





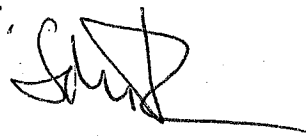
<p>Megrendelő:</p> <p>Budapesti Közlekedési Központ</p> <p>1075 Budapest, Rumbach Sebestyén u. 19-21.</p>	<p>Mérnök szervezet:</p> <p>Fonódó Mérnök Konzorcium</p> <p>1126 Budapest, Királyhágó tér 8-9.</p>	<p>Vállalkozó:</p> <p>Széll Kálmán tér 2014. Konzorcium</p> <p>KÉSZ Építő és Szerelő Zrt. - WIS Holding Zrt</p>
 <p>BUDAPESTI KÖZLEKEDÉSI KÖZPONT</p>	 <p>ECO-TEC Műszaki - Gazdasági Tanácsadó Kft.</p>	  <p>wis HOLDING ZRT.</p>

Széll Kálmán tér 2014. Konzorcium	
<p>Tender megnevezése:</p> <p>A SZÉLL KÁLMÁN TÉR FEJLESZTÉSE PROJEKT, VALAMINT A BUDAI FONÓDÓ VILLAMOSKÖZLEKEDÉS MEGTEREMTÉSE, SZÉLL KÁLMÁN TÉRI ÁG PROJEKT SZÉLL KÁLMÁN TÉRRE ESŐ RÉSZÉNEK KIVITELEZÉSI MUNKÁI ÉS KIEGÉSZÍTŐ TERVEZÉSÜK.</p>	
<p>Dokumentum típusa:</p> <p>Teljesítés igazolás - 1.sz. melléklet</p>	<p>Dokumentum azonosítója:</p> <p>3.sz. mérföldkő 2015.10.30</p>
<p>Munkarész megnevezése:</p> <p style="text-align: center;">Számlába állítható összeg részletezése</p>	

Budapesti Közlekedési Központ
Széll Kálmán tér fejlesztése projekt

3.sz. mérőföldkő - TELJESÍTÉS IGAZOLÁS

FŐÖSSZESÍTŐ												
Sorszám	Szakág	Nettó ajánlati ár	Eddigi teljesítés		3. mérőföldkő - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőföldkő - Mérnök által igazolt 2015.11.25		Göngyölt teljesítés		Hátralévő teljesítés	
1	Vágányépítés	932 867 441 Ft	469 090 124 Ft	50,28%	414 415 131 Ft	44,42%	414 415 131 Ft	✓ 44,42%	883 505 255 Ft	94,71%	49 362 186 Ft	5,29%
2	Felsővezeték	160 045 434 Ft	101 922 932 Ft	63,68%	31 287 009 Ft	19,55%	31 287 009 Ft	✓ 19,55%	133 209 941 Ft	83,23%	26 835 493 Ft	16,77%
3	BKV-földkábel	109 292 953 Ft	43 373 456 Ft	39,69%	52 839 437 Ft	48,35%	52 839 437 Ft	✓ 48,35%	96 212 893 Ft	88,03%	13 080 060 Ft	11,97%
4	Áramvisszavezetés	18 106 204 Ft	10 976 917 Ft	60,63%	3 857 699 Ft	21,31%	3 857 699 Ft	✓ 21,31%	14 834 616 Ft	81,93%	3 271 588 Ft	18,07%
5	Végállomási jelző	136 140 114 Ft	64 140 982 Ft	47,11%	3 785 966 Ft	2,78%	3 785 966 Ft	✓ 2,78%	67 926 948 Ft	49,89%	68 213 166 Ft	50,11%
6	Váltóállítás, váltófűtés	117 132 069 Ft	10 220 560 Ft	8,73%	28 296 842 Ft	24,16%	28 296 842 Ft	✓ 24,16%	38 517 402 Ft	32,88%	78 614 667 Ft	67,12%
7	Nettó ajánlati ár összesen:	1 473 584 215 Ft	699 724 971 Ft	47,48%	534 482 084 Ft	36,27%	534 482 084 Ft	✓ 36,27%	1 234 207 055 Ft	83,76%	239 377 160 Ft	16,24%
Egyéb támogatás												
12	Általános tételek	358 362 466 Ft	64 980 340 Ft	18,13%	33 208 947 Ft	9,27%	0 Ft	✓ 0,00%	64 980 340 Ft	18,13%	293 382 126 Ft	81,87%
13	Közterület-rendezés	759 626 645 Ft	237 003 471 Ft	31,20%	194 635 353 Ft	25,62%	180 830 865 Ft	✓ 23,81%	417 834 336 Ft	55,01%	341 792 310 Ft	44,99%
14	Útépités	609 227 135 Ft	300 251 578 Ft	49,28%	175 233 686 Ft	28,76%	174 143 357 Ft	✓ 28,58%	474 394 935 Ft	77,87%	134 832 200 Ft	22,13%
15	Forgalomtechnika	18 167 495 Ft	687 600 Ft	3,78%	666 350 Ft	3,67%	666 350 Ft	✓ 3,67%	1 353 950 Ft	7,45%	16 813 545 Ft	92,55%
16	Egyéb szerkezetek bontása	10 065 000 Ft	10 065 000 Ft	100,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	✓ 0,00%	10 065 000 Ft	100,00%	0 Ft	0,00%
17	Metro kijárat épület	275 572 779 Ft	38 248 190 Ft	13,88%	26 062 032 Ft	9,46%	26 062 032 Ft	✓ 9,46%	64 310 222 Ft	23,34%	211 262 557 Ft	76,66%
18	Szolgáltató épület	311 199 059 Ft	108 347 977 Ft	34,82%	202 851 082 Ft	65,18%	198 691 356 Ft	✓ 63,85%	307 039 333 Ft	98,66%	4 159 726 Ft	1,34%
19	Támfal épület	139 063 506 Ft	24 868 796 Ft	17,88%	7 368 662 Ft	5,30%	7 368 662 Ft	✓ 5,30%	32 237 458 Ft	23,18%	106 826 048 Ft	76,82%
20	Üzemi épület	5 453 102 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	✓ 0,00%	0 Ft	0,00%	5 453 102 Ft	100,00%
21	Gyalogos híd bontása és építése	63 741 255 Ft	23 438 602 Ft	36,77%	33 638 544 Ft	52,77%	33 638 544 Ft	✓ 52,77%	57 077 146 Ft	89,55%	6 664 109 Ft	10,45%
22	Támfalak, lépcsők (műtárgyépítés)	66 425 547 Ft	11 810 996 Ft	17,78%	38 039 729 Ft	57,27%	38 039 729 Ft	✓ 57,27%	49 850 725 Ft	75,05%	16 574 822 Ft	24,95%
23	Szökőkutak, vízjátékok	47 797 119 Ft	4 555 396 Ft	9,53%	5 345 482 Ft	11,18%	796 895 Ft	✓ 1,67%	5 352 292 Ft	11,20%	42 444 827 Ft	88,80%
24	Öntözőhálózat	14 339 281 Ft	2 508 702 Ft	17,50%	1 937 258 Ft	13,51%	1 937 258 Ft	✓ 13,51%	4 445 960 Ft	31,01%	9 893 321 Ft	68,99%
25	Mozgólépcsők (2db)	56 630 663 Ft	0 Ft	0,00%	3 805 057 Ft	6,72%	3 805 057 Ft	✓ 6,72%	3 805 057 Ft	6,72%	52 825 606 Ft	93,28%
26	6 db egyedi perontető	99 417 564 Ft	30 716 635 Ft	30,90%	7 219 954 Ft	7,26%	7 219 954 Ft	✓ 7,26%	37 936 589 Ft	38,16%	61 480 975 Ft	61,84%
27	Lift	9 689 997 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	✓ 0,00%	0 Ft	0,00%	9 689 997 Ft	100,00%
28	Közúti jelző	100 982 409 Ft	18 408 662 Ft	18,23%	51 296 267 Ft	50,80%	26 825 960 Ft	✓ 26,56%	45 234 622 Ft	44,79%	55 747 787 Ft	55,21%
29	Távközlés	158 251 889 Ft	33 613 296 Ft	21,24%	43 846 921 Ft	27,71%	39 947 490 Ft	✓ 25,24%	73 560 786 Ft	46,48%	84 691 103 Ft	53,52%
30	Távközlés - Magyar Telekom	282 995 397 Ft	201 193 499 Ft	71,09%	37 337 034 Ft	13,19%	37 337 034 Ft	✓ 13,19%	238 530 533 Ft	84,29%	44 464 864 Ft	15,71%
31	Csatorna	85 911 399 Ft	64 908 190 Ft	75,55%	16 878 504 Ft	19,65%	16 878 504 Ft	✓ 19,65%	81 786 694 Ft	95,20%	4 124 705 Ft	4,80%
32	Elektromos (10kV) kiváltás	10 184 479 Ft	3 773 048 Ft	37,05%	3 247 486 Ft	31,89%	3 247 486 Ft	✓ 31,89%	7 020 534 Ft	68,93%	3 163 945 Ft	31,07%
33	Távhő	12 967 538 Ft	7 303 919 Ft	56,32%	3 542 977 Ft	27,32%	3 542 977 Ft	✓ 27,32%	10 846 896 Ft	83,65%	2 120 642 Ft	16,35%
34	Közvilágítás	174 883 159 Ft	11 199 070 Ft	6,40%	58 537 569 Ft	33,47%	17 358 718 Ft	✓ 9,93%	28 557 788 Ft	16,33%	146 325 371 Ft	83,67%
35	Vízvezeték építés	77 338 126 Ft	47 790 455 Ft	61,79%	25 720 164 Ft	33,26%	25 720 164 Ft	✓ 33,26%	73 510 619 Ft	95,05%	3 827 507 Ft	4,95%
36	Organizáció	101 932 300 Ft	77 643 830 Ft	76,17%	15 988 900 Ft	15,69%	5 650 000 Ft	✓ 5,54%	83 293 830 Ft	81,71%	18 638 470 Ft	18,29%
37	NETTÓ AJÁNLATI ÁR ÖSSZESEN	3 850 225 309 Ft	1 323 317 253 Ft	34,37%	986 407 958 Ft	25,62%	849 708 392 Ft	✓ 22,07%	2 173 025 645 Ft	56,44%	1 677 199 664 Ft	43,56%
Az ajánlati ár összesen:												
42	Nettó végösszeg (9. és 39. sorok összege):	5 323 809 524 Ft	2 023 042 224 Ft	38,00%	1 520 890 042 Ft	28,57%	1 384 190 476 Ft	✓ 26,00%	3 407 232 700 Ft	64,00%	1 916 576 824 Ft	36,00%

2015. 11. 25.


Általános tételek				1. mérőfokú 2015.09.15			2. mérőfokú - Mérnök által igazolt 2015.07.30			3. mérőfokú - Vállalkozó által felmért 2015.10.30			3. mérőfokú - Mérnök által igazolt 2015.10.30			Gyógyult teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	Nettó ár	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg			
		Tervezési feladatok																			
ALT 1		Tervezés és engedélyeztetés	42 590 000 Ft	0,1	10,00%	4 259 000 Ft	0,00762521961	0,76%	324 758 Ft	0,00	10,00%	4 259 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,108	10,76%	4 583 758 Ft	0,89237478	89,24%	38 006 242 Ft
ALT 2		Megvalósulási tervek elkészítése	6 072 000 Ft	0	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,000	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 072 000 Ft
ALT 3		Megvalósulási térkép elkészítése	1 200 000 Ft	0	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,000	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 200 000 Ft
ALT 4		A kezelői lehatárolás terve	2 400 000 Ft	0	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,000	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 400 000 Ft
ALT 5		Üzemeltetési és karbantartási kézikönyvek elkészítése	3 380 000 Ft	0	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,000	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 380 000 Ft
ALT 6		Betartás, felügyelet	3 000 000 Ft	0	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,000	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 000 000 Ft
ALT 7		Előzetes állapotfelmérési épületekről, közművekről, szállítókutakról	5 000 000 Ft	0,9	90,00%	4 500 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,900	90,00%	4 500 000 Ft	0,1	10,00%	500 000 Ft
ALT 8		Organizációs technológiai terv készítése	3 000 000 Ft	0,1	10,00%	300 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	300 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	300 000 Ft	0,9	90,00%	2 700 000 Ft
ALT 9		Átvételt megelőző üzempróbák	5 221 000 Ft	0	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,000	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 221 000 Ft
		Ideiglenes létesítmények																			
ALT 10		Ideiglenes forgalomterelés tervezés, engedélyeztetés	7 400 000 Ft	0,1	10,00%	740 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	740 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	740 000 Ft	0,9	90,00%	6 660 000 Ft
ALT 11		Ideiglenes forgalomterelés építés, bontás	17 500 000 Ft	0,1	10,00%	1 750 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	1 750 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	1 750 000 Ft	0,9	90,00%	15 750 000 Ft
ALT 12		Ideiglenes szállító és terelő utak tervezése, engedélyeztetése	4 000 000 Ft	0,1	10,00%	400 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	400 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	400 000 Ft	0,9	90,00%	3 600 000 Ft
ALT 13		Ideiglenes szállító és terelő utak építése, megerősítése, szükség szerinti helyreállítása, ill. igény esetén elbontása	15 000 000 Ft	0,1	10,00%	1 500 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	1 500 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	1 500 000 Ft	0,9	90,00%	13 500 000 Ft
ALT 14		Ideiglenes szállító és terelő utak üzemeltetése és fenntartása	8 000 000 Ft	0,1	10,00%	800 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	800 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	800 000 Ft	0,9	90,00%	7 200 000 Ft
ALT 15		A Vállalkozói Irodák és egyéb berendezések létesítése és fenntartása a teljes időszak alatt	9 000 000 Ft	0,1	10,00%	900 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	900 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	900 000 Ft	0,9	90,00%	8 100 000 Ft
ALT 16		A Szerződés szerint a Mérnöknek nyújtandó minden szolgáltatás teljesítése	5 000 000 Ft	0,1	10,00%	500 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	500 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	500 000 Ft	0,9	90,00%	4 500 000 Ft
ALT 17		Minden felmérési és referencia pont, alappont, kitzési pont létesítése, fenntartása, védelme és szükség szerinti helyreállítása (beleértve a Megbízó által létesített és/vagy átadott pontokat is), továbbá minden, a Szerződés időtartama alatt szükséges felmérési munka	13 000 000 Ft	0,133474354	13,35%	1 735 167 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	1 300 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,133	13,35%	1 735 167 Ft	0,86652565	86,65%	11 264 833 Ft
ALT 18		Környezetvédelmi követelmények teljesítése	6 000 000 Ft	0,2	20,00%	1 200 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	600 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	1 200 000 Ft	0,8	80,00%	4 800 000 Ft
ALT 19		Munkabiztonsági és elsősegély követelmények betartása	6 000 000 Ft	0,2	20,00%	1 200 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	600 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	1 200 000 Ft	0,8	80,00%	4 800 000 Ft
ALT 20		Minőségbiztonsággal és teszteléssel kapcsolatos szerződéses követelmények betartása	6 000 000 Ft	0,2	20,00%	1 200 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	600 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	1 200 000 Ft	0,8	80,00%	4 800 000 Ft
ALT 21		Tűzvédelmi intézkedések költségei	4 000 000 Ft	0,2	20,00%	800 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	400 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	800 000 Ft	0,8	80,00%	3 200 000 Ft
ALT 22		A Szerződésben és a Törvényben előírt minden biztosítás költsége	6 500 000 Ft	0,2	20,00%	1 300 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	650 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	1 300 000 Ft	0,8	80,00%	5 200 000 Ft
ALT 23		A Vállalkozó valamennyi ideiglenes létesítményének elbontása és eltávolítása, Ideiglenesen felhasznált területek rekultivációja	5 000 000 Ft	0,2	20,00%	1 000 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	500 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	1 000 000 Ft	0,8	80,00%	4 000 000 Ft
ALT 24		Valamennyi, a Szerződésben előírt biztosítók és garancia költsége	36 500 000 Ft	0,6	50,00%	18 250 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	3 650 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,500	50,00%	18 250 000 Ft	0,5	50,00%	18 250 000 Ft
ALT 25		Hatóságok és a Szerződésben megjelölt harmadik Vállalkozók számára információk és munkaterület biztosításával járó többletköltségek	45 000 000 Ft	0,2	20,00%	9 000 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	4 500 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	9 000 000 Ft	0,8	80,00%	36 000 000 Ft
ALT 26		Tűzszervezeti vizsgálat	12 000 000 Ft	0,2	20,00%	2 400 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	1 200 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	2 400 000 Ft	0,8	80,00%	9 600 000 Ft
ALT 27		Kivitelezés közbeni régészeti leletmentés	51 984 778 Ft	0,1	10,00%	5 198 478 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	5 198 478 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,100	10,00%	5 198 478 Ft	0,9	90,00%	46 786 301 Ft
ALT 28		Szakfelügyelet, kvétel BKV	2 400 000 Ft	0,2	20,00%	480 000 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	240 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	480 000 Ft	0,8	80,00%	1 920 000 Ft
ALT 29		Egyéb feladatok	26 214 688 Ft	0,2	20,00%	5 242 938 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	10,00%	2 621 469 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,200	20,00%	5 242 938 Ft	0,8	80,00%	20 971 750 Ft
		Mindösszesen:	358 362 466 Ft			64 655 582 Ft			324 758 Ft			33 208 947 Ft			0 Ft			64 980 340 Ft			293 382 126 Ft

VÁGÁNYÉPÍTÉS																					
Szakági kód	Tétel szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Gőgyölyi teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
sorsz.	Tétel	menny.	egys.	Egységár	Összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	
Bontás																					
VA 1	Vályús sínes bebetonozott talpfás vágány bontása	220	vm	21 600	4 752 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	220	100,00%	4 752 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	220	100,00%	4 752 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 2	Vályús sínes felépítmény zúzottkő ágyazatú vágány bontása	1010	vm	14 892	15 040 920 Ft	742	73,47%	11 049 864 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	742	73,47%	11 049 864 Ft	268	26,53%	3 991 056 Ft	
VA 3	Nagypanelel tömbsínes vágány bontása	150	vm	20 043	3 006 450 Ft	82	54,67%	1 643 526 Ft	68	45,33%	1 362 924 Ft	0	0,00%	0 Ft	150	100,00%	3 006 450 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 4	Vignol sínes talpfás, zúzottkő ágyazatú vágány bontása	100	vm	13 872	1 387 200 Ft	94	94,00%	1 303 968 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	94	94,00%	1 303 968 Ft	6	6,00%	83 232 Ft	
VA 5	Vignol sínes icositos vágány bontása	175	vm	22 236	3 891 300 Ft	91	52,00%	2 023 476 Ft	84	48,00%	1 867 824 Ft	0	0,00%	0 Ft	175	100,00%	3 891 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 6	Vályús-sínes egyszerű kitérő bontása	21	csoport	385 000	8 085 000 Ft	8	38,10%	3 080 000 Ft	7	33,33%	2 695 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	21	100,00%	8 085 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 7	Vályús-sínes átszelési kitérő bontása	1	csoport	421 552	421 552 Ft	1	100,00%	421 552 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	421 552 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 8	Vályús-sínes átszelés bontása	4	csoport	306 000	1 224 000 Ft	1	25,00%	306 000 Ft	2	50,00%	612 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	1 224 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 9	Kiemelt szegélyek bontása	2040	fm	816	1 664 640 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2040	100,00%	1 664 640 Ft	2040	100,00%	1 664 640 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 10	Süllyesztett szegély bontása	45	fm	920	41 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	45	100,00%	41 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 11	Beton alap bontása	547	m ³	6 935	3 793 445 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	547	100,00%	3 793 445 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 12	Aszfalt burkolatok - öntött vagy hengereit aszfaltok - bontása	150	m ³	7 344	1 101 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	150	100,00%	1 101 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 13	Térkö burkolat bontása	860	m ³	4 692	4 035 120 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	860	100,00%	4 035 120 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 14	Életvédelmi kerítés bontása	120	fm	2 448	293 760 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	100,00%	293 760 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 15	Meglévő bármilyen típusú jelzőtábla bontása	7	db	32 640	228 480 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	228 480 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 16	Vágányvíztelenítő keresztács bontása	10	db	36 720	367 200 Ft	4	40,00%	146 880 Ft	6	60,00%	220 320 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	367 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 17	Vágányzáró bak bontása	3	csoport	308 000	918 000 Ft	3	100,00%	918 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	918 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Építés																					
VA 18	Földkitermelés az alépítményi korona kialakítására	2 520	m ³	1 683	4 241 160 Ft	153	6,07%	257 499 Ft	1 107	43,93%	1 863 081 Ft	0	0,00%	0 Ft	2 520	100,00%	4 241 160 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 19	Tükrő készítése gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, tömörítéssel, (földmunka szintjén izotópos mérés esetén Trg = 95 % , teherbírási mérés esetén E _z kötött talajoknál min. 30 N/mm ² , szemcsés talajoknál min. 55 N/mm ²)	5 285	m ³	387	2 045 295 Ft	510	9,65%	197 370 Ft	2 330	44,09%	901 710 Ft	0	0,00%	0 Ft	5 285	100,00%	2 045 295 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 20	Talajjavító-réteg készítése tömörítéssel vágányépítéshez, homokos kavicsból, tömörítéssel	1 321	m ³	6 315	8 342 115 Ft	128	9,69%	808 320 Ft	575	43,53%	3 631 125 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 321	100,00%	8 342 115 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 21	CKT alapréteg építése	170	m ³	12 036	2 046 120 Ft	48	28,24%	577 728 Ft	122	71,76%	1 468 392 Ft	0	0,00%	0 Ft	170	100,00%	2 046 120 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 22	Vasbetonlemez készítés	134	m ³	80 580	10 797 720 Ft	65	48,51%	5 237 700 Ft	69	51,49%	5 560 020 Ft	0	0,00%	0 Ft	134	100,00%	10 797 720 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 23	Betonalap készítése (C12/15)	505	m ³	20 196	10 198 980 Ft	0	0,00%	0 Ft	271	53,66%	5 473 116 Ft	0	0,00%	0 Ft	505	100,00%	10 198 980 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 24	Betonágyazat készítése (C20/25)	3 200	m ³	27 030	86 496 000 Ft	256	8,00%	6 919 680 Ft	1 393	43,53%	37 652 790 Ft	0	0,00%	0 Ft	3 200	100,00%	86 496 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 25	Vályús sínes bebetonozott talpfás vágány építése	1 270	vm	202 572	257 266 440 Ft	102	8,03%	20 662 344 Ft	474	37,32%	96 019 128 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 270	100,00%	257 266 440 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 26	Vályús sínes vágány építése sínkörülöntéssel (EDILON)	120	vm	408 572	48 788 640 Ft	58	48,33%	23 581 176 Ft	62	51,67%	25 207 464 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	100,00%	48 788 640 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 27	Bebetonozott talpfás vályús sínes egyszerű kitérő fektetése	15	csop	11 114 000	166 710 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	53,33%	88 912 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	166 710 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 28	Bebetonozott talpfás vályús sínes átszelési kitérő fektetése	1	csop	10 779 790	10 779 790 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 779 790 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 779 790 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 29	Bebetonozott talpfás vályús sínes átszelés fektetése	2	csop	10 165 400	20 330 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	50,00%	10 165 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	20 330 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 30	Gumipaplan készítése kitérő alá	1 024	m ²	16 830	17 233 920 Ft	0	0,00%	0 Ft	570	55,66%	9 593 100 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 024	100,00%	17 233 920 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 31	Vályús sín hegesztése	350	db	56 080	19 278 000 Ft	24	6,86%	1 321 920 Ft	152	43,43%	8 372 160 Ft	0	0,00%	0 Ft	350	100,00%	19 278 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 32	Hengereit aszfalt készítése egy rétegben	20	m ³	94 350	1 887 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	1 887 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 33	Kőburkolat készítése ágyazattal együtt (vágányzónában)	4 555	m ³	25 500	116 152 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 650	36,22%	42 075 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	4 555	100,00%	116 152 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 34	Modifikált gumibitumenes hézagkitöltő anyag	14	m ³	816 000	11 424 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	6,5	46,43%	5 304 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	11 424 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 35	Peron szegély	362	fm	10 098	3 655 476 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	33,15%	1 211 760 Ft	0	0,00%	0 Ft	362	100,00%	3 655 476 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 36	Kiemelt szegély készítése alapárak kiemeléssel, beton alapperendán és megtámasztással	821	fm	19 176	15 743 496 Ft	0	0,00%	0 Ft	327	39,83%	6 270 552 Ft	0	0,00%	0 Ft	821	100,00%	15 743 496 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 37	Süllyesztett szegély készítése alapárak kiemeléssel, beton alapperendán és megtámasztással	162	fm	17 391	2 817 342 Ft	0	0,00%	0 Ft	115	70,99%	1 999 965 Ft	0	0,00%	0 Ft	162	100,00%	2 817 342 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 39	Útteherbírásnak megfelelően átalakított vágányvíztelenítő keresztács készítése és elhelyezése	45	db	357 000	16 065 000 Ft	4	8,89%	1 428 000 Ft	22	48,89%	7 854 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	45	100,00%	16 065 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 40	Oldalbeömlés vízvételk építése (bűzelzárával)	9	db	137 700	1 239 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	55,56%	688 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	1 239 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 41	Víznyelő építése	15	db	112 200	1 683 000 Ft	2	13,33%	224 400 Ft	6	40,00%	673 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	1 683 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 42	Váltófütes sínsekre nyelk vízelenítésének kiépítése	34	db	189 720	6 450 480 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	58,82%	3 794 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	34	100,00%	6 450 480 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 43	Kézi váltóállítómű telepítése kitérőben. Mechanikus, csillapított visszacsapós rendszerű, CONTEC CSV34 vagy azzal	12	db	2 529 600	30 355 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	30 355 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VA 44	Felső ágyazatszere és ragasztás átmeneti szakaszon	40	vm	284 690	10 587 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	10 587 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Mindösszesen:					932 867 441 Ft			82 109 403 Ft			386 980 721 Ft			414 415 131 Ft			883 505 255 Ft			49 362 186 Ft	

BKV FÖLDKÁBEL						1. mérőfokozat 2015.03.15.			2. mérőfokozat 2015.07.30.			3. mérőfokozat 2015.10.30.			Összevitt teljesítés 2015.10.30.			Hátralévő teljesítés 2015.10.30.			
Stakói kód	Tétel szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg			
BONTÁS																					
BKV 1		Meglévő egyenáramú földkábelkitermelése a feltárt munkaárból, a kijelölt lerakóhelyre történő elszállítással, gépkeltséggel.	5 100	m	793	4 044 300 Ft	800	15,89%	634 400 Ft	2440	47,84%	1 934 920 Ft	5100	100,00%	4 044 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	0 Ft		
BKV 2		Meglévő egyenáramú földkábelkitermelése tartószerkezetéről, kábelalagútból, a kijelölt lerakóhelyre történő elszállítással	400	m	660	264 000 Ft	100	25,00%	66 000 Ft	260	65,00%	171 600 Ft	400	100,00%	264 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0 Ft		
BKV 3		Meglévő különféle egyenáramú földkábel kapcsolószekrény elbontása, szakaszolókákkal, alappal, üzemeltető által kijelölt helyre történő elszállítással, gépkeltséggel.	10	db	49 631	496 310 Ft	8	80,00%	397 048 Ft	2	20,00%	99 262 Ft	10	100,00%	496 310 Ft	0	0,00%	0 Ft	0 Ft		
BKV 4		Kábelárok ásás a határvonalak kijelölésével, földkitermeléssel, árokfenék egyengetésével, két oldalán padka készítésével, földvízszatoltással, döngöléssel, trg 95% tömörségig, annak bizonylatolásával, a felesleges föld elszállítással, 0,70 m mélységig, 0,40 m szélességben.	87	m	2 663	231 681 Ft	0	0,00%	0 Ft	87	100,00%	231 681 Ft	0	0,00%	0 Ft	87	100,00%	231 681 Ft	0	0,00%	0 Ft
BKV 5		Kábelárok ásás a határvonalak kijelölésével, földkitermeléssel, árokfenék egyengetésével, két oldalán padka készítésével, földvízszatoltással, döngöléssel, trg 95% tömörségig, annak bizonylatolásával, a felesleges föld elszállítással, 0,70 m mélységig, 0,70 m szélességben.	594	m	3 979	2 363 526 Ft	100	16,84%	397 900 Ft	340	57,24%	1 352 860 Ft	0	0,00%	0 Ft	440	74,07%	1 750 760 Ft	154	25,93%	612 766 Ft
BKV 6		Kábelárok ásás a határvonalak kijelölésével, földkitermeléssel, árokfenék egyengetésével, két oldalán padka készítésével, földvízszatoltással, döngöléssel, trg 95% tömörségig, annak bizonylatolásával, a felesleges föld elszállítással, 0,70 m mélységig, 0,80 m szélességben.	20	m	4 602	92 040 Ft	10	50,00%	46 020 Ft	10	50,00%	46 020 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	92 040 Ft	0	0,00%	0 Ft
BKV 7		Kábelárok ásás a határvonalak kijelölésével, földkitermeléssel, árokfenék egyengetésével, két oldalán padka készítésével, földvízszatoltással, döngöléssel, trg 95% tömörségig, annak bizonylatolásával, a felesleges föld elszállítással, 1,00 m mélységig, 0,60 m szélességben.	32	m	5 256	168 192 Ft	15	46,88%	78 840 Ft	17	53,13%	89 352 Ft	0	0,00%	0 Ft	32	100,00%	168 192 Ft	0	0,00%	0 Ft
BKV 8		Kábelárok ásás a határvonalak kijelölésével, földkitermeléssel, árokfenék egyengetésével, két oldalán padka készítésével, földvízszatoltással, döngöléssel, trg 95% tömörségig, annak bizonylatolásával, a felesleges föld elszállítással, 1,00 m mélységig, 0,70 m szélességben.	590	m	6 389	3 769 510 Ft	100	16,95%	638 900 Ft	350	59,32%	2 236 150 Ft	0	0,00%	0 Ft	450	76,27%	2 875 050 Ft	140	23,73%	894 460 Ft
BKV 9		Kábelárok ásás a határvonalak kijelölésével, földkitermeléssel, árokfenék egyengetésével, két oldalán padka készítésével, földvízszatoltással, döngöléssel, trg 95% tömörségig, annak bizonylatolásával, a felesleges föld elszállítással, 1,00 m mélységig, 0,80 m szélességben.	232	m	7 093	1 645 576 Ft	120	51,72%	851 160 Ft	100	43,10%	709 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	220	94,83%	1 560 460 Ft	12	5,17%	85 116 Ft
BKV 10		Aszfalt útburkolat elbontása (aszfalt és betonlap), a bontott anyag szállításra alkalmas aprózásával, lerakóhelyre történő elszállítással, szükség szerinti szegélykő bontással.	175	m ³	6 518	1 140 650 Ft	150	85,71%	977 700 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	150	85,71%	977 700 Ft	25	14,29%	162 950 Ft
BKV 11		Aszfalt járdaburkolat elbontása (aszfalt és betonlap), a bontott anyag szállításra alkalmas aprózásával, lerakóhelyre történő elszállítással, szükség szerinti szegélykő bontással.	75	m ³	6 518	488 850 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	75	100,00%	488 850 Ft	0	0,00%	0 Ft
KÁBELFEKTETÉS																					
BKV 12		SZAMKAM típusú 0,6/1 kV feszültségű 1x1000 mm ² keresztmetszetű, egyenáramú vontatási kábel, PVC érszigeteléssel, alu. vezetővel, tekercsel alu. szalag köpennyel, PVC korróziógátló burkolattal, behúzási földárokba.	8 680	m	4 068	35 310 240 Ft	0	0,00%	0 Ft	3 200,00	36,87%	13 017 600 Ft	63,13%	22 292 640 Ft	8680	100,00%	35 310 240 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 13		SZAMKAM típusú 0,6/1 kV feszültségű 1x1000 mm ² keresztmetszetű, egyenáramú vontatási kábel, PVC érszigeteléssel, alu. vezetővel, tekercsel alu. szalag köpennyel, PVC korróziógátló burkolattal, elhelyezése kábelcsatornában, vagy tartószerkezetben.	280	m	3 857	1 079 960 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	1 079 960 Ft	280	100,00%	1 079 960 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 14		PRODOMONT NSSHÖ-U típusú 1x240mm ² keresztmetszetű egyenáramú vezeték, PVC érszigeteléssel, Cu vezetővel, PVC korróziógátló és UV álló burkolattal, behúzási két kapcsolószekrény összekötéséhez, mérésekkel.	12	m	7 337	88 044 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	88 044 Ft	12	100,00%	88 044 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 15		Kábelrendezés kábelteglák átrakása nélkül II/b, süllycsoportba tartozó kábel esetén.	8 960	m	482	4 318 720 Ft	0	0,00%	0 Ft	3 200,00	35,71%	1 542 400 Ft	55,25%	2 385 900 Ft	8150	90,98%	3 928 300 Ft	810	9,04%	390 420 Ft	
BKV 16		Védőcső elhelyezése a kábelárokba, védőcső széthordásával, az illesztések hézag- és elmozdulás-mentes kialakításával, az üres és a kábelt tartalmazó csövek PUR habbal, műtárgyba csatlakozás esetén vízáró módon történő lezárásával, Ø 110 mm KPE	4 548	m	2 106	9 578 088 Ft	450	9,89%	947 700 Ft	1723	37,88%	3 628 638 Ft	52,22%	5 001 750 Ft	4548	100,00%	9 578 088 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 17		PP Ø50 mm-es gégecső elhelyezése, vezetékcsatlakozás 2 kapcsolószekrény között, rögzítéssel.	12	m	971	11 652 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	11 652 Ft	12	100,00%	11 652 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 18		Védőcsőbe húzás, kábelzárlatként 2-15 m hosszú csőbe, II/b süllycsoportba tartozó kábel esetén.	137	db	6 960	953 520 Ft	98	71,53%	682 080 Ft	4	4,38%	41 760 Ft	104	75,91%	723 840 Ft	33	24,09%	229 680 Ft	0	0,00%	0 Ft
BKV 19		Védőcsőbe húzás, kábelzárlatként 15 m-től, II/b süllycsoportba tartozó kábel esetén.	87	db	14 884	1 294 908 Ft	0	0,00%	0 Ft	56	64,37%	833 504 Ft	35,63%	461 404 Ft	87	100,00%	1 294 908 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 20		Kábelbújtatás a kábelbektetés nyomvonalába eső műtárgyak, csövek, kábelek stb. keresztézése, kerülése, vagy 2 m-nél rövidebb védőcsőbe húzása a kábelbektetés szálankénti nyomvonalán, vízszintes irányban II/b süllycsoportba tartozó kábel esetén.	300	db	2 793	837 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	40,00%	335 160 Ft	46,67%	391 020 Ft	260	86,67%	726 180 Ft	40	13,33%	111 720 Ft	
BKV 21		Kábelbújtatás a kábelbektetés nyomvonalába eső műtárgyak, csövek, kábelek stb. keresztézése, kerülése, vagy 2 m-nél rövidebb védőcsőbe húzása a kábelbektetés szálankénti nyomvonalán, függőlegesen irányban II/b süllycsoportba tartozó kábel esetén.	450	db	3 494	1 572 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	160	35,56%	559 040 Ft	47,78%	751 210 Ft	375	83,33%	1 310 250 Ft	75	16,67%	262 050 Ft	
BKV 22		Kábelárokba fektetett kábelek téglázása, a téglák széthordásával, kábelteglával, függőlegesen, választóteglaként.	4 700	m	429	2 016 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 450,00	30,85%	622 050 Ft	67,55%	1 362 075 Ft	4625	98,40%	1 984 125 Ft	75	1,60%	32 175 Ft	
BKV 23		Kábel fedővédelem. Kábelárokba fektetett kábelek lefedése műanyag takarólemezzel, hossz, vagy keresztirányban, szükség szerinti darabolással 1000x200x10 mm-es hosszban.	2 900	m	760	2 204 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	725	25,00%	551 000 Ft	74,31%	1 637 800 Ft	2880	99,31%	2 188 800 Ft	20	0,69%	15 200 Ft	
BKV 24		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 0,40 m árokszélességben.	134	m	601	80 534 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	134	100,00%	80 534 Ft	
BKV 25		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 0,60 m árokszélességben.	19	m	740	14 060 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	19	100,00%	14 060 Ft	
BKV 26		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 0,70 m árokszélességben.	67	m	846	56 682 Ft	12	17,91%	10 152 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	12	17,91%	10 152 Ft	55	82,09%	46 530 Ft	
BKV 27		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 0,80 m árokszélességben.	171	m	945	161 595 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	4,09%	6 615 Ft	0,00%	0 Ft	7	4,09%	6 615 Ft	164	95,91%	154 980 Ft	
BKV 28		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 0,90 m árokszélességben.	49	m	1 036	50 764 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	49	100,00%	50 764 Ft	
BKV 29		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 1,00 m árokszélességben.	145	m	1 142	165 590 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	4,83%	7 994 Ft	0,00%	0 Ft	7	4,83%	7 994 Ft	138	95,17%	157 596 Ft	
BKV 30		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 1,10 m árokszélességben.	212	m	1 334	282 808 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	212	100,00%	282 808 Ft	
BKV 31		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 1,50 m árokszélességben.	109	m	1 625	177 125 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	109	100,00%	177 125 Ft	
BKV 32		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 1,60 m árokszélességben.	15	m	1 737	26 055 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	26 055 Ft	
BKV 33		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 2,00 m árokszélességben.	13	m	2 113	27 469 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	13	100,00%	27 469 Ft	
BKV 34		Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 2,00x3,00 m árokszélességben.	1	db	6 009	6 009 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 009 Ft	
BKV 35		Horganyzott acél vonóvezeték csőbehúzási Ø 5 mm, 0,16 kg/m.	4 522	m	224	1 012 928 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 232,00	27,24%	275 968 Ft	81,28%	620 480 Ft	4002	88,50%	896 448 Ft	520	11,50%	116 480 Ft	
BKV 36		PVC jelzőszalag elhelyezése a nyomvonal felett MSZ 7487/2-80 szerint.	3 000	m	132	396 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	684	22,80%	90 288 Ft	74,00%	293 040 Ft	2904	96,80%	383 328 Ft	96	3,20%	12 672 Ft	
BKV 37		Tehermentesítő betonréteg készítése KPE Ø 110 mm-es védőcsövek köré az előírt szemcenyagban, 20 cm vastagságban.	250	m ²	6 960	1 740 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	75	30,00%	522 000 Ft	70,00%	1 218 000 Ft	250	100,00%	1 740 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
KÁBELSZERELVÉNYEK																					
BKV 38		Zsugorodó kábelvéglezáró kialakítása a kábelvég mérete szabásával, kábel rögzítésével, kábelárokba, műanyag véglezáró zsugorításával, érintésvédelmi rendszerbe való bekötéssel SZAMKAM kábelben, 1x1000 mm ² -ig.	69	db	32 073	2 213 037 Ft	0	0,00%	0 Ft	18	26,09%	577 314 Ft	66,67%	1 475 358 Ft	64	92,75%	2 052 672 Ft	5	7,25%	160 365 Ft	
BKV 39		Kábelárok felszerelése NSSHÖ-U típusú 1x240mm ² keresztmetszetű vezetékre, műanyag véglezáró zsugorításával.	8	db	4 041	32 328 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	32 328 Ft	8	100,00%	32 328 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 40		Zsugorodó összekötő karmantyú kialakítása a kábelvégek mérete szabásával, erek összekötésével, karmantyú felhelyezésével, érintésvédelmi rendszerbe való bekötésével, kábeljelző elhelyezésével, vázlat készítésével, szerelőszáron fel- és leszerelésével, 1x1000 mm ² -es kábelben.	23	db	54 974	1 264 402 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	39,13%	494 766 Ft	52,17%	659 688 Ft	21	91,30%	1 154 454 Ft	2	8,70%	109 948 Ft	
BKV 41		Zsugorodó véglezáró felhelyezése 1x1000 mm ² -es Al kábelben, kábelárokban. Zsugorodó véglezáró felhelyezése 1x1000 mm ² -es Al kábelben, kábelárokban. Zsugorodó véglezáró felhelyezése 1x1000 mm ² -es Al kábelben, kábelárokban.	4	db	26 091	104 364 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	104 364 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	104 364 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 42		Kábel átvezetés (1x1000 Al) vízáró tömítés ROXTEC RS OMD 100 típusú, körszelvényű szorítócsavaros kivitelben, műtárgy, falazatába.	28	db	27 008	756 224 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	756 224 Ft	28	100,00%	756 224 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKV 43		Roxtec típusú csőnyílászáró dugó (Ø 110 mm-es) behelyezése és rögzítése üres csővégekbe, műtárgy falazatába.	17	db	27 735	471 495 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	471 495 Ft	17	100,00%	471 495 Ft	0	0,00		

ÁRAMVISSZAVEZETÉS					1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Gőngyölt teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	
Építés	AV 1	MV 1500 típusú (vagy azzal egyenértékű) 1,5 kV névleges feszültségű 1 x 240 mm ² keresztmetszetű, egyenáramú vezeték, olajálló PVC érszigeteléssel, különösen hajlékony Cu vezetékkel, behúzósa védőcsőbe, földvízszigetelés, illetve burkolat-helyreállítás előtti mérésekkel.	536	m	8 342	4 471 312 Ft	0,00%	0 Ft	354	66,04%	2 953 068 Ft	19,03%	850 884 Ft	456	85,07%	3 803 952 Ft	80	14,93%	667 360 Ft
	AV 2	MV-1500 típusú (vagy azzal egyenértékű) 1,5 kV névleges feszültségű, 1x240 mm ² keresztmetszetű, egyenáramú vezeték, olajálló PVC érszigeteléssel, különösen hajlékony Cu érszigeteléssel, méretre vágása és széthordása munkaterületre.	68	db	1 917	130 356 Ft	0,00%	0 Ft	44	64,71%	84 348 Ft	23,53%	30 672 Ft	60	88,24%	115 020 Ft	8	11,76%	15 336 Ft
	AV 3	Homokágy készítése, homok széthordásával és elterítésével, 0,20 m vastagságban, 0,40 m árokszélességben.	105	m	1 289	135 345 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	105	100,00%	135 345 Ft
	AV 4	3, illetve 1 db-ból álló PP Ø80 mm-es gégecső elhelyezése sínzálak alatt, vágányösszekötéshez, vagy vágánykapcsolat körülvezetékezéséhez kábelcsatlakozó dobozokhoz történő fves felvezetésekkel, rögzítésekkel, csővégek körülü hézagkitöltéssel.	25	m	3 772	94 300 Ft	0,00%	0 Ft	12	48,00%	45 264 Ft	52,00%	49 036 Ft	25	100,00%	94 300 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 5	4, db-ból álló PP Ø80 mm-es gégecső elhelyezése sínzálak alatt, szivóponthoz 2 vágány részére, kábelcsatlakozó dobozokhoz történő fves felvezetésekkel, rögzítésekkel, csővégek körülü hézagkitöltéssel.	147	m	5 348	786 156 Ft	0,00%	0 Ft	147	100,00%	786 156 Ft	0,00%	0 Ft	147	100,00%	786 156 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 6	7, db-ból álló PP Ø80 mm-es gégecső elhelyezése sínzálak alatt, szivóponthoz 14 vágány részére, kábelcsatlakozó dobozokhoz történő fves felvezetésekkel, rögzítésekkel, csővégek körülü hézagkitöltéssel.	26	m	8 069	209 794 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	209 794 Ft	26	100,00%	209 794 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 7	9, db-ból álló PP Ø80 mm-es gégecső elhelyezése sínzálak alatt, szivóponthoz 2 vágány részére, kábelcsatlakozó dobozokhoz történő fves felvezetésekkel, rögzítésekkel, csővégek körülü hézagkitöltéssel.	45	m	11 125	500 625 Ft	0,00%	0 Ft	45	100,00%	500 625 Ft	0,00%	0 Ft	45	100,00%	500 625 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 8	FÖMTERV tip. nagyteherbírási acélszerkezetű nyitható fedelű vízáró kialakítású kábelcsatlakozó doboz elhelyezése vályúsnál mellé, csavaros rögzítéssel, kábelcsatlakozó lemez síngerince történő felheggesztésével, szigeteléssel hézagkitöltéssel, vízvezetési rendszerbe történő bekötéssel, balos, illetve jobbos kivitelben.	31	db	102 473	3 176 663 Ft	0,00%	0 Ft	26	83,87%	2 664 298 Ft	16,13%	512 365 Ft	31	100,00%	3 176 663 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 9	POLIGON tip. acélszerkezetű nyitható fedelű kábelcsatlakozó doboz elhelyezése vágány sín mellé, hegesztett rögzítéssel, kivitelben.	1	db	89 213	89 213 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	89 213 Ft	1	100,00%	89 213 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 10	Két vágány 4 sínzálának összekötése 2 db 1x 240 mm ² keresztmetszetű szigetelt Cu. Vezetékekkel, sarus-csavaros rögzítéssel 1 db. Ø 80 mm-es gégecsőben.	2	db	153 935	307 870 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	307 870 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	307 870 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 11	Négy vágány 8 sínzálának összekötése 2 db 1x 240 mm ² keresztmetszetű szigetelt Cu. Vezetékekkel, sarus-csavaros rögzítéssel 1 db. Ø 80 mm-es gégecsőben.	1	db	212 399	212 399 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	212 399 Ft	1	100,00%	212 399 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 12	Öt vágány 10 sínzálának összekötése 2 db 1x 240 mm ² keresztmetszetű szigetelt Cu. Vezetékekkel, sarus-csavaros rögzítéssel 1 db. Ø 80 mm-es gégecsőben.	1	db	239 038	239 038 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	239 038 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	239 038 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 13	Áramviszavezető szivóponthoz kábelcsatlakozásának készítése 2 vágányhoz, 8 db 1 x 240 mm ² Cu szigetelt vezetékkel, sarus-csavaros rögzítéssel.	3	db	957 552	2 872 656 Ft	0,00%	0 Ft	1	33,33%	957 552 Ft	33,33%	957 552 Ft	2	66,67%	1 915 104 Ft	1	33,33%	957 552 Ft
	AV 14	PVC jelzőszalag elhelyezése a nyomvonal felett MSZ 7487/2-80 szerint.	200	m	46	9 200 Ft	0,00%	0 Ft	130	65,00%	5 980 Ft	35,00%	9 220 Ft	200	100,00%	9 200 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 15	Kábelcsatlakozó felszerelése 1x240 mm ² Cu vezetékre szorítóprésses rögzítéssel, zsugor végelzáró felhelyezésével.	186	db	9 481	1 763 466 Ft	0,00%	0 Ft	108	58,06%	1 023 948 Ft	37,63%	663 670 Ft	178	95,70%	1 687 618 Ft	8	4,30%	75 848 Ft
	AV 16	Kábelárak ásás a határvonalak kijelölésével, földkitermeléssel, árokfenék egyengetésével, két oldalán padka készítésével, földvízszigeteléssel, döngöléssel, trg 95% tömörségig, annak bizonylatolásával, a felesleges föld elszállításával 0,80 m mélységig, 0,40 m szélességben.	102	m	2 452	250 104 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	102	100,00%	250 104 Ft
	AV 17	Útalap beton készítése 20 cm vtg.-ban	2	m ³	21 661	43 322 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	43 322 Ft
	AV 18	Útalap beton készítése 10 cm vtg.-ban	2	m ³	21 661	43 322 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	43 322 Ft
	AV 19	Szerkezeti kötőréteg készítése úthoz 4-8cm vtg.-ban	2	m ²	90 168	180 336 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	180 336 Ft
	AV 20	Kopóréteg készítése úthoz 4 cm vtg.-ban	10	m ²	45 084	450 840 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	450 840 Ft
	AV 21	Öntött aszfaltburkolat készítése 3 cm vtg.-ban	10	m ²	33 813	338 130 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	338 130 Ft
	AV 22	Keresztirányú vágányösszekötések, szivóponthoz, valamint kitérők vezetékes átkötéseinek folytonosságát mérési vizsgálata.	93	db	12 677	1 178 961 Ft	0,00%	0 Ft	62	66,67%	785 974 Ft	23,66%	278 894 Ft	84	90,32%	1 064 868 Ft	9	9,68%	114 093 Ft
	AV 23	Áramviszavezető szivóponthoz bontása és elszállítása csatlakozásával vezetékekkel, szerelvényekkel együtt, két vágány esetén.	1	db	139 336	139 336 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	139 336 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	139 336 Ft	0	0,00%	0 Ft
	AV 24	Vágányösszekötés bontása és új helyen történő építése meglévő sínzatrétegek felhasználásával.	5	db	96 692	483 460 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	483 460 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	483 460 Ft	0	0,00%	0 Ft
	Mindösszesen:					18 106 204 Ft	0 Ft		10 976 917 Ft			3 857 699 Ft			14 834 616 Ft			3 271 588 Ft	

VÉGÁLLOMÁSI JELZŐ																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Öngyűjt teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Bontási munkák																					
VJ 1		Háromfénnyű vasúti jelző hívójelzővel bontása	2	db	8 581	17 162	2	100,00%	17 162 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	17 162 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 2		Kétfénnyű vasúti jelző bontása	11	db	8 581	94 391	11	100,00%	94 391 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	11	100,00%	94 391 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 3		Váltóáramú vezérlőszekrény bontása H&K	1	db	33 531	33 531	1	100,00%	33 531 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	33 531 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 4		Végállomási jelző vezérlőszekrény bontása (4-6, 18, 56)	3	db	62 998	188 994	3	100,00%	188 994 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	188 994 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 5		Utastájékoztató és chipes bejelentkező vezérlőszekrény bontása (4-6, 56)	2	db	196 346	392 692	2	100,00%	392 692 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	392 692 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 6		Végállomási központi vezérlőszekrény bontása beltérről (4-6)	1	db	35 602	35 602	1	100,00%	35 602 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	35 602 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 7		Kezelőpult bontása	2	db	180 539	361 078	2	100,00%	361 078 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	361 078 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 8		Számlítógépes kezelőfeület, kamerás térfigyelő rendszer bontása	1	Egység	58 823	58 823	1	100,00%	58 823 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	58 823 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 9		Felsovezetékre szerelt közellétkapcsoló bontása	9	db	25 243	227 187	9	100,00%	227 187 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	9	100,00%	227 187 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 10		Nyomógomb bontása	6	db	2 469	14 814	6	100,00%	14 814 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	14 814 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 11		Bármilyen légkabel bontása	2180	fm	410	893 800	2180	100,00%	893 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2180	100,00%	893 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 12		HANNING&KAHL váltóhájtómű bontása, elszállítása felújításra	1	db	1 383 903	1 383 903	1	100,00%	1 383 903 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 383 903 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 13		Sínáramkör bontása, tartozékaival	1	db	60 321	60 321	1	100,00%	60 321 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	60 321 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 14		HFk hurok bontása, tartozékaival	1	db	145 267	145 267	1	100,00%	145 267 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	145 267 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 15		Bármilyen földkabel bontása alépitményből	2000	fm	494	988 000	2000	100,00%	988 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2000	100,00%	988 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 16		Tartósodrony különböző keresztmetszetben és alakban történő leszerelése szerelvényeivel kompletten és az előírt telephelyre történő szállítással.	33	db	22 762	751 146		0,00%	0 Ft	33	100,00%	751 146 Ft	0,00%	0 Ft	33	100,00%	751 146 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 17		Utastájékoztató kijelző bontása	4	db	27 436	109 744		0,00%	0 Ft	4	100,00%	109 744 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	109 744 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Építési munkák																					
I. Külötéri szerelvények																					
VJ 18		Végállomási jelző vezérlőszekrény telepítése.	1	db	23 262 611	23 262 611		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	23 262 611 Ft	
VJ 19		Kezelőkészülék beépítése, bekötése.	1	db	11 709 749	11 709 749		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 709 749 Ft	
VJ 20		Járműérzékelő vezérlő szekrény telepítése, (H&K gyártmány vagy azzal egyenértékű)	1	db	6 422 658	6 422 658		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 422 658 Ft	
VJ 21		Sínáramkörti egység (HSK adó-vevő) tartozékokkal, felszerelve, bekötve. (H&K gyártmány vagy azzal egyenértékű)	14	db	203 451	2 848 314		0,00%	0 Ft	14	100,00%	2 848 314 Ft	0,00%	0 Ft	14	100,00%	2 848 314 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 22		Kiegészítő kondenzátor egység tartozékokkal, felszerelve, bekötve. (H&K gyártmány vagy azzal egyenértékű)	14	db	19 852	277 928		0,00%	0 Ft	14	100,00%	277 928 Ft	0,00%	0 Ft	14	100,00%	277 928 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 23		Sínszekrény, felszavarozható kivétel, beépítéssel (H&K gyártmány vagy azzal egyenértékű) HSK síncaatlakozáshoz.	81	db	199 683	16 174 323		0,00%	0 Ft	81	100,00%	16 174 323 Ft	0,00%	0 Ft	81	100,00%	16 174 323 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 24		Rövidzár 1600mm felszerelve. (H&K gyártmány vagy azzal egyenértékű)	42	db	35 513	1 491 546		0,00%	0 Ft	42	100,00%	1 491 546 Ft	0,00%	0 Ft	42	100,00%	1 491 546 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 25		Síncaatlakozó készlet (Cambre). (H&K gyártmány vagy azzal egyenértékű)	102	db	14 925	1 522 350		0,00%	0 Ft	102	100,00%	1 522 350 Ft	0,00%	0 Ft	102	100,00%	1 522 350 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 26		Szűnetmentes hálózati tápegység telepítése, bekötése.	1	db	3 839 712	3 839 712		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 839 712 Ft	
VJ 27		A vezérlőberendezéshez 230 V csatlakozás készítése, főkapcsoló felszerelése.	1	db	263 733	263 733		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	263 733 Ft	
VJ 28		Kétfénnyű vasúti jelző vörös/zöld optikával és hívójelzővel fehér optikával, LED-es fényforrással, oszlopra szerelve, beállítva, bekötve, besabályozva.	3	db	376 159	1 128 477		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	1 128 477 Ft	3	100,00%	1 128 477 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 29		Kétfénnyű vasúti jelző vörös/zöld optikával és hívójelzővel fehér optikával, LED-es fényforrással, portálkarral szerelve, beállítva, bekötve, besabályozva.	1	db	376 159	376 159		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	376 159 Ft	1	100,00%	376 159 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 30		Háromfénnyű vasúti jelző zöld/vörös/zöld optikával és hívójelzővel fehér optikával, LED-es fényforrással, a megállótáblával közös alumínium oszlopra szerelve, beállítva, bekötve, besabályozva.	1	db	410 519	410 519		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	410 519 Ft	
VJ 31		Járműérzékelő vezérlőszekrénytől HSK, jelátviteli készítése bekötése.	1	db	640 495	640 495		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	640 495 Ft	
VJ 32		Számlítógépes adatregisztráló konfiguráció telepítése.	1	db	414 437	414 437		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	414 437 Ft	
VJ 33		HANNING&KAHL HWU42-D-Z típusú, vagy azzal egyenértékű csillapított állítású, végállásellenőrzéssel felszerelt váltóhájtómű helyszíni bekötése, besabályozása.	2	db	4 025 860	8 051 720		0,00%	0 Ft	2	100,00%	8 051 720 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	8 051 720 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 34		HANNING&KAHL HW61.1A-VV-ZVV típusú, vagy azzal egyenértékű váltóhájtómű helyszíni bekötése, besabályozása.	2	db	10 112 281	20 224 562		0,00%	0 Ft	2	100,00%	20 224 562 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	20 224 562 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 35		HANNING&KAHL, vagy azzal egyenértékű váltóvezérlő működtető szekrény 2 db váltóhoz előre elkészített betonalapra szerelve, bekötve	1	db	10 050 168	10 050 168		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 050 168 Ft	
VJ 36		Sínáramkörti vezérlő egység (HSK) a vezérlő processzorral két darab sínáramkörhöz, a kimeneti egységgel és a tápegységgel, a váltóvezérlő szekrénybe építve. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	7	db	1 002 121	7 014 847		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	7 014 847 Ft	
VJ 37		Vezetéktartó sodrony 35 mm ² -es, egyenes alakba, feszítőkkel, szigetelőkkel szerelve (15-20 m).	1	db	159 144	159 144		0,00%	0 Ft	1	100,00%	159 144 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	159 144 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 38		Tartóhorog felszerelése oszlopra.	2	db	36 368	72 736		0,00%	0 Ft	2	100,00%	72 736 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	72 736 Ft	0	0,00%	0 Ft	
II. Kábelek és földmunkák																					
VJ 39		Betonalap vezérlőszekrény számára.	1	db	12 434	12 434		0,00%	0 Ft	1	100,00%	12 434 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	12 434 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 40		Acél védőcső felsővezeték tartó oszlopra felszerelve, mázolván φ 50 mm 3 m hosszú.	1	db	5 064	5 064		0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 064 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 064 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 41		Merev falú műanyag védőcső felszerelése felsővezeték tartó oszlopra φ63 mm.	1	db	774	774		0,00%	0 Ft	1	100,00%	774 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	774 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 42		NY-Y-O kettős szigetelésű (1 kV-os) kábel előre elkészített tartószerkezetre szerelve vagy védőcsőbe húzva (1 x 25 mm ²).	110	fm	1 191	131 010		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	131 010 Ft	110	100,00%	131 010 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 43		NY-Y típusú kábel előre elkészített tartószerkezetre szerelve vagy védőcsőbe húzva (7 x 1,5 mm ²).	145	fm	549	79 605		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	79 605 Ft	145	100,00%	79 605 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 44		NY-Y típusú kábel előre elkészített tartószerkezetre szerelve vagy védőcsőbe húzva (10 x 1,5 mm ²).	65	fm	789	51 285		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	51 285 Ft	65	100,00%	51 285 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 45		NY-Y-O védőföldelő kábel védőcsőbe húzva (1x50 mm ²)/NY-Y-O védőföldelő kábel védőcsőbe húzva (1x50 mm ²)	80	fm	1 531	122 480		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	62,50%	76 550 Ft	50	62,50%	76 550 Ft	30	37,50%	45 930 Ft	
VJ 46		LIVCZY típusú kábel védőcsőbe húzva 2 x 2,5 mm ² /LIVCZY típusú kábel védőcsőbe húzva 2 x 2,5 mm ²	1700	fm	821	1 395 700		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	94,12%	1 313 600 Ft	1600	94,12%	1 313 600 Ft	100	5,88%	82 100 Ft	
VJ 47		NY-Y-O típusú kábel előre elkészített védőcsőbe húzva (1x120 mm ²).	180	fm	3 496	629 280		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	629 280 Ft	180	100,00%	629 280 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 48		KPE védőcső elhelyezése kábelárokban (φ 110 mm)	1201	fm	2 681	3 219 881		0,00%	0 Ft	1201	100,00%	3 219 881 Ft	0,00%	0 Ft	1201	100,00%	3 219 881 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 49		PE-HD erősített kivitelű műanyag védőcső elhelyezése kábelárokban (φ 75 mm)	369	fm	1 309	483 021		0,00%	0 Ft	369	100,00%	483 021 Ft	0,00%	0 Ft	369	100,00%	483 021 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 50		PVC víztelenítő cső elhelyezése kábelárokban (φ 63 mm)	90	fm	1 270	114 300		0,00%	0 Ft	90	100,00%	114 300 Ft	0,00%	0 Ft	90	100,00%	114 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	
VJ 51		KGPVC víztelenítő cső elhelyezése kábelárokban (φ 110 mm)	40	fm	2 453	98 120		0,00%	0 Ft	40	100,00%	98 1									

Szakági kód		Tétel	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Gyógyított teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
Bontási munkák		sorsz.	Tétel	meny.	egys.	Egységár	Összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Bontási munkák		VAF 1	Váltófűtés kapcsoló szekrény bontása (VF).	3	db	69 450	208 350 Ft	3	100,00%	208 350 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	208 350 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 2	Váltóállító vezérlőszekrény bontása	2	db	85 592	171 184 Ft	2	100,00%	171 184 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	171 184 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 3	Tűlfeszültség levezető bontása.	1	db	8 650	8 650 Ft	1	100,00%	8 650 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	8 650 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 4	kábelcsatlakozások bontása	45	db	2 760	124 200 Ft	45	100,00%	124 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	45	100,00%	124 200 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 5	Laza segédvezeték bontása (Ls).	16	db	11 881	190 096 Ft	16	100,00%	190 096 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	190 096 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 6	Kék lámpa bontása (KL).	2	db	10 271	20 542 Ft	2	100,00%	20 542 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	20 542 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 7	HON Felsővezeteki érzékelő	14	db	23 866	334 124 Ft	14	100,00%	334 124 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	334 124 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 8	HANNING&KAHL váltóhajtómű bontása, elszállítása felújításra	1	db	276 299	276 299 Ft	1	100,00%	276 299 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	276 299 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 9	Húzómagnesses váltóhajtómű bontása	1	db	50 741	50 741 Ft	1	100,00%	50 741 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	50 741 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 10	Szánszerkezet bontása	1	db	16 616	16 616 Ft	1	100,00%	16 616 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	16 616 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 11	Szánszerkezet állapotfelmérése	1	db	8 877	8 877 Ft	1	100,00%	8 877 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	8 877 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 12	Irányjelző bontása tartósodronnyról.	2	db	19 701	39 402 Ft	2	100,00%	39 402 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	39 402 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 13	Meglévő, megmaradó HANNING & KAHL, váltóállító kikötése, szükség szerinti állapotfelmérése	1	db	26 195	26 195 Ft	1	100,00%	26 195 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	26 195 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 14	Földkábel bontása alépítményből (feltételezett, pontos meghatározása nem lehetséges)	2 000	fm	199	398 000 Ft	2000	100,00%	398 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2000	100,00%	398 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
		VAF 15	Váltófűtés sínselektív bontása fűtőszállal.	41	db	6 246	256 086 Ft	41	100,00%	256 086 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	41	100,00%	256 086 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építési munkák		sorsz.	Tétel	meny.	egys.	Egységár	Összeg															
I. Külsőtéri szerelvények		VAF 16	HANNING&KAHL, vagy azzal egyenértékű váltóvezérlő működtető szekrény előre elkészített betonlapra szerelve, bekötve (HN-P típusú, MSR vezérlésű váltóállítóhoz, váltó végállásról és blokkolásról feszültségmentes folyamatos kontaktus jellel, váltóállító külső kontaktusról stb.).	3	db	11 706 175	35 118 525 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33,33%	11 706 175 Ft	1	33,33%	11 706 175 Ft	2	66,67%	23 412 350 Ft		
		VAF 17	HANNING&KAHL HW61.1A-VV-ZVV típusú, vagy azzal egyenértékű váltóhajtómű helyszíni bekötése, besabályozása.	1	db	5 858 948	5 858 948 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 858 948 Ft		
		VAF 18	Meglévő HANNING&KAHL váltóhajtómű felújítása és beépítése, besabályozása	2	db	1 189 397	2 378 794 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	2 378 794 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	2 378 794 Ft		
		VAF 19	Sínáramköri vezérlő egység (HSK) a vezérlő processzorral két darab sínáramkörhöz, a kimeneti egységgel és a tápegységgel, a váltóvezérlő szekrénybe építve. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	2	db	991 065	1 982 130 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50,00%	991 065 Ft	1	50,00%	991 065 Ft	1	50,00%	991 065 Ft		
		VAF 20	Sínáramköri vezérlő egység (HSK) a vezérlő processzorral egy darab sínáramkörhöz, a kimeneti egységgel és a tápegységgel, a váltóvezérlő szekrénybe építve. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	1	db	725 176	725 176 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	725 176 Ft		
		VAF 21	Sínáramköri egység (HSK adó-vevő) tartozékokkal, felszerelve, bekötve. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	5	db	202 718	1 013 590 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20,00%	202 718 Ft	1	20,00%	202 718 Ft	4	80,00%	810 872 Ft		
		VAF 22	Kiegyenlítő kondenzátor egység tartozékokkal, felszerelve, bekötve. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	5	db	19 781	98 905 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20,00%	19 781 Ft	1	20,00%	19 781 Ft	4	80,00%	79 124 Ft		
		VAF 23	Sínselektív felcsavarozható beépítéssel. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	30	db	202 718	6 081 540 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6,67%	405 436 Ft	2	6,67%	405 436 Ft	28	93,33%	5 676 104 Ft		
		VAF 24	Rövidzár 1600mm felszerelve. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	22	db	13 140	289 080 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4,55%	13 140 Ft	1	4,55%	13 140 Ft	21	95,45%	275 940 Ft		
		VAF 25	Váltóállító szánszerkezet felszerelve, bekötve. (BKV szabvány)	2	db	41 331	82 662 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50,00%	41 331 Ft	1	50,00%	41 331 Ft	1	50,00%	41 331 Ft		
		VAF 26	Meglévő váltóállító szánszerkezet szükség szerinti felújítása, besabályozása	1	db	19 743	19 743 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	19 743 Ft	1	100,00%	19 743 Ft	0	0,00%	0 Ft		
		VAF 27	Áramérzékelő (MSR) munkavezetékre szerelve, bekötve. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	3	db	113 624	340 872 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33,33%	113 624 Ft	1	33,33%	113 624 Ft	2	66,67%	227 248 Ft		
		VAF 28	Kék lámpa tartósodronnyra szerelve, bekötve. (H&K vagy azzal egyenértékű, LED-es kivételül)	3	db	199 732	599 196 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33,33%	199 732 Ft	1	33,33%	199 732 Ft	2	66,67%	399 464 Ft		
		VAF 29	Sínáramköri készlet (Cembre). (H&K, vagy azzal egyenértékű)	30	db	14 871	446 130 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6,67%	29 742 Ft	2	6,67%	29 742 Ft	28	93,33%	416 388 Ft		
		VAF 30	Váltóállító (LED-es HANNING&KAHL gyártmány, vagy azzal egyenértékű) keresztodronnyra vagy oszlopra szerelve, bekötve.	5	db	491 331	2 456 655 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40,00%	982 662 Ft	2	40,00%	982 662 Ft	3	60,00%	1 473 993 Ft		
		VAF 31	Meglévő váltóállító (LED-es HANNING&KAHL gyártmány, vagy azzal egyenértékű) bekötése	1	db	19 730	19 730 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	19 730 Ft	1	100,00%	19 730 Ft	0	0,00%	0 Ft		
		VAF 32	HANNING&KAHL, vagy azzal egyenértékű oszlopbiztosító doboz, (2 db Siemens biztosítóval) felsővezeték oszlopra szerelve, bekötve.	3	db	305 653	916 959 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33,33%	305 653 Ft	1	33,33%	305 653 Ft	2	66,67%	611 306 Ft		
		VAF 33	Váltófűtés vezérlés a váltóvezérlő szekrénybe szerelve (10 fűtőbetét). (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	2	db	2 161 271	4 322 542 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50,00%	2 161 271 Ft	1	50,00%	2 161 271 Ft	1	50,00%	2 161 271 Ft		
		VAF 34	Váltófűtés vezérlés a váltóvezérlő szekrénybe szerelve (8 fűtőbetét). (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	1	db	2 957 829	2 957 829 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	2 957 829 Ft	1	100,00%	2 957 829 Ft	0	0,00%	0 Ft		
		VAF 35	Váltófűtés vezérlés a váltóvezérlő szekrénybe szerelve (6 fűtőbetét). (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	1	db	2 793 001	2 793 001 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	2 793 001 Ft	1	100,00%	2 793 001 Ft	0	0,00%	0 Ft		
		VAF 36	Csapadék érzékelő oszlopra szerelve, bekötve. (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	4	db	119 636	478 544 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	25,00%	119 636 Ft	1	25,00%	119 636 Ft	3	75,00%	358 908 Ft		
		VAF 37	Hő érzékelő a váltóra szerelve bekötve (10 fm 3x1,5 mm-es speciális gyári kábel) (H&K gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	4	db	56 153	224 612 Ft	0,00%	0 Ft	1	25,00%	56 153 Ft	25,00%	56 153 Ft	2	50,00%	112 306 Ft	2	50,00%	112 306 Ft		
		VAF 38	Váltófűtés sínselektív sínre szerelve. (Contec gyártmány, vagy azzal egyenértékű)	34	db	175 479	5 966 286 Ft	0,00%	0 Ft	10	29,41%	1 754 790 Ft	0,00%	0 Ft	10	29,41%	1 754 790 Ft	24	70,59%	4 211 496 Ft		
		VAF 39	Váltó fűtőrudd (500 V DC, 600 W) sínre szerelt védőcsővel, kötésdobozzal felszerelve bekötve.	34	db	202 628	6 889 352 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	11,76%	810 512 Ft	4	11,76%	810 512 Ft	30	88,24%	6 078 840 Ft		
		VAF 40	Váltó fűtőrudd (500 V DC, 900 W) sínre szerelt védőcsővel, kötésdobozzal felszerelve bekötve.	2	db	235 765	471 530 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	471 530 Ft		
		VAF 41	Vezetéktartó sodrony 35 mm ² -es, egyenes alakba, feszítőkkel, szigetelőkkel szerelve. Vezetéktartó sodrony 35 mm ² -es, egyenes alakba, feszítőkkel, szigetelőkkel szerelve.	5	db	217 186	1 085 930 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20,00%	217 186 Ft	1	20,00%	217 186 Ft	4	80,00%	868 744 Ft		
		VAF 42	Tartóhorog felszerelése oszlopra.	10	db	14 063	140 630 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20,00%	28 126 Ft	2	20,00%	28 126 Ft	8	80,00%	112 504 Ft		
		VAF 43	HCS rádiófrekvenciás hurok telepítése villamos pályába, sínselektívvel, kábelcsatlakozással kompletten.	3	db	99 216	297 648 Ft	0,00%	0 Ft	1	33,33%	99 216 Ft	33,33%	99 216 Ft	2	66,67%	198 432 Ft	1	33,33%	99 216 Ft		
		VAF 44	Átütő biztosító felszerelése felsővezeték tartó oszlopra 3 m-es magasságba, szerelvényeivel, bekötve. (TLV120 típusú vagy azzal egyenértékű.)	3	db	839 058	2 517 174 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	2 517 174 Ft		
		VAF 45	Földelő sínselektív felszerelése sínzál belső oldalára. (Főnter típusú vagy azzal egyenértékű.)	3	db	184 950	554 850 Ft	0,00%	0 Ft	1	33,33%	184 950 Ft	0,00%	0 Ft	1	33,33%	184 950 Ft	2	66,67%	369 900 Ft		
II. Kábelek és földmunkák		VAF 46	Betonalap vezérlőszekrény számára.	3	db	40 181	120 543 Ft	0,00%	0 Ft	1	33,33%	40 181 Ft	0,00%	0 Ft	1	33,33%	40 181 Ft	2	66,67%	80 362 Ft		
		VAF 47	NYJ típusú kábel előre elkészített tartószerkezetre szerelve vagy védőcsőbe húzva (4 x 1,5 mm ²).	258	fm	465	119 970 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	31,01%	37 200 Ft	80	31,01%	37 200 Ft	178	68,99%	82 770 Ft		
		VAF 48	LAPRENE típusú kábel előre elkészített tartószerkezetre szerelve vagy																			

KÖZTERÜLET RENDEZÉS											1. mérforduló 2015.03.15		2. mérforduló 2015.07.30		3. mérforduló - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérforduló - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Gégyőlt teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30			
Sorsz.	Tétel	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg			
Előkészítő munkák																								
KTR 1	melegvíz földfelületek bontása - 40 cm vtg. -ban, szállítójárműre való felrakása, elszállításal, lerakóhelyi díjjal		375	m ³	3 905	1 464 375 Ft	200	53,33%	781 000 Ft	50	13,33%	195 250 Ft	250	33,33%	488 125 Ft	375	100,00%	1 464 375 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 2	melegvíz földfelületek gyepnyesése - 10 cm vtg.-ban, elszállításal, lerakóhelyi díjjal		300	m ³	4 950	1 485 000 Ft	50	16,67%	247 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	250	83,33%	1 237 500 Ft	300	100,00%	1 485 000 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 3	faültetés - 10-20 cm törzsátmérőjű fa átültetése földlabdával együtt (Önkormányzattal egyeztetett módon)		3	db	18 150	54 450 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 4	faültetés - 20-30 cm törzsátmérőjű fa átültetése földlabdával együtt (Önkormányzattal egyeztetett módon)		2	db	37 538	75 076 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 5	fakivágás - 5-20 cm átmérőjű fa kivágása, tuskókiszedéssel, szállítójárműre való felrakása, elszállításal, lerakóhelyi díjjal		8	db	4 498	35 984 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	35 984 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 6	fakivágás - 40-60 cm átmérőjű fa kivágása, tuskókiszedéssel, szállítójárműre való felrakása, elszállításal, lerakóhelyi díjjal		17	db	11 050	187 850 Ft	15	88,24%	165 750 Ft	2	11,76%	22 100 Ft	0	0,00%	0 Ft	17	100,00%	187 850 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 7	fakivágás - 40-60 cm átmérőjű fa kivágása, tuskókiszedéssel, szállítójárműre való felrakása, elszállításal, lerakóhelyi díjjal		4	db	25 510	102 040 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	102 040 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 8	fakivágás - 60-80 cm átmérőjű fa kivágása, tuskókiszedéssel, szállítójárműre való felrakása, elszállításal, lerakóhelyi díjjal		5	db	82 079	410 395 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	410 395 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 9	fakivágás - 60-80 cm átmérőjű fa kivágása, tuskókiszedéssel, szállítójárműre való felrakása, elszállításal, lerakóhelyi díjjal		5	db	82 079	410 395 Ft	1	20,00%	82 079 Ft	4	80,00%	328 316 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	410 395 Ft	0	0,00%	0 Ft			
KTR 10	megmaradó fák kalodázása - törzsvédelem biztosítása körbeszúzással, lombkorona szintig		35	db	6 600	231 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	57,14%	132 000 Ft	15	42,86%	99 000 Ft	35	100,00%	231 000 Ft	0	0,00%	0 Ft			
Burkolat- és szegélyépítés																								
KTR 11	ágyazat - 3 cm vtg. ø 2-5 mm zúzottkő ágyazat terítése gyalogos burkolatok alá, Try=95% tömörítéssel - 0 m ²		607	m ²	5 775	3 505 425 Ft	0	0,00%	0 Ft	147 668	24,33%	852 783 Ft	109 992	18,11%	632 751 Ft	169 361	27,76%	970 091 Ft	161 997	26,69%	935 535 Ft	445 027	73,31%	2 569 890 Ft
KTR 12	bazalt lapburkolat 1-es árnyaltípus - 8 cm vtg. 50x75 cm hosszirányba karmolt felületű bazalt kölap lerakása kötésben, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással (pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül, a fugázást követően a felület maradéktalan letisztítása		6 228	m ²	35 991	224 151 948 Ft	0	0,00%	0 Ft	3 567	57,28%	128 387 095 Ft	2 661	42,72%	95 764 853 Ft	2 661	37,72%	84 557 255 Ft	5916,6	95,00%	212 944 351 Ft	311,4	5,00%	11 207 597 Ft
KTR 13	bazalt lapburkolat 2-es árnyaltípus - 8 cm vtg. 50x75 cm keresztirányba karmolt felületű bazalt kölap lerakása kötésben, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, közönszínű műgyantás fugázással (pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül, a fugázást követően a felület maradéktalan letisztítása		2 866	m ²	35 991	103 150 206 Ft	0	0,00%	0 Ft	1554	54,22%	55 930 014 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1554	54,22%	55 930 014 Ft	1312	45,78%	47 220 192 Ft
KTR 14	JÁRDA FELÜLETEKEN hasított felületű bazalt kiskockakő burkolat - 10x10x10 cm bazalt kiskockakő burkolat lerakása kötésben, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással (pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül, a fugázást követően a felület maradéktalan letisztítása		240	m ²	20 903	5 016 720 Ft	0	0,00%	0 Ft	13,59	5,66%	284 072 Ft	65,91	35,56%	1 785 325 Ft	65,91	35,56%	1 785 325 Ft	99	41,26%	2 069 397 Ft	141	58,76%	2 947 323 Ft
KTR 15	térkö burkolat - 8 cm vtg. 50x75 cm Semmelrock Umbriano térkö lerakása kötésben, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással(pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül, a fugázást követően a felület maradéktalan letisztítása - Margit krt.		2 617	m ²	16 527	43 251 159 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	949	36,26%	15 684 123 Ft	949	36,26%	15 684 123 Ft	1668	63,74%	27 567 036 Ft			
KTR 16	térkö burkolat - 8 cm vtg. 20x30 cm Semmelrock Umbriano térkö lerakása kötésben, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással (pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül		818	m ²	14 872	12 165 296 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	818	100,00%	12 165 296 Ft	818	100,00%	12 165 296 Ft	777,1	95,00%	11 557 031 Ft	40,9	5,00%	608 265 Ft
KTR 17	térkö burkolat - 6 cm vtg. 25x50 cm Semmelrock Umbriano térkö lerakása kötésben, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással(pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül		2 250	m ²	14 872	33 462 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 875	83,33%	27 885 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	1875	83,33%	27 885 000 Ft	375	16,67%	5 577 000 Ft			
KTR 18	hasított bazalt "kiskockakő" burkolat - 8 cm vtg. 4-5x4-5x4-5 cm lerakása kötésben, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással (pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül, a fugázást követően a felület maradéktalan letisztítása- Margit krt., bordőr		297	m ²	24 037	7 138 989 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	108	38,05%	2 716 181 Ft	108	38,05%	2 716 181 Ft	113	38,05%	2 716 181 Ft	184	61,95%	4 422 808 Ft
KTR 19	mésző lapburkolat - 8 cm vtg. 40x75 cm csúszásmentesített homokfűjt felületű fagyálló travertin mészőlap lerakása, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással (pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül, a fugázást követően a felület maradéktalan letisztítása- Margit krt.		94	m ²	51 921	4 880 574 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	53,19%	2 596 050 Ft	50	53,19%	2 596 050 Ft	44	46,81%	2 284 524 Ft			
KTR 20	mésző lapburkolat - 8 cm vtg. 25x50 cm csúszásmentesített homokfűjt felületű fagyálló travertin mészőlap lerakása, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással (pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül - Margit krt.		65	m ²	52 617	3 420 105 Ft	0	0,00%	0 Ft	34,5	53,08%	1 815 287 Ft	0	0,00%	0 Ft	31	46,92%	1 604 819 Ft	61,75	95,00%	3 249 100 Ft	3,25	5,00%	171 005 Ft
KTR 21	mésző lapburkolat - 8 cm vtg. 25x50 cm csúszásmentesített homokfűjt felületű fagyálló travertin mészőlap lerakása, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással (pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül, a fugázást követően a felület maradéktalan letisztítása - Csaba utca		30	m ²	52 551	1 576 530 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	30	100,00%	1 576 530 Ft
KTR 22	gránit lapburkolat - 8 cm vtg. 30x100 cm lángolt felületű gránitlap lerakása, ø 2-5 mm zúzottkő ágyazatra, ø 0-0,4 mm közönszínű műgyantás fugázással(pld. Rompox vagy Remmers Epoxy PFM 3K), vágási veszteség nélkül - Margit krt. - középső terelősziget sáv		121	m ²	47 917	5 797 957 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	33,06%	1 916 680 Ft	40	33,06%	1 916 680 Ft	40	33,06%	1 916 680 Ft	81	66,94%	3 881 277 Ft
KTR 23	egyedi víznyelő fedlap - 50x50 cm bazalt víznyelő fedlap faragása részletterv szerint, és helyszíni felszerelése víznyelő aknára		13	m ²	343 174	4 461 262 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	13	100,00%	4 461 262 Ft
KTR 24	tűkorkiemelés - vízteresztő burkolatok alatt I-IV. o.t., 54 cm vtg.-ban, kitermelt föld elszállításával tűkorkiemelés - vízteresztő burkolatok alatt I-IV. o.t., 54 cm vtg.-ban, kitermelt föld elszállításával		334	m ³	4 587	1 532 058 Ft	0	0,00%	0 Ft	88,56	26,51%	406 225 Ft	95,44	28,40%	435 948 Ft	95,44	28,46%	435 948 Ft	183,6	54,87%	842 173 Ft	150,4	45,03%	689 885 Ft
KTR 25	aléplátvány - 30 cm vtg. 0-32 mm andezit zúzottkő réteg készítése, Try=95%, teherbírás 60 MN/m ²		186	m ³	7 876	1 464 936 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	186	100,00%	1 464 936 Ft
KTR 26	aléplátvány - 10 cm vtg. ø 11-32 mm tömörített andezit zúzottkő réteg készítése, Try=95%, teherbírás 90 MN/m ²		62	m ³	7 876	488 312 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	62	100,00%	488 312 Ft
KTR 27	aléplátvány - 10 cm vtg. ø 4-22 mm tömörített andezit zúzottkő réteg készítése, Try=95%		62	m ³	7 876	488 312 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	62	100,00%	488 312 Ft
Vízteresztő burkolat																								
KTR 28	vízteresztő burkolat - 4 cm vtg. Epoxi műgyanta kötésű közüzalék burkolat terítése aléplátvány -világos bézs (mészőszínű) fagyálló zúzottkő adalékkal (Pld.TerraWay), teherbírás 3,5 t-ig		618	m ²	24 365	15 057 570 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	618	100,00%	15 057 570 Ft
Szegélyek																								
KTR 29	fémcszegély - 0,2x17,5x150 cm Hauraton Linefix Super rozsdamentes fémcszegély lerakása rögzítő tuskóval - köburkolatok és vízteresztő burkolatok közé		252	fm	15 407	3 882 564 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	97,8	22,82%	885 903 Ft	97,8	22,82%	885 903 Ft	57,5	22,82%	885 903 Ft	194,5	77,18%	2 996 662 Ft
KTR 30	fémcszegély fák körül - 0,2x20 cm ø50cm rozsdamentes fémcszegély lerakása rögzítő fülekkel - vízteresztő burkolatok ültetett fák körül		49	db	12 375	606 375 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	49	100,00%	606 375 Ft
KTR 31	süllyesztett gránit szegély - 30x20x100 cm lángolt felületű szürke színű főzött kövek lerakása C12-es beton sávalap készítésével		303	fm	18 755	5 682 765 Ft	0	0,00%	0 Ft	35	11,55%	656 425 Ft	268	75,91%	4 313 650 Ft	268	75,91%	4 313 650 Ft	38	12,54%	712 690 Ft			
KTR 32	kiemelt mésző szegély - 20x30x100 cm homokfűjt felületű, főzött fagyálló travertin kövek lerakása C12-es beton sávalap készítésével - Margit krt.- növénykaszetták, Csaba utca		720	fm	38 463	27 693 360 Ft	0	0,00%	0 Ft	213,975	29,72%	8 230 120 Ft	508	70,28%	19 463 240 Ft	508	65,28%	18 078 572 Ft	684	95,00%	26 308 692 Ft	36	5,00%	1 384 668 Ft
KTR 33	Műanyag szegély a támfal mögötti szivárgó elválasztására		69	fm	1 969	135 861 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	69	100,00%	135 861 Ft
Taktills burkolatjelek																								
KTR 34	vezetősáv jel - 5x35x290 mm bronz színű rozsdamentes vezetősáv felhelyezése köburkolatra furatokba ragasztással 4 db 7 mm átmérőjű, 15 mm hosszú rögzítő hengerrel, pld. Technogen SureSteel		74	m ²	106 831	7 905 494 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	74	100,00%	7 905 494 Ft
KTR 35	figyelmeztető sáv jel - ø 35 mm rozsdamentes szegecs felhelyezése köburkolatra furatokba ragasztással 15 mm hosszú, 7 mm átmérőjű rögzítő hengerrel, pld. Technogen SureSteel		275	m ²	85 800	23 595 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	275	100,00%	23 595 000 Ft
KTR 36	mozgássérült jel - termoplasztik jel felhelyezése köburkolatra villamos- és buszmegállóban, pld. Premark		18	db	9 625	173 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	18	100,00%	173 250 Ft
KTR 37	Görgepszekaszt akadályozó sáv, taktills burkolatnál használt szegecsekkel		27	m ²	89 947	2 428 569 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	27	100,00%	2 428 569 Ft
Burkolatosztó fém sávok																								
KTR 38	süllyesztett fémsík kialakítása - 5 mm vtg., 30 mm széles (1,18kg/fm) rozsdamentes acél elemek süllyesztése bazalt burkolatba, kültéri fagyálló flexibilis ragasztóba, szállított felülettel, a részlet rajzon jelölt rögzítési móddal		1 511	fm	9 015	13 621 665 Ft																		

KÖZTERÜLET RENDEZÉS																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföld 2015.03.15		2. mérőföld 2015.07.30		3. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Gégyűlt teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30				
KTR 53		dupla lépcsőkorlát - MMCITE LOTLIMIT dupla lépcsőkorlát telepítése - szín: RAL8019 - egyedi hajlásszöggel részletterv szerint	21	fm	20 790	436 590 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	21	100,00%	436 590 Ft		
KTR 54		dupla lépcsőkorlát oszlop - MMCITE LOTLIMIT dupla lépcsőkorlát oszlop telepítése - szín: RAL8019, burkolatba való rögzítése a gyártó gyártmányterv alapján szükségesek	12	db	28 600	343 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	12	100,00%	343 200 Ft		
KTR 55		szimpla lépcsőkorlát - MMCITE LOTLIMIT szimpla lépcsőkorlát telepítése - szín: RAL8019 - egyedi hajlásszöggel részletterv szerint	20	fm	10 340	206 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	20	100,00%	206 800 Ft		
KTR 56		szimpla lépcsőkorlát oszlop - MMCITE LOTLIMIT szimpla lépcsőkorlát oszlop telepítése - szín: RAL8019, burkolatba való rögzítése a gyártó gyártmányterv alapján szükségesek	13	db	28 600	371 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	13	100,00%	371 800 Ft		
KTR 57		védőkorlát - MMCITE LOTLIMIT SLS500 t.p. védőkorlát telepítése - szín: RAL8019 - 100 cm magas, 250 cm hosszú, 6 cm széles acél szerkezet, felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz, burkolatba való rögzítése a gyártó gyártmányterv alapján szükségesek	86	db	60 500	5 203 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	86	100,00%	5 203 000 Ft		
KTR 58		védőkorlát - MMCITE LOTLIMIT SLS500 t.p. védőkorlát telepítése - szín: RAL8019 - 100 cm magas, egyedi hosszúságú, 6 cm széles acél szerkezet, felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz, burkolatba való rögzítése a gyártó gyártmányterv alapján szükségesek	9	db	49 500	445 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	9	100,00%	445 500 Ft		
KTR 59		védőkorlát cső - MMCITE LOTLIMIT SL730 t.p. védőkorlát cső telepítése - szín: RAL8019	119	db	23 100	2 748 900 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	119	100,00%	2 748 900 Ft		
KTR 60		védőkorlát oszlop - MMCITE LOTLIMIT SL730 t.p. védőkorlát oszlop telepítése - szín: RAL8019, felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz, burkolatba való rögzítése a gyártó gyártmányterv alapján szükségesek	47	db	28 600	1 344 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	47	100,00%	1 344 200 Ft		
Vízarchitektúra																					
sorsz.		Tétel	meny.	egys.	Egységár	Összeg															
KTR 61		Központi vízarchitektúra környezetében a burkolata fokozottan vízáró fűgázása	60	m ²	9 350	561 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	60	100,00%	561 000 Ft		
KTR 62		Egyedi faragott kő víznyelőrács kialakítása	48	db	87 938	4 221 024 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	48	100,00%	4 221 024 Ft		
KTR 63		burkolat - 10x10x10 cm bazalt kiskockák medenceburkolat készítése kötésben, 4 cm vtg. ragasztóhabarcsban, közös színű műgyantás fűgázással (pld. Remmers Epoxy PFM 3K, rompox), a fűgázást követően a felület maradéktalan letisztítása	73	m ²	20 903	1 525 919 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 525 919 Ft	95,00%	1 449 623 Ft	69,35	95,00%	1 449 623 Ft	3,65	5,00%	76 296 Ft	
KTR 64		mészró medence szegély kialakítása részletterv szerint - 20x50x100 cm egyedi faragott, mattszínt felületű travertin mészró tömbkövekből, 50x30 cm-es betongerendára ragasztva, kőszínt fűgázással, a fűgázást követően a felület maradéktalan letisztítása	40	fm	72 529	2 901 160 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 901 160 Ft	95,00%	2 756 102 Ft	38	95,00%	2 756 102 Ft	2	5,00%	145 058 Ft	
Berend																					
sorsz.		Tétel	meny.	egys.	Egységár	Összeg															
KTR 65		Bütorok, berendezések																			
KTR 65		nagyeméretű pad - egyedi kialakítású pad legyártása, kihelyezése felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz	17	db	330 748	5 622 716 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	17	100,00%	5 622 716 Ft		
KTR 66		egyszemélyes támlás pad - egyedi kialakítású pad legyártása, kihelyezése felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz	4	db	70 213	280 852 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	280 852 Ft		
KTR 67		egyszemélyes támla nélküli pad - egyedi kialakítású pad legyártása, kihelyezése felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz	16	db	98 318	1 573 088 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	1 573 088 Ft		
KTR 68		könyökös - egyedi kialakítású pad legyártása, kihelyezése felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz	6	db	92 004	552 024 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	552 024 Ft		
KTR 69		gyártmányterv készítése egyedi bútorokra - egyedi nagyeméretű pad, egyszemélyes támlás pad, egyszemélyes támla nélküli pad és könyökös gyártmányterv elkészítése	4	db	66 000	264 000 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	264 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	264 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
KTR 70		hulladékgyűjtő - mmcité edgetyre STE410 t.p. kerékpártámasz telepítése, acél szerkezet, acélelem borítás, hamutartó, felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz	76	db	148 500	11 286 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	76	100,00%	11 286 000 Ft		
KTR 71		kerékpártartó - mmcité edgetyre STE410 t.p. kerékpártámasz telepítése, tűzhorganyzott, porfestett acél konstrukció, gumí támasz, felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz	41	db	26 950	1 104 950 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	41	100,00%	1 104 950 Ft		
KTR 72		faveremérés - mmcité arbutura ART371 t.p. 160x160 cm acél faveremérés kihelyezése, a keret betonozásával	33	db	198 000	6 534 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	63,64%	4 158 000 Ft	63,64%	4 158 000 Ft	21	63,64%	4 158 000 Ft	12	36,36%	2 376 000 Ft	
KTR 73		ívokt - SantaCole Atlántida t.p. ívokt kihelyezése felszín alatti betonlapozással	2	db	622 600	1 245 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	1 245 200 Ft		
KTR 74		telefonfülke - szolgáltató által alkalmazott típusú telefonfülke telepítése közműcsatlakozások nélkül, felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz (a fülke nem képezi a költségek részét)	2	db	181 500	363 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	363 000 Ft		
KTR 75		hirdetőoszlop - MAHIR CITYPOSTER belsővilágítású hirdetőoszlop kihelyezése, közműcsatlakozás nélkül (az oszlop kihelyezését a MAHIR Cityposter végzi a kivitelezőt nem képezi jelen költségvetés részét)	3	db	170 500	511 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	511 500 Ft		
KTR 76		fedett buszváró - 3 szekcióból álló Epamedia K4 t.p. buszváró kihelyezése 1db paddal és könyökös, közműcsatlakozások nélkül, felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz (az utasvárók kihelyezését az Epamedia K4 végzi, nem képezi jelen költségvetés részét)	13	db	445 500	5 791 500 Ft	0,00%	0 Ft	4	30,77%	1 782 000 Ft	69,23%	4 009 500 Ft	69,23%	4 009 500 Ft	13	100,00%	5 791 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
KTR 77		dupla fedett buszváró - 6 szekcióból álló Epamedia K4 t.p. buszváró kihelyezése 2db paddal és könyökös, közműcsatlakozások nélkül, felszín alatti rögzítéssel betontuskóhoz (az utasvárók kihelyezését az Epamedia K4 végzi, nem képezi jelen költségvetés részét)	1	db	891 000	891 000 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	891 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	891 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
KTR 78		Egyedi kialakítású látszóbeton ölfelületek és növénykasztrák a metrópótlék környezetében (fecskefal) 1. számú egyedi kialakítású látszóbeton növénykasztrák ölfelülettel (fecskefal) - részletterv szerint - alaptest kiemelése, alapozás készítése C12-es betonminőséggel - részletterv szerinti zszaluzás és beton felépítmény készítése látszóbeton minőségben - betonfelületek polírozása, kezelése, grafitvédővel való ellátása - fa felületek készítése, felületkezelése és rögzítése terv szerint	1	db	1 924 450	1 924 450 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 924 450 Ft		
KTR 79		2. számú egyedi kialakítású látszóbeton növénykasztrák ölfelülettel (fecskefal) - részletterv szerint - alaptest kiemelése, alapozás készítése C12-es betonminőséggel - részletterv szerinti zszaluzás és beton felépítmény készítése látszóbeton minőségben - betonfelületek polírozása, kezelése, grafitvédővel való ellátása - fa felületek készítése, felületkezelése és rögzítése terv szerint	1	db	1 394 978	1 394 978 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 394 978 Ft		
KTR 80		3. számú egyedi kialakítású látszóbeton növénykasztrák ölfelülettel (fecske) - részletterv szerint - alaptest kiemelése, alapozás készítése C12-es betonminőséggel - részletterv szerinti zszaluzás és beton felépítmény készítése látszóbeton minőségben - betonfelületek polírozása, kezelése, grafitvédővel való ellátása - fa felületek készítése, felületkezelése és rögzítése terv szerint	1	db	2 107 392	2 107 392 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 107 392 Ft		
KTR 81		4. számú egyedi kialakítású látszóbeton növénykasztrák vízfelülettel (fecske) - részletterv szerint (a vízgépészet külön szakági munkarésze tartalmazza) - alaptest kiemelése, alapozás készítése C12-es betonminőséggel részletterv szerinti zszaluzás és beton felépítmény készítése látszóbeton minőségben - betonfelületek polírozása, kezelése, grafitvédővel való ellátása - fekete gránit rovatkolása, színes műgyantásívok kiöntése, beépítése, fényesre polírozott felülettel	1	db	2 576 421	2 576 421 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 576 421 Ft		
KTR 82		5. számú egyedi kialakítású látszóbeton növénykasztrák ölfelülettel (fecske) - részletterv szerint - alaptest kiemelése, alapozás készítése C12-es betonminőséggel - részletterv szerinti zszaluzás és beton felépítmény készítése látszóbeton minőségben - betonfelületek polírozása, kezelése, grafitvédővel való ellátása - fa felületek készítése, felületkezelése és rögzítése terv szerint	1	db	1 178 922	1 178 922 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 178 922 Ft		
KTR 83		6. számú egyedi kialakítású látszóbeton növénykasztrák vízfelülettel (fecske) - részletterv szerint (a vízgépészet külön szakági munkarésze tartalmazza) - alaptest kiemelése, alapozás készítése C12-es betonminőséggel részletterv szerinti zszaluzás és beton felépítmény készítése látszóbeton minőségben - betonfelületek polírozása, kezelése, grafitvédővel való ellátása - fekete gránit rovatkolása, színes műgyantásívok kiöntése, beépítése, fényesre polírozott felülettel	1	db	2 033 816	2 033 816 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 033 816 Ft		
KTR 84		7. számú egyedi kialakítású látszóbeton növénykasztrák vízfelülettel (fecske) - részletterv szerint (a vízgépészet külön szakági munkarésze tartalmazza)	1	db	2 276 301	2 276 301 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 276 301 Ft		
KTR 85		8. számú egyedi kialakítású látszóbeton növénykasztrák ölfelülettel (fecske) - részletterv szerint - alaptest kiemelése, alapozás készítése C12-es betonminőséggel - részletterv szerinti zszaluzás és beton felépítmény készítése látszóbeton minőségben - betonfelületek polírozása, kezelése, grafitvédővel való ellátása - fa felületek készítése, felületkezelése és rögzítése terv szerint	1	db	2 424 719	2 424 719 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 424 719 Ft		
KTR 86		Látszóbeton gyártáshoz betontechnológus bevonása, mintafelületek készítése, betonreceptúra megadása, művezetés, koordinációs és kontrol feladatok ellátása	10	mérnök nap	60 500	605 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	10,00%	60 500 Ft	1	10,00%	60 500 Ft	9	90,00%	544 500 Ft	
KTR 87		Egyéb egyedi kialakítású ölfelületek																			
KTR 87		Csaba utcai lépcső pihenő ölfelület - fa ölfelület legyártása ragasztott hőkezelte (Blokwood technológia) kőrisfa anyagból, rögzítése látszóbeton felülethez a részlettervek alapján	2	db	192 500	385 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	385 000 Ft		
KTR 88		Csaba utcai 1. számú mészró ölfelület - egyedi kialakítású faragott mészró ölfelület legyártása (méretek vágása, felületképzése), összeszerelés és helyszíni rögzítése a részlettervek alapján (0,57 m ³)	1	db	683 650	683 650 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	683 650 Ft		
KTR 89		Csaba utcai 2. számú mészró ölfelület - egyedi kialakítású faragott mészró ölfelület legyártása (méretek vágása, felületképzése), összeszerelés és helyszíni rögzítése a részlettervek alapján (1,6 m ³)	1	db	1 675 300	1 675 300 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 675 300 Ft		
KTR 90		Egyedi térplasztikák gyártása gördeszkek megakadályozására, rögzítése a "fecskefalak" élére. A térplasztikák anyaga bronz, cizellással, felületkezeléssel. Befoglaló mérete 35x45x8-10 cm. A térplasztikát a tervekben és a műszaki leírásban megadott koncepció alapján szobrászművész közreműködésével kell elkészíteni, a tétel árban a szobrász díszletdíjának is szerepelnie kell.	22	db	400 000	8 800 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	22	100,00%	8 800 000 Ft		
KTR 91		FUTÁR kijelzőkkel kapcsolatos munkák 3-as kötet 2.8.6. szerinti	1	egys.	42 350	42 350 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	42 350 Ft		
KTR 92		totemek	6	db	321 200	1 927 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	8,33%	160 600 Ft	0,5	8,33%	160 600 Ft	5,5	91,67%	1 766 600 Ft	
KTR 93		Egyedi ötbalagató táblák legyártása és elhelyezése	1	egys.	337 700	337 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	337 700 Ft		

KÖZTERÜLET RENDEZÉS										1. mérőidő 2015.03.15		2. mérőidő 2015.07.30		3. mérőidő - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőidő - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Gyógyult teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár																			
Növénytelepítés			menny.	egys.	Egységár	Összeg																			
	sorsz.	Tétel																							
		Előkészítő munkálatok																							
KTR	94	Ültetődödör talajcsere faveremrácsba ültetett fák alatt – 1,5x1,5x1,5 m-es ültetődödör kialakítása, földfelesleg elszállítása, 100 % talajcserevel (l. oszt. termőföld, 60 kg/m ³ trágya és 2 kg/m ³ Ozmocote vagy egyéb vízmelegítő adalék bekeverésével)	277	tömör m ³	8 451	2 340 927 Ft	0,00%	0 Ft	13,5	4,87%	114 089 Ft	70,87%	25,50%	598 965 Ft	70,87%	25,50%	598 965 Ft	84,37%	30,46%	713 053 Ft	192,62%	69,54%	1 627 874 Ft		
KTR	95	Ültetődödör talajcsere zöldfelületbe ültetett fák alatt – 150 cm mélységben, földfelesleg elszállítása, 100 % talajcserevel (l. oszt. termőföld, 60 kg/m ³ trágya és 2 kg/m ³ Ozmocote vagy egyéb vízmelegítő adalék bekeverésével)	269	tömör m ³	8 451	2 273 319 Ft	0,00%	0 Ft	223,2	82,97%	1 886 263 Ft	70,10%	17,03%	387 056 Ft	70,10%	17,03%	387 056 Ft	269	100,00%	2 273 319 Ft	0	0,00%	0 Ft		
KTR	96	Talajcsere fát nem tartalmazó növénykaszetták alatt – 60 cm-es mélységben, földfelesleg elszállítása, 100 % talajcserevel (l. oszt. termőföld, 60 kg/m ³ trágya és 2 kg/m ³ Ozmocote vagy egyéb vízmelegítő adalék bekeverésével)	2 757	tömör m ³	8 451	23 299 407 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10,7%	38,99%	9 084 825 Ft	10,7%	38,99%	9 084 825 Ft	1075	38,99%	9 084 825 Ft	1682	61,01%	14 214 582 Ft		
KTR	97	metrókijárat mögötti növénykaszetták földfeltöltés (+60 cm) és talajcsere – 90 cm mélységben, földfelesleg elszállítása, 100 % talajcserevel (l. oszt. termőföld, 60 kg/m ³ trágya és 2 kg/m ³ Ozmocote vagy egyéb vízmelegítő adalék bekeverésével)	405	m ³	8 451	3 422 655 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	405	100,00%	3 422 655 Ft		
KTR	98	Erőszívóelem Gradex MCP 20/100 vagy 'Armater' RC20-20/10 geocella telepítésével Vérmező utcai lépcső és az alagút közötti szakaszon (max 1:1 rézsű hajlásszögig) rögzítése rögzítőkampókkal, a gyártó által meghatározott technológia szerint. A geocella további rögzítése sodronnyal a rézsű alján és tetején.	768	m ²	1 320	1 013 760 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	768	100,00%	1 013 760 Ft
KTR	99	Erőszívóelem természetes anyagból készült, lebomló háló használatával (max 1:1,5 rézsű hajlásszögig), rögzítése a gyártó által meghatározott technológia szerint	1 782	m ²	930	1 657 260 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 782	100,00%	1 657 260 Ft
		Növénytelepítés				0 Ft																			
KTR	100	fa ültetése – 30/35 törzskörméretű, 1. oszt. falkolai minőségű, min. 3x1 koros sorfa ültetése (Budapest klímájával azonos klímájú falkolából származó), növénylista szerint	97	db	45 760	4 438 720 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	97	100,00%	4 438 720 Ft
KTR	101	fa ültetése – 20/25 törzskörméretű, 1. oszt. falkolai minőségű, 20/25 törzskörméretű, min. 3x1, jó minőségű koros sorfa (Budapest klímájával azonos klímájú falkolából származó - növénylista szerint)	85	db	36 465	3 099 525 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	85	100,00%	3 099 525 Ft
KTR	102	fa rögzítése - Platypus RF2P föld alatti fa rögzítőszer telepítése a forgalmazó által előírt módon a vágányháromszögön belüli területtel	63	db	3 975	250 425 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	63	100,00%	250 425 Ft
KTR	103	fa rögzítése - három oldali karózással, a gyökérszélétől három karóval, karónként széles hevederekkel és laza hurkolással, a vágányháromszögön kívüli területen	120	db	5 291	634 920 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	100,00%	634 920 Ft
KTR	104	sövény ültetése - 1. oszt. falkolai minőségű sövény telepítése a növénylista szerinti részletezéssel (megj.: ebbe a táblázatba a végösszeg kerüljön)	556	m ²	2 231	1 240 436 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	556	100,00%	1 240 436 Ft
KTR	105	rózsagy ültetése - 1. oszt. falkolai minőségű alacsony talajtakaró rózsza telepítése a növénylista szerinti részletezéssel (megj.: ebbe a táblázatba a végösszeg kerüljön)	200	m ²	4 505	901 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	200	100,00%	901 000 Ft
KTR	106	diszfű ültetése - 1. oszt. falkolai minőségű diszfű telepítése a növénylista szerinti részletezéssel (megj.: ebbe a táblázatba a végösszeg kerüljön)	433	m ²	2 059	891 547 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	433	100,00%	891 547 Ft
KTR	107	hagymás növények ültetése - 1. oszt. minőségű növények telepítése a diszfűvek alá a növénylista szerinti részletezéssel (megj.: Ebben a táblázatba a végösszeg kerüljön)	433	m ²	4 290	1 857 570 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	433	100,00%	1 857 570 Ft
KTR	108	cserje és talajtakaró ültetése - 1. oszt. falkolai minőségű cserje és talajtakaró telepítése a növénylista szerinti részletezéssel (megj.: ebbe a táblázatba a végösszeg kerüljön)	4 000	m ²	2 420	9 680 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	10,00%	968 000 Ft	10,00%	968 000 Ft	400	10,00%	968 000 Ft	3600	90,00%	8 712 000 Ft	3600	90,00%	8 712 000 Ft		
KTR	109	évelők ültetése - 1. oszt. minőségű évelő növények telepítése a növénylista szerinti részletezéssel (megj.: ebbe a táblázatba a végösszeg kerüljön)	275	m ²	1 373	377 575 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	275	100,00%	377 575 Ft
KTR	110	mulcs terítés - 5 cm vtg. osztályozott 20/40mm mulcs/kéreg/lemlény terítése sövény, rózsagy, diszfű, cserje és talajtakaró alá	262	m ³	18 161	4 758 182 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	262	100,00%	4 758 182 Ft
KTR	111	bazalt zúzalék terítés - 2-3 cm vtg. 10/20 mm bazalt zúzalék terítése vegyes évelőágyak alá	3	m ³	12 441	37 323 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	37 323 Ft
KTR	112	fűvesítés - gyepszőnyeggel - gyepszőnyeg terítése talaj előkészítéssel együtt	159	m ²	2 085	331 515 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	159	100,00%	331 515 Ft
		Zöldtető létesítése				0 Ft																			
KTR	113	zöldtető földkeverék - 30 cm vtg. extenzív zöldtető szubsztrát terítése vízszintes felületen max. 10% szervesanyag tartalom, csíramentes (l), 1 kg/dm ³ max. nedves sűrűség	147	tömör m ³	10 989	1 615 383 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 615 383 Ft	100,00%	1 615 383 Ft	139,65	95,00%	1 534 614 Ft	139,65	95,00%	1 534 614 Ft	7,35	5,00%	80 769 Ft		
KTR	114	zöldtető földkeverék - 20 cm vtg. extenzív zöldtető szubsztrát terítése vízszintes felületen max. 10% szervesanyag tartalom, csíramentes (l), 1 kg/dm ³ max. nedves sűrűség	16	tömör m ³	10 989	175 824 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	175 824 Ft	100,00%	175 824 Ft	15,2	95,00%	167 033 Ft	15,2	95,00%	167 033 Ft	0,8	5,00%	8 791 Ft		
KTR	115	zöldtető növénytelepítés - hidrovétással, műszaki leírásban megadott magkeverék szerint (Budapesti m.é.) 5-10 g/m ² , telepítés kora ősszel vagy a tavaszi hónapokban	556	m ²	264	146 784 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	146 784 Ft	100,00%	146 784 Ft	528,2	95,00%	139 445 Ft	528,2	95,00%	139 445 Ft	27,8	5,00%	7 339 Ft		
KTR	116	Zöldtető fenntartása a műszaki átadást követően további egy évig	556	m ²	373	207 388 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	556	100,00%	207 388 Ft
KTR	117	Egyéb zöldfelületek fenntartása műszaki átadást követően további egy évig	4 792	m ²	289	1 384 888 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4 792	100,00%	1 384 888 Ft
		Egyéb																							
	sorsz.	Tétel																							
KTR	118	Formaoltalommal levédett beton köztéri óra	1	db	18 150 000	18 150 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,3	30,00%	5 445 000 Ft	30,00%	5 445 000 Ft	0,5	60,00%	9 075 000 Ft	0,5	60,00%	9 075 000 Ft	0,5	60,00%	9 075 000 Ft			
		Minősítés:				759 626 645 Ft			1 194 250 Ft		235 809 221 Ft		194 635 353 Ft		180 830 865 Ft		417 834 336 Ft								

FORGALOMTECHNIKA						1. mérföldkö			2. mérföldkö			3. mérföldkö			Göngyölít teljesítés			Hátralévő teljesítés			
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	2015.09.15			2015.07.30			2015.10.30			2015.10.30			2015.10.30		
sorsz.	Tétel	menny.	egys.	Egységár	Összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	
Előkészítő és bontási munkák																					
FT 1	Közúti jelzőtábla oszlopának bontása földmunkával 76 mm átmérőjű csőoszlop előre gyártott betonnalappal	25	db	1 500	37 500 Ft	20	80,00%	30 000 Ft	2	8,00%	3 000 Ft		12,00%	4 500 Ft	25	100,00%	37 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	
FT 2	Közúti jelzőtábla leszerelése oszlopról	39	db	800	31 200 Ft	25	64,10%	20 000 Ft	12	30,77%	9 600 Ft		5,13%	1 600 Ft	39	100,00%	31 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	
FT 3	Változó méretű (zöld, kék, sárga, fehér színű) útbaigazító jelzőtábla leszerelése tartószerkezetről	1	db	6 500	6 500 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	6 500 Ft	1	100,00%	6 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	
FT 4	Útburkolati jelek megszüntetése felületi marással	145,50	m ²	3 500	509 250 Ft		0,00%	0 Ft	80	54,98%	280 000 Ft		45,02%	229 250 Ft	145,5	100,00%	509 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	
FT 5	Parkolásgátló oszlopok bontása és elszállítása	513	db	1 500	769 500 Ft	80	15,59%	120 000 Ft	150	29,24%	225 000 Ft		55,17%	424 500 Ft	513	100,00%	769 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Építési munkák																					
FT 6	Közúti jelzőtábla oszlopának elhelyezése földmunkával 76 mm átmérőjű csőoszlop előre gyártott betonnalappal (4,0 m)	75	db	9 400	705 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	75	100,00%	705 000 Ft	
FT 7	Közúti jelzőtáblák felszerelése 1-1 bilincskészlettel	33	db	3 225	106 425 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33	100,00%	106 425 Ft	
FT 8	Közúti jelzőtáblák felszerelése 2-2 bilincskészlettel	167	db	9 400	1 569 800 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	167	100,00%	1 569 800 Ft	
FT 9	Egyedi méretű és színű (zöld, kék, sárga, fehér) tájékoztatást adó jelzőtáblák felszerelése	1	db	24 400	24 400 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	24 400 Ft	
FT 10	Tartós burkolati jel készítése termoplasztikus anyagból, gépi jel, fehér	355,20	m ²	4 600	1 633 920 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	355,2	100,00%	1 633 920 Ft	
FT 11	Tartós burkolati jel készítése termoplasztikus anyagból, kézi jel, fehér	765	m ²	4 800	3 672 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	765	100,00%	3 672 000 Ft	
FT 12	Tartós burkolati jel készítése termoplasztikus anyagból, gépi jel, sárga	153	m ²	5 000	765 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	153	100,00%	765 000 Ft	
FT 13	Tartós burkolati jel készítése termoplasztikus anyagból, kézi jel, sárga	230	m ²	5 100	1 173 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	230	100,00%	1 173 000 Ft	
FT 14	Tartós burkolati jel készítése termoplasztikus anyagból, kézi jel, vörös	687	m ²	5 800	3 984 600 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	687	100,00%	3 984 600 Ft	
FT 15	Parkolásgátló oszlop elhelyezése	29	m	14 600	423 400 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	29	100,00%	423 400 Ft	
FT 16	Parkolásgátló oszlop áthelyezése elektromos betáplálás kiépítésével	1	db	2 500 000	2 500 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 500 000 Ft	
FT 17	Útburkolatba leerősített, hőképzhető fényvisszaverő prizma telepítése	32	db	8 000	256 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	32	100,00%	256 000 Ft	
Mindösszesen:					18 167 495 Ft			170 000 Ft			517 600 Ft			666 350 Ft			1 353 950 Ft			16 813 545 Ft	

EGYÉB BONTÁSI MUNKÁK																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Gögyöft teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Nyitott tetőszerkezetek (gombák) bontása (B – BONTÁS kötet)																					
Bontási munkák																					
B 1		vasbeton szerkezet bontása	30,0	m ³	60 500	1 815 000 Ft	30	100,00%	1 815 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	30	100,00%	1 815 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
B 2		acélszerkezet bontása	100,0	t	60 500	6 050 000 Ft	100	100,00%	6 050 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100	100,00%	6 050 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
B 3		egyéb szerkezetek (aláépítések) bontása	50	m ³	44 000	2 200 000 Ft	50	100,00%	2 200 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	50	100,00%	2 200 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
Mindösszesen:						10 065 000 Ft			10 065 000 Ft			0 Ft			0 Ft			10 065 000 Ft			0 Ft

METRÓ KIJÁRAT																				
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15.	2. mérforduló 2015.07.30.	3. mérforduló 2015.10.30.	Göngyölt teljesítés 2015.10.30.	Hátralévő teljesítés 2015.10.30.									
Vakolás és rabilcolás																				
MEP 36		Oldalfalvakolás, YTONG beltéri mészcement vakolóhabarccsal, YTONG pórusbeton felületen, 8 mm vastagságban YTONG beltéri vakolóhabarcs, szürke	160	m ²	1 155	184 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	50,00%	92 400 Ft	80	50,00%	92 400 Ft	80	50,00%	92 400 Ft		
MEP 37		Durva vakolat készítése vakoló cementes mészhabarccsal, téglá-, kő- vagy betonfelületen (szigetelést tartó fal)	40	m ²	998	39 920 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	39 920 Ft	40	100,00%	39 920 Ft	0	0,00%	0 Ft		
MEP 38		Homogén álmennyezet szerelése, fém tartószerkezetre, 12,5 mm-es építőlemezről, szegélyvel, bandázsolva, giettelve, kompletten (pl. KNAUF 12,5 mm-es GKB építőlemez vagy azzal egyenértékű) (ideiglenes forgalomirányítás)	15	m ²	4 043	60 645 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	60 645 Ft		
MEP 39		Homogén álmennyezet szerelése, felfüggesztett fém tartószerkezetre, 15 mm-es építőlemezről, szegélyezve, bandázsolva, alapplettelve, kompletten (pl. KNAUF Vidiwall rendszer vagy azzal egyenértékű) (gömböc tető beltérben)	50	m ²	6 773	338 650 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	338 650 Ft		
MEP 40		Bontható szerelt álmennyezet, 1200 mm-es főtávolsággal, 600 x 600 mm-es formában, szegélyezve, kompletten (pl. ARMSTRONG vagy azzal egyenértékű) (gömböc tető kültérben)	20	m ²	4 588	91 360 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	91 360 Ft		
MEP 41		Beszorító habarcsréteg függőleges falszigeteléshez, falazó, cementes mészhabarcs vagy falazó, meszes cementhabarcs kiöntéssel, 5 cm vastag (pince fala bontott rész felé)	40	m ²	1 208	48 320 Ft	0,00%	0 Ft	40,00%	100,00%	48 320 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	48 320 Ft	0	0,00%	
MEP 42		Vakolatjavítás oldalfalon, téglá-, beton-, kőfelületen vagy építőlemezeken, a megajazott, sérült vakolat előzetes leverésével, hiánypótlás 25% felett	80	m ²	1 155	92 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	92 400 Ft	80	100,00%	92 400 Ft	0	0,00%	0 Ft		
MEP 43		Hőszigetelő homlokzati bevonat készítése, kétkomponensű bitumenes hidegragasztóval (PC 56) rögzített 10 cm vtg FOAMGLAS T4 habüveg táblával, használatra kész egykomponensű vékony alapozó bevonattal, egyrétegű alapozó masszsa falazóhabarcsba (PC 164) ágyazott üvegszövet erősítésű finomvakolattal (PC 78), kisméretű szemcsenyagossággal (1-3 mm) (külső látszóbeton és homlokzatburkolatos fal belül)	130	m ²	16 947	2 203 110 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	130	100,00%	2 203 110 Ft		
MEP 44		Hőszigetelő homlokzati bevonat készítése, kétkomponensű bitumenes hidegragasztóval (PC 56) rögzített 16 cm vtg FOAMGLAS T4 habüveg táblával, használatra kész egykomponensű vékony alapozó bevonattal, egyrétegű alapozó masszsa falazóhabarcsba (PC 164) ágyazott üvegszövet erősítésű finomvakolattal (PC 78), kisméretű szemcsenyagossággal (1-3 mm) (gömböc tető kültérben és beltérben)	70	m ²	25 967	1 817 690 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	70	100,00%	1 817 690 Ft		
Burkolás																				
MEP 45		Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőanyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból, lábazzal, kompletten	190	m ²	840	159 600 Ft	133,00%	70,00%	111 720 Ft	57,00%	30,00%	47 880 Ft	0	0,00%	0 Ft	190	100,00%	159 600 Ft	0	0,00%
MEP 46		Lapburkolatok bontása, fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű mozaik, kőanyag és csempe	280	m ²	735	205 800 Ft	0,00%	0 Ft	280,00%	100,00%	205 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	280	100,00%	205 800 Ft	0	0,00%	
MEP 47		Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, lábazzal, kompletten gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, lapokból vagy lépcsőn betétként	190	m ²	735	139 650 Ft	0,00%	0 Ft	190,00%	100,00%	139 650 Ft	0	0,00%	0 Ft	190	100,00%	139 650 Ft	0	0,00%	
MEP 48		Kőlap burkolatok bontása, padlóburkolat kemény mészkőből, márványból, 3-6 cm vastagság között	160	m ²	735	117 600 Ft	0,00%	0 Ft	80,00%	50,00%	58 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	110	68,75%	80 850 Ft	50	31,25%	36 750 Ft
MEP 49		Fal-, pillér- és oszlopburkolat 10x10 cm-es csempealapból, ragasztva, fugázva, fém élvédővel, kompletten Falburkoló csempe 15x20 cm-es, síma egyszínű, (pl. Remmers Flexkleber flexibilis csemperagasztó 2,4 kg/m ² és Remmers Flexfuge 0,3 kg/m ² fugázó vagy azzal egyenértékű)	40	m ²	5 192	207 680 Ft	0,00%	0 Ft	40,00%	100,00%	207 680 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	207 680 Ft	0	0,00%	
MEP 50		Aljzat finom simítása padlón, önterülő padlókiegénylítővel, zsákos kiszerezésű anyagból, 3 mm vastagságban (pl. Remmers Optiplan padlókiegénylítő vagy azzal egyenértékű)	85	m ²	1 124	95 540 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	85	100,00%	95 540 Ft
MEP 51		Gumilemez burkolat meglévő aljzatra, tekercsből ragasztva, anyagából készült lábazzal, kompletten (pl. Remmers kontakt ragasztó vagy azzal egyenértékű) (Pince)	40	m ²	7 875	315 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	315 000 Ft
MEP 52		Padlóburkolat csiszásmentes greslapból, ragasztva, kiegyenlített felületre, anyagából készült lábazzal, kompletten (pl. szürke csm greslap, Remmers Flexkleber flexibilis csemperagasztó 2,4 kg/m ² és Remmers Flexfuge 0,3 kg/m ² fugázó vagy azzal egyenértékű) (pince mosdó és öltöző)	35	m ²	6 369	222 915 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	35	100,00%	222 915 Ft
MEP 53		Padlóburkolat készítése karmolt felületű bazalt kőburkolat, 50 cm-es sorokban, változó hosszúságban, anyagából készült lábazzal, középgyás ragasztóhabarcsba fektetve, vízáró fugázással, impregnálással, kompletten (pl. Remmers Marmokleber és Remmers Flexfuge, Remmers Funcosil WS vagy azzal egyenértékű) (új kő padlóburkolat)	362	m ²	27 300	9 882 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	362	100,00%	9 882 600 Ft
MEP 54		Szálcement falburkolat készítése 10 mm vtg táblákkal, rejtett ragasztással, légréssel, szegésekkel, kompletten (rögzítő fém rendszer más tételben) (pl. Equitone Tectiva T30 színben és Sika Tack-Panel vagy azzal egyenértékű) (külső homlokzatburkolatos fal)	12	m ²	15 081	180 972 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	180 972 Ft
MEP 55		Ipari padlóburkolat kopótartó rendszer készítése, önterülő epoxigyantából, meglévő beton aljzatra, anyagából készült lábazzal, fedőbevonat + padlóbevonat + alapozó kompletten (Remmers Epoxy BS 3000 SG és Remmers Epoxy BS 2000 vagy azzal egyenértékű) (műgyanta padló talajon és földemen)	60	m ²	4 200	252 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	60	100,00%	252 000 Ft
MEP 56		Kiegészítő profil elhelyezése padlóburkolatokhoz Burkolatot tagoló rozsdamentes acél fém csikok beépítése kőburkolatba, a burkolat síkjába süllyesztve, beragasztva, kompletten NM 30/5 mm	1	ksz	94 500	94 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	94 500 Ft
MEP 57		Látszóbeton felület csiszolása majd polírozása (gömböc tető beltérben)	50	m ²	1 575	78 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	78 750 Ft
MEP 58		Homlokzati vakolatok és betonfelületek tisztítása; Betonfelület tisztítása száraz technológiával (vb tető alsó felülete)	1750	m ²	1 260	2 205 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	20,00%	441 000 Ft	350	20,00%	441 000 Ft	1400	80,00%	1 764 000 Ft	

METRÓ KIÁRAT																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldő / 2015.03.15			2. mérőföldő / 2015.07.30			3. mérőföldő / 2015.10.30			Gyógyult teljesítés / 2015.10.30		Hátralévő teljesítés / 2015.10.30			
Asztaloszerkezet elhelyezés																					
MEP 59		Fa nyílászáró szerkezetek bontása. Ajtó, ablak vagy kapu.	140	m2	1 260	176 400 Ft	84,00	60,00%	105 840 Ft	56,00	40,00%	70 560 Ft	0	0,00%	0 Ft	140	100,00%	176 400 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 60		Bontási munkák. Beépített faszekrény bontása (pultok, szekrények)	60	m2	1 050	63 000 Ft	36,00	60,00%	37 800 Ft	24,00	40,00%	25 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	60	100,00%	63 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 61		Fa belső ajtó elhelyezése, mázolt acél tokkal és laminált ajtólappal, szerelvénye, finom beállítással, tömítéssel, kompletten NM 100/212,5 mm (ideiglenes forgalomirányítás)	1	db	116 970	116 970 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		100,00%	116 970 Ft	1	100,00%	116 970 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 62		Bontási munkák. Fűtőszelvény falak bontása (belső szerelt falak)	30	m2	1 260	37 800 Ft		0,00%	0 Ft	30,00	100,00%	37 800 Ft		0,00%	0 Ft	30	100,00%	37 800 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 63		Egyszárnyú tömör belső nedvestéri ajtó elhelyezése tűzhorganyzottacél tokkal, tömör forgácslap szárnyal, felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 87,5/212,5 cm (pl. Westag Portaltit vagy azzal egyenértékű) (Lásd belső nyílászáró konszignáció B-01 jelű)	1	db	135 674	135 674 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	135 674 Ft
MEP 64		Egyszárnyú tömör belső ajtó elhelyezése tűzhorganyzott acél tokkal, tömör forgácslap szárnyal, felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 87,5/212,5 cm (pl. Westag Portaltit vagy azzal egyenértékű) (Lásd belső nyílászáró konszignáció B-02 jelű)	2	db	83 895	167 790 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	167 790 Ft
MEP 65		Egyszárnyú tömör belső acél ajtó elhelyezése acél saroktokkal, acél ajtólappal, felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 87,5/212,5 cm (pl. Hörmann vagy azzal egyenértékű) (Lásd belső nyílászáró konszignáció B-03 jelű)	1	db	66 570	66 570 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	66 570 Ft
MEP 66		Egyszárnyú tömör belső acél ajtó elhelyezése acél saroktokkal, acél ajtólappal, felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 100/212,5 cm (pl. Hörmann vagy azzal egyenértékű) (Lásd belső nyílászáró konszignáció B-04 jelű)	1	db	69 720	69 720 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	69 720 Ft
MEP 67		Beépített bútorok elhelyezése és helyszíni szerelése, Teakonyha, beépített hűtővel, mosogatóval, elektromos főzőlappal, szerelvényekkel, kompletten 150x60x242 cm (Lásd Bútor konszignáció Be-1 jelű)	1	db	179 571	179 571 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	179 571 Ft
MEP 68		Beépített bútorok elhelyezése és helyszíni szerelése, METRO vezérlőasztal, irattároló szerelvényekkel, 2 db irodaszékkel, szerelvényekkel, kompletten (Lásd Bútor konszignáció Be-2 jelű)	1	kszl	189 284	189 284 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	189 284 Ft
MEP 69		Beépített bútorok elhelyezése és helyszíni szerelése, Ülőbútor, szerelvényekkel, kompletten NM 117x78x42 cm (pl. COR-Scpoe 35191/Jobbos vagy azzal egyenértékű) (Lásd Bútor konszignáció Be-3 jelű)	2	db	284 650	569 300 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	569 300 Ft
MEP 70		Beépített bútorok elhelyezése és helyszíni szerelése, Ülőbútor, szerelvényekkel, kompletten NM 117x78x42 cm (pl. COR-Scpoe 35191/balos vagy azzal egyenértékű) (Lásd Bútor konszignáció Be-4 jelű)	5	db	284 650	1 423 250 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	1 423 250 Ft
MEP 74		Beépített bútorok elhelyezése és helyszíni szerelése, Ülőbútor, szerelvényekkel, kompletten NM 54x52x42 cm (pl. COR-Scpoe 35200 vagy azzal egyenértékű) (Lásd Bútor konszignáció Be-5 jelű)	10	db	172 938	1 729 380 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	1 729 380 Ft
Lakatosszerkezet elhelyezés																					
MEP 75		Fém nyílászáró szerkezetek bontása, fém portálok, üvegfalak, 5,01 m2 felület felett	1040	m2	1 575	1 638 000 Ft	520,00	50,00%	819 000 Ft	520,00	50,00%	819 000 Ft		0,00%	0 Ft	1040	100,00%	1 638 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 76		Rácsok, korlátok, kerítések bontása, Idomacél rács	44	m2	1 280	55 440 Ft	35,20	80,00%	44 352 Ft	8,80	20,00%	11 088 Ft		0,00%	0 Ft	44	100,00%	55 440 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 77		Rácsok, korlátok, kerítések bontása, korlát, szerelvényekkel, kompletten	20	m	735	14 700 Ft	14,00	70,00%	10 290 Ft	6,00	30,00%	4 410 Ft		0,00%	0 Ft	20	100,00%	14 700 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 78		Rácsok, korlátok, kerítések bontása, lábtörő vagy taposórács (angolaknák)	10	m2	1 260	12 600 Ft		0,00%	0 Ft	10,00	100,00%	12 600 Ft		0,00%	0 Ft	10	100,00%	12 600 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 79		Egyéb épületlakatos szerkezetek bontása, acél csigalépcső korláttal, kompletten r=200 cm, 2 szint	1	db	26 250	26 250 Ft	0,70	70,00%	18 375 Ft	0,30	30,00%	7 875 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	26 250 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 80		Egyéb épületlakatos szerkezetek bontása, tető felépítmény bontása, kompletten 180x140 cm alapterület	1	db	6 825	6 825 Ft	1,00	100,00%	6 825 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 825 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 81		Meglévő szerkezetbe építendő acél szerkezetű függönyfal, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lásd rajz (pl. Schüco AOS acél profil vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-1 jelű)	1	db	11 416 860	11 416 860 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 416 860 Ft
MEP 82		Meglévő szerkezetbe építendő acél szerkezetű függönyfal, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lásd rajz (pl. Schüco AOS acél profil vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-2 jelű)	1	db	16 726 500	16 726 500 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	16 726 500 Ft
MEP 83		Meglévő szerkezetbe építendő acél szerkezetű függönyfal, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lásd rajz (pl. Schüco AOS acél profil vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-3 jelű)	1	db	16 726 500	16 726 500 Ft		0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	16 726 500 Ft

METRÓ KIÍRAT																			
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Göngyölít teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30	
MEP 84		Teleszkópos FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, belső oldali mozgásérzékelős radarral, kompletten (távvezérlés elektromos terv szerint) NM 308/220 cm (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-1.1 jelű)	1	db	664 650	664 650 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	664 650 Ft
MEP 85		Teleszkópos FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, belső oldali mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 309/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-1.2 jelű)	1	db	664 650	664 650 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	664 650 Ft
MEP 86		Teleszkópos FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, belső oldali mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 309/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-1.3 jelű)	1	db	664 650	664 650 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	664 650 Ft
MEP 87		Teleszkópos FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, belső oldali mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 280/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-2.1 jelű)	1	db	623 700	623 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	623 700 Ft
MEP 88		Teleszkópos FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, belső oldali mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 251/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-2.2 jelű)	1	db	613 200	613 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	613 200 Ft
MEP 89		FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, mindkét oldali irányérzékelős mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 251/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-2.3 jelű)	2	db	520 800	1 041 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	1 041 600 Ft
MEP 90		FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, mindkét oldali irányérzékelős mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 260/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-2.4 jelű)	1	db	520 800	520 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	520 800 Ft
MEP 91		Teleszkópos FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, belső oldali mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 280/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-3.1 jelű)	1	db	623 700	623 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	623 700 Ft
MEP 92		Teleszkópos FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, belső oldali mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 251/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-3.2 jelű)	1	db	613 200	613 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	613 200 Ft
MEP 93		FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, mindkét oldali irányérzékelős mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 251/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-3.3 jelű)	2	db	520 800	1 041 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	1 041 600 Ft
MEP 94		FLEX vékonykeretes automata tolaajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, mindkét oldali irányérzékelős mozgásérzékelős radarral, kompletten NM 260/220 cm (távvezérlés elektromos terv szerint) (pl. Dorma FTST-ES 200-2D vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-3.4 jelű)	1	db	540 750	540 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	540 750 Ft
MEP 95		Üveg lamellák acél zárszerelvény tartószerkezeten porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lásd rajz (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-1.4 jelű)	8	db	401 494	3 211 952 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	3 211 952 Ft
MEP 96		Egyszárnyú üvegezett ajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, üvegezéssel, tömítéssel, kompletten NM 100/220 cm (pl. Jansen Economy 50 vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-4 jelű)	1	db	206 850	206 850 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	206 850 Ft
MEP 97		Egyszárnyú tömör ajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 100/220 cm (pl. Jansen Economy 50 vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-5 jelű)	1	db	187 110	187 110 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	187 110 Ft
MEP 98		Egyszárnyú tömör ajtó beépítése, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 100/220 cm (pl. Jansen Economy 50 vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-6 jelű)	1	db	198 030	198 030 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	198 030 Ft
MEP 99		Redőnykapu beépítése, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, hőszigetelt alumínium lamellákkal, kompletten, NM 400/220 cm (pl. Hörmann SB vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-7 jelű)	1	db	1 011 885	1 011 885 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 011 885 Ft
MEP 100		Redőnykapu beépítése, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, hőszigetelt alumínium lamellákkal, kompletten, NM 200/220 cm (pl. Hörmann SB vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-8 jelű)	1	db	1 288 770	1 288 770 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 288 770 Ft
MEP 101		Lépcső-, folyosó- és mellvédkorlát elhelyezése, saválló rozsdamentes acél tartószerkezettel, edzett üveg betéttel, szerelvényekkel, nem látszó módon rögzítve, kompletten NM 525x120 cm (Lásd Berendezések konszignációja Be-6 jelű)	2	db	494 471	988 942 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	988 942 Ft
MEP 102		Acél lamellás szellőző elhelyezése, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lásd rajz (Lásd Külső nyílászáró konszignáció M-9 jelű)	1	db	185 535	185 535 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	185 535 Ft
MEP 103		Perforált takaró lemez elhelyezése gépészeti csövek eltakarására, tartóvázzal, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten	8	m2	19 425	155 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	155 400 Ft
MEP 104		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Rozsdamentes acél mechanikus rögzítőelemek FOAMGLAS táblák kiegészítő megfogásához, 10 cm vtg, 2,5 m magasság felett 2 db/m2 (külső látszóbeton fal)	130	m2	2 625	341 250 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	130	100,00%	341 250 Ft
MEP 105		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Rozsdamentes acél mechanikus rögzítőelemek FOAMGLAS táblák kiegészítő megfogásához, 16 cm vtg, 2,5 m magasság felett 4 db/m2 (gömböc tető kültérben és beltérben)	70	m2	4 620	323 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	70	100,00%	323 400 Ft
MEP 106		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Rozsdamentes acél mechanikus rögzítőelemek 10 mm vtg szálcement táblák rejtett megfogásához, 40/40 mm rögzítőprofil távtartó + L 40/40 mm ill. T 40/80 mm burkolati rögzítőcső (külső homlokzatburkolatos fal)	12	m2	5 355	64 260 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	64 260 Ft
MEP 107		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Önhordó álmennyezet acél szerkezete, acél gerendákkal, vb-acél hőhidmegszakító konzollokkal, kompletten (gömböc tető kültérben)	20	m2	4 095	81 900 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	81 900 Ft
MEP 108		Meglévő jegykezelő automaták ÓVATOS BONTÁSA és VISSZAÉPÍTÉSE	5	db	48 300	241 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	241 500 Ft

METRÓ KIJÁRAT																				
Szakági kód	Tétel szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldkö 2015.03.15		2. mérőföldkö 2015.07.30		3. mérőföldkö 2015.10.30		Gyógyult teljesítés 2015.10.30.		Hátralévő teljesítés 2015.10.30					
Felületképzés																				
MEP 109		Felület előkészítése, rész munkák belső festéseknél többrétegű nyeres vagy diszperziós festék lekaparása és lemosása, bármilyen padozatú helyiségben (pince)	3	100 m ²	33 600	100 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	100 800 Ft		
MEP 110		Felület előkészítése, rész munkák belső festéseknél; felület glettelése műanyag kötőanyagú készítményekkel, simítóanyaggal, teljes sima betonfelületen, bármilyen padozatú helyiségben (pl. HENKEL Ceresit Breplasta BP 65 beltéri gletttanyag vagy azzal egyenértékű) (mennyezet)	75	m ²	688	51 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	75	100,00%	51 600 Ft		
MEP 111		Felület előkészítése, rész munkák belső festéseknél; felület glettelése műanyag kötőanyagú készítményekkel, simítóanyaggal, teljes sima betonfelületen, bármilyen padozatú helyiségben (pl. HENKEL Ceresit Breplasta BP 65 beltéri gletttanyag vagy azzal egyenértékű) (gömböc tető gk mennyezet)	50	m ²	1 024	51 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	51 200 Ft		
MEP 112		Műanyag-diszperziós festés, új vagy régi lekapart, lemosott betonfelületen, két rétegben, fehér vagy színes festékkel, sima felületen (pl. Héra diszperziós belső falfesték vagy azzal egyenértékű) (mennyezet)	75	m ²	604	45 300 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	75	100,00%	45 300 Ft		
MEP 113		Műanyag-diszperziós festés, új vagy régi lekapart, lemosott betonfelületen, két rétegben, fehér vagy színes festékkel, sima felületen (pl. Héra diszperziós belső falfesték vagy azzal egyenértékű) (gömböc tető gk mennyezet)	50	m ²	604	30 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	30 200 Ft		
MEP 114		Festés latex anyagú, vízzel hígítható falfestékkel, beton vagy vakolt felületen, két rétegben, sima felületen (gömböc fal belül)	270	m ²	709	191 430 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	270	100,00%	191 430 Ft		
MEP 115		Homlokzat impregnálása hidrofóbizáló réteg felhordásával, pórusbeton felületen, kisebb porózitású felület esetén (Remmers Funcosil BI vagy azzal egyenértékű) (külső látszóbeton fal)	80	m ²	2 310	184 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	80	100,00%	184 800 Ft		
MEP 116		Homlokzat bevonása graffiti ellen védő impregnálószerezrel, beton felületen, sima felület esetén (Remmers Graffiti Schutz vagy azzal egyenértékű) (külső látszóbeton fal)	80	m ²	1 649	131 920 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	80	100,00%	131 920 Ft		
MEP 117		Kőburkolat impregnálása oldószerben szegény hidrofóbizáló réteg felhordásával, természetűre, kis pórusú sima felületű kő esetén (pl. Remmers Funcosil WS természetű impregnáló vagy azzal egyenértékű) (új kő padlóburkolat)	425	m ²	809	343 825 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	425	100,00%	343 825 Ft		
MEP 118		Beton felületek konzerválása; teljes sima felületen, (Remmers Betofix RM vagy azzal egyenértékű) (vb tető alul)	1750	m ²	950	1 662 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	20,00%	332 500 Ft	350	20,00%	332 500 Ft	1400	80,00%	1 330 000 Ft		
MEP 119		Külséri betonfelületek festése, sima felületen, kompletten poliuretán vékonybevonat készítése 3 mm vtg (pl. Sika Roof MTC 22 rendszer vagy azzal egyenértékű) (vb tető felül)	1750	m ²	3 644	6 377 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1750	100,00%	6 377 000 Ft		
MEP 120		Külséri betonfelületek festése, sima felületen, kompletten poliuretán vékonybevonat készítése 3 mm vtg (pl. Sika Roof MTC 22 rendszer vagy azzal egyenértékű) (gömböc tető kültérben)	20	m ²	3 791	75 820 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	75 820 Ft		
MEP 121		Külséri betonfelületek festése, sima felületen, kompletten tapadóhid 1 rtg-ben (pl. Sika 910 N vagy azzal egyenértékű) (gömböc tető kültérben)	20	m ²	2 321	46 420 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	46 420 Ft		
Szigetelés																				
MEP 122		Ragasztott tetőfedés bontása kompletten Hypalon lemez (vb tető)	1750	m ²	1 071	1 874 250 Ft	0,00%	0 Ft	1750,00%	1 874 250 Ft	0,00%	0 Ft	1750	100,00%	1 874 250 Ft	0	0,00%	0 Ft		
MEP 123		Vasbeton tető szigetelése csapadékvíz ellen	1750	m ²	4 179	7 313 250 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1750	100,00%	7 313 250 Ft		
MEP 124		Talajnedvesség, víznyomás, csapadék és üzemi vízszigetelés bontása, 3 vagy több réteggel	580	m ²	1 071	621 180 Ft	0,00%	0 Ft	290,00%	50,00%	310 590 Ft	250	50,00%	310 590 Ft	580	100,00%	621 180 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 125		Hőszigetelés bontása kompletten, bármely felületen, 10 cm vastagságig 6 cm vtg ds hab tetőszigetelés (vb tető)	1750	m ²	315	551 250 Ft	0,00%	0 Ft	1750,00%	100,00%	551 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	1750	100,00%	551 250 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 126		Hőszigetelés bontása, bármely felületen, 10 cm vastagságig (padlóban)	760	m ²	315	239 400 Ft	0,00%	0 Ft	760,00%	100,00%	239 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	760	100,00%	239 400 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 127		Talajnedvesség elleni szigetelés, modifikált bitumenes hegeszthető vastaglemezzel, két rétegben, vízszintes felületen, alsó üvegfátyol és felső poliszterfátyol hordozóréttegű (talajon fekvő padló)	40	m ²	3 791	151 640 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	151 640 Ft	40	100,00%	151 640 Ft	0	0,00%	0 Ft		
MEP 128		Talajvíznyomás elleni szigetelés oxidált bitumenes hegeszthető lemezzel, három rétegben, függőleges felületen (pl. VILLOX O-G 4 T/K üvegcsövet hordozóréttegű lemez vagy azzal egyenértékű) (pince fala bontott rész felé)	40	m ²	4 316	172 640 Ft	0,00%	0 Ft	40,00%	100,00%	172 640 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	172 640 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 129		Üzemi víz elleni szigetelés, kent szigetelőanyaggal, két rétegben, szalagerősítéssel, kompletten (pl. MAPEI MAPELASTIC kent szigetelőanyag vagy azzal egyenértékű) (zuhanyok)	15	m ²	3 255	48 825 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	48 825 Ft	15	100,00%	48 825 Ft	0	0,00%	0 Ft		
MEP 130		Ajzat előkészítés, bitumenmázzal, egy rétegben, 0,3 kg/m ² (pl. PORMEX RAPID oldószeres bitumenmáz vagy azzal egyenértékű) (talajon fekvő padló)	40	m ²	310	12 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	12 400 Ft	40	100,00%	12 400 Ft	0	0,00%	0 Ft		
MEP 131		Védő és elválasztó réteg készítés vízszigetelésnél egy rétegben (pl. RHEPANOL TS - fk védőréteg vagy azzal egyenértékű) (talajon fekvő padló)	80	m ²	1 040	83 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	83 200 Ft	80	100,00%	83 200 Ft	0	0,00%	0 Ft		
MEP 132		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, hangszigetelés álmennyezet felett Ásványgyapot lemez 120 kg/m ³ t -CS 60 mm (gömböc beltéri álmennyezet)	50	m ²	1 155	57 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	57 750 Ft		
MEP 133		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése földemen, padlóburkolat alatti felületen, öntapadó szalaggal (lépésálló hőszigetelés)	60	m ²	200	12 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	60	100,00%	12 000 Ft		
MEP 134		Kétkomponensű bitumenes hidegragasztó alapozó emulzió PC 56) 0,3 l/m ² 1:10 vízes hígításban (külső látszóbeton fal)	130	m ²	368	47 840 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	130	100,00%	47 840 Ft		
MEP 135		Dilatációs szalagok, vértető lemezek, fém szorítóelemek és azok kiegészítőinek elhelyezése, szerelvényekkel, kompletten	1	kszl	430 500	430 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	430 500 Ft	1	100,00%	430 500 Ft	0	0,00%	0 Ft		
MEP 136		Technológiai elválasztó réteg fektetése, egy rétegben (PE fólia) (lépésálló hőszigetelés felett)	60	m ²	147	8 820 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	60	100,00%	8 820 Ft		
MEP 137		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 6 cm vtg lépésálló poliuretán hab (ajzatbeton alatt talajon és földemen)	60	m ²	2 678	160 680 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	60	100,00%	160 680 Ft		
Bitumenes alap- és burk.																				
MEP 138		Zúzalékos aszfaltszőnyegek, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, kézi erővel, légkalapáccsal (VESZÉLYES HULLADÉK!) (sárga aszfaltburkolat tetőn)	225	m ²	3 675	826 875 Ft	0,00%	0 Ft	225,00%	100,00%	826 875 Ft	0	0,00%	0 Ft	225	100,00%	826 875 Ft	0	0,00%	0 Ft

METRÓ KIÁRAT																																
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldké 2015.03.15		2. mérőföldké 2015.07.30		3. mérőföldké 2015.10.30		Gőngyölt teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30																	
GÉPÉSZET																																
Vízellátás, csatornázás																																
MEP 139		Fali tűzcsapszékény alakított tömlővel, oltóvíz vezetékhez csapszékénnyel lemezajtós kivételben, 30m-es alakított tömlővel, sugárcsővel, fali tűzcsap bekötőtömlővel, tömlőfordító dobbal, felszerelve.	2	db	67 512	135 024 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	135 024 Ft														
MEP 140		Vízvételi hely kialakítása aluljáró falba süllyesztett tűzcsapszékénye alatt. Légbeszívós, tömlőveges 210ST típusú szeleppel 3/4" méretben	2	db	8 088	16 172 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	16 172 Ft														
MEP 141		Szivattyú standard kivételben zárt műanyag tartályal, Kompakt villamos vezérléssel, jelzésekkel. Gépeszet NA 50 KPE nyomócső, 2 db NA 80 tologó, 1 db NA 50 KSB Cast-Flow golyós visszacsapószeleppel, akna földem fölött 2 m magasan nadrárgóval bezárólag, helyszínen telepítve (1 db NA 50 gumikompenzátor), kézi membránzivattyúval - közege: csapadékos és csurgalék víz - térfogatáram: 4 l/s - szállító magasság: 10m - áram nem: 3x400V, 50Hz - tömeg: 41kg típus: KSB-mini-Compacta U1.60 D	1	db	466 142	466 142 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	466 142 Ft														
MEP 142		Berendezési tárgyak és szerelvények elhelyezése, szükséges falikorongok, SCHELL gyártmányú tartalék-elzáró sarok- ill. csempezelepek, HL gyártmányú bűzzárak, kötőanyagok, rezgés-mentes rögzítések és kifolyózelep hozzáadásával. - berendezési tárgy: mosdó - bűzzár (szifon): HL132	1	db	47 698	47 698 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	47 698 Ft														
MEP 143		Mint előző tétel, de - berendezési tárgy: mosogató - bűzzár (szifon): H100G	1	db	49 898	49 898 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	49 898 Ft														
MEP 144		Piperetárgyak elhelyezése (törölközőtartó, szappantartó, WC-papír- WC-kefe-tartó, akasztó stb.)	2	db	9 674	19 348 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	19 348 Ft														
MEP 145		Geberit szerelőelem fali WC részére előfalazáshoz vagy befalazáshoz horganyzott, 12 cm mélységű, az alábbi tartozékokkal: 6/9 literes, falsík alatti, páralecsapódás ellen szigetelt előlőről működtethető öblítőtartállyal, NA90/90 mm PE-lefolyóval NA90/110 mm PE-átmeneti idommal WC csatlakozó garnitúrával. Kitöltő elemmel és hangszigetelő garnitúrával - univerzális 1/2"-os csatlakozás, integrált sarokzeleppel, - Krómácella működtető két mennyiségű nyomólap speciális csavarokkal, - 1 db hátsókötél mélyöblítésű, falra szerelt fehér színű Alföldi Savat* WC csésze, ölkével, igényes kivételben. Csatlakoztatással víz és csatorna hálózatra.	1	db	108 340	108 340 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	108 340 Ft														
MEP 146		Automatikus légtelenítő szelep golyóscsap elzáróval szerelve. 1/2"	2	db	3 950	7 900 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	7 900 Ft														
MEP 147		Légbeszívó szelep, csatornahálózatba HL900 típus	1	db	10 737	10 737 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 737 Ft														
MEP 148		Tisztítódóm csatornavezetékbe D110 mérettel	4	db	4 156	16 624 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	16 624 Ft														
MEP 149		Vastag falú lefolyó és szennyvízvezető cső szakasos tömörítési próbával, csőtartószerkezettel, Csőidomokkal és csőbillincsekkel, célszerszámmal szerelhető, elektromosan hegesztett oldhatatlan kötéssel, Csővezeték anyaga: polietilén Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D40	1	fm	3 926	3 926 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 926 Ft														
MEP 150		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D50	4	fm	4 985	19 940 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	19 940 Ft														
MEP 151		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D75	6	fm	7 610	45 660 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	45 660 Ft														
MEP 152		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D110	26	fm	12 331	320 606 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	26	100,00%	320 606 Ft														
MEP 153		Vastag falú csurgalék- és szennyvíz nyomócső, szakasos tömörítési próbával, csőtartószerkezettel, Csőidomokkal és csőbillincsekkel, célszerszámmal szerelhető, elektromosan hegesztett oldhatatlan kötéssel, Csővezeték anyaga: polietilén Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D50x2,9	15	fm	3 946	59 190 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	59 190 Ft														
MEP 154		Ekoplastik PPr vezeték szabadon, falhoronyban ill. álmennyezetbe szerelve csőtartókkal, rögzítéssel, idomokkal, párazáró szigeteléssel ellátva, szakasos tömörítési próbával méret: D25x4,2	30	fm	854	25 620 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	30	100,00%	25 620 Ft														
MEP 155		Horganyzott acélső szerelése, szükséges tartószerkezetekkel, idomokkal, szakasos tömörítési próbával. Szabadon, álmennyezetben ill. aknában vezetve méret: DN50 hga	18	fm	5 744	103 392 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	18	100,00%	103 392 Ft														

METRÓ KIJÁRAT																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldő 2015.03.15			2. mérőföldő 2015.07.30			3. mérőföldő 2015.10.30			Gégyölt teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30			
Hűtés, fűtés																					
MEP 156		Műanyag csővezeték, hideg-, melegvíz nyomóvezeték, valamint fűtési hűtési vezeték cílokra, célszerszámmal szerelhető, elektromosan hegesztett oldhatóan kötéssel, szakaszos nyomáspróbával, szabadon szerelve, csőidomokkal és előre szigetelt hűtési vezetékre alkalmas tartóbillincsekkel, CLIMATHERM PPR rendszer, D16, PN10	10	fm	5 978	59 780 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	59 780 Ft
MEP 157		Vastag falú lefolyó és szennyvízelvezető cső szakaszos tömörítési próbával, csúsztatószerkezettel, Csőidomokkal és csőbillincsekkel Csepegővíz vezetéknek Csővezeték anyaga: polietilén Wavin-PE típus szabadon szerelve Ø32 x 3,0 mm	5	fm	5 268	26 340 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	26 340 Ft
MEP 158		YORK LASER YLH/AF 114 álmennyezet mögé építhető burkolat nélküli légszűrőrendszer, négycsöves változatban, hűtési kap.: Qs= 0,95 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 1,3 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termostattal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	256 280	256 280 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	256 280 Ft
MEP 159		Hűtési vezeték szigetelése zárt cellás csőhéjjal, 6mm vastag, D16-D32 Kaimann Kaiflex ST	1	m ²	11 657	11 657 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 657 Ft
MEP 160		Kombinált fogyasztói szabályozó és beszabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, szelepmozgatóval, mérőcsővel, felszerelve, TA TBV-C 25NF+EMO-T, DN32, PN16	1	db	109 628	109 628 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	109 628 Ft
MEP 161		Golyós őrítő csap sárgarézből, felszerelve MOFÉM 1/2"	1	db	5 180	5 180 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 180 Ft
Légtechnika																					
MEP 162		Szab. zsálu JSM 300 100 115	1	db	11 200	11 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 200 Ft
MEP 163		Szab. zsálu JSM 200 100 115	6	db	10 679	64 074 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	64 074 Ft
MEP 164		LEPR 176 601	1	db	6 849	6 849 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 849 Ft
MEP 165		LKR 601 176 100 MEZ20	1	db	6 234	6 234 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 234 Ft
MEP 166		Nyeregidom LTRSR 300 100 125 100	1	db	3 763	3 763 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 763 Ft
MEP 167		Nyeregidom LTRSR 200 100 160 100	3	db	3 537	10 611 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	10 611 Ft
MEP 168		Nyeregidom LTRSR 200 100 125 100	3	db	3 493	10 479 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	10 479 Ft
MEP 169		Légrács C20-200x100	8	db	14 778	118 224 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	118 224 Ft
MEP 170		Légrács C20-300x100	1	db	15 825	15 825 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	15 825 Ft
MEP 171		Perforált átszellőző PKY-500	1	db	6 279	6 279 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 279 Ft
MEP 172		Anemostát P58-H-S-2-160	2	db	46 243	92 486 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	92 486 Ft
MEP 173		lv BU 125 45	5	db	2 408	12 040 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	12 040 Ft
MEP 174		lv BU 125 90	12	db	2 618	31 392 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	31 392 Ft
MEP 175		lv BU 160 45	2	db	2 655	5 310 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	5 310 Ft
MEP 176		lv BU 160 90	6	db	3 318	19 908 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	19 908 Ft
MEP 177		ILU 160	1	db	1 545	1 545 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 545 Ft
MEP 178		KC 125	4	db	6 180	24 720 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	24 720 Ft
MEP 179		KC 160	1	db	7 382	7 382 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	7 382 Ft
MEP 180		Csőkapcsoló NPU 125	1	db	1 901	1 901 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 901 Ft
MEP 181		Csőkapcsoló NPU 160	1	db	1 979	1 979 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 979 Ft
MEP 182		Szűkítő RCU 160 125	1	db	2 434	2 434 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 434 Ft
MEP 183		Szűkítő RCU 200 160	2	db	2 813	5 626 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	5 626 Ft
MEP 184		Szűkítő RCU 250 160	1	db	3 032	3 032 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 032 Ft
MEP 185		Elágazás TCPU 160 125	1	db	4 061	4 061 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	4 061 Ft
MEP 186		Szabályozó DIRU 125	2	db	10 507	21 014 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	21 014 Ft
MEP 187		Szabályozó DIRU 160	3	db	11 485	34 455 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	34 455 Ft
MEP 188		Légszűrő SR 125 3000	9	db	7 500	67 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	67 500 Ft
MEP 189		Légszűrő SR 160 3000	7	db	8 573	60 011 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	60 011 Ft
MEP 190		Légszűrő SR 200 3000	1	db	9 686	9 686 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	9 686 Ft
MEP 191		Légszűrő SR 250 3000	1	db	10 895	10 895 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 895 Ft
MEP 192		Flexibilis vezeték FBLDFSL 160 5000	1	db	11 931	11 931 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 931 Ft

METRÓ KIJÁRAT																			
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőforduló 2015.03.15		2. mérőforduló 2015.07.30		3. mérőforduló 2015.10.30		Gyógyult teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30				
Elektromos energiellátás																			
BONTÁS, MEGŐRZÉS																			
Forgalmi ügyelet																			
MEP 193		Meglévő elektromos kapcsolószekrények, kismegszakító táblák feszültségmentesítés utáni leszerelése, elszállítása, védelembe helyezése.	1	készlet	270 000	270 000 Ft	1,00	100,00%	270 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	270 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 194		Forgalmi ügyelet kikötött kábeleinek visszabontása, megjelölése, a pínceszinten védelembe helyezése	1	egys.	104 400	104 400 Ft	1,00	100,00%	104 400 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	1	100,00%	104 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	
ÉPÍTÉS																			
2V8.3-1 Váltó 1. elosztó bővítése																			
MEP 195		Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V AC	9	db	2 186	19 674 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	19 674 Ft	0	
196		SAK2,5 tlp. sorozatkapocs	27	db	611	16 497 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	27	100,00%	16 497 Ft	0	
2V8.3-2 Váltó 2. elosztó bővítése																			
MEP 197		Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 10A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V AC	1	db	1 863	1 863 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 863 Ft	0	
MEP 198		Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V AC	9	db	2 186	19 674 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	19 674 Ft	0	
199		SAK2,5 tlp. sorozatkapocs	27	db	611	16 497 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	27	100,00%	16 497 Ft	0	
2V8.3-3 Egyen/Váltó elosztó bővítése																			
MEP 200		Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V DC	8	db	2 745	21 960 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	21 960 Ft	0	
MEP 201		Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V DC	3	db	2 186	6 558 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	6 558 Ft	0	
202		SAK2,5 tlp. sorozatkapocs	33	db	611	20 163 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33	100,00%	20 163 Ft	0	
2E23 BKV erőátviteli elosztó bővítése																			
MEP 203		Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V ACEgypólusú, "B" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V AC	7	db	2 186	15 302 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	15 302 Ft	0	
MEP 204		Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V ACEgypólusú, "B" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V AC	13	db	1 863	24 219 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	13	100,00%	24 219 Ft	0	
MEP 205		Hárompólusú, "B" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 400/230V ACHárompólusú, "B" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 400/230V AC	1	db	5 225	5 225 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 225 Ft	0	
MEP 206		Hárompólusú, "B" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 400/230V ACHárompólusú, "B" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 400/230V AC	2	db	5 225	10 450 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	10 450 Ft	0	
MEP 207		SAK2,5 tlp. sorozatkapocs	75	db	611	45 825 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	75	100,00%	45 825 Ft	0	
2E52 idegen fogyasztók elosztó bővítése																			
MEP 208		Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V AC	6	db	1 863	11 178 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	11 178 Ft	0	
MEP 209		SAK2,5 tlp. sorozatkapocs	18	db	611	10 998 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	18	100,00%	10 998 Ft	0	
MEP 210		SAK95 tlp. sorozatkapocs	5	db	5 705	28 525 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	28 525 Ft	0	
MEP 211		Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító Műk. fesz.: 230V AC	6	db	1 863	11 178 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	11 178 Ft	0	
MEP 212		SAK2,5 tlp. sorozatkapocs	18	db	611	10 998 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	18	100,00%	10 998 Ft	0	
Lámpatestek, armatúrák																			
MEP 213		T-line típusú LED-es lámpatest 72 egységes, dimmelhető kivitel Műk. fesz.: 230 V; AC	108	db	413 860	44 696 880 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	108	100,00%	44 696 880 Ft	0	
MEP 214		T-line típusú LED-es lámpatest 72 egységes, dimmelhető kivitel Műk. fesz.: 230 V; DC	12	db	413 860	4 966 320 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	4 966 320 Ft	0	
MEP 215		EmDy típusú kijáratjelző piktogram	13	db	53 186	691 418 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	13	100,00%	691 418 Ft	0	
MEP 216		Barbet T5 2x54-W-os álmennyezeti lámpatest	5	db	39 364	196 820 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	196 820 Ft	0	
MEP 217		BANDOG T5 2x54-W-os álmennyezeti lámpatest	1	db	16 020	16 020 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	16 020 Ft	0	
MEP 218		Egysarkú világítás kapcsoló	4	db	1 997	7 988 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	7 988 Ft	0	
MEP 219		Hárompólusú földelt fall süllyesztett dugaszoló aljzat	7	db	1 956	13 692 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	13 692 Ft	0	
MEP 220		Fall csatlakozó szekrény, egy darab háromfázisú és egy darab egyfázisú dugaszoló aljzat csatlakozási lehetőséggel	2	db	33 350	66 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	66 700 Ft	0	
Kábelek, kábelezési munkák, vizsgálatok																			
MEP 221		N2XH-J 5x95mm ² típusú rézrű kábel	25	fm	11 028	275 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	25	100,00%	275 700 Ft	0	
MEP 222		N2XH-J 5x2,5 mm ² típusú rézrű kábel	90	fm	791	71 190 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	90	100,00%	71 190 Ft	0	
MEP 223		N2XH-J 3x1,5 mm ² típusú rézrű kábel	1200	fm	518	621 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1200	100,00%	621 600 Ft	0	
MEP 224		N1XH-J 3x2,5 mm ² típusú tűzálló rézrű kábel	715	fm	800	572 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	715	100,00%	572 000 Ft	0	
MEP 225		NHXH-J 3x1,5 mm ² típusú tűzálló rézrű kábel	920	fm	700	644 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	920	100,00%	644 000 Ft	0	
MEP 226		KPE 110 merevfalú, műanyag védőcső	10	fm	1 143	11 430 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	11 430 Ft	0	
MEP 227		Kábelhálca 150mm széles	40	fm	2 848	113 920 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	113 920 Ft	0	
MEP 228		Hurokimpedancia mérés	12	db	5 400	64 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	64 800 Ft	0	
MEP 229		Érintésvédelmi mérés	8	db	10 800	86 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	86 400 Ft	0	
MEP 230		Kábelvonal szigetelési ellenállásának ellenőrzése	12	db	3 600	43 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	43 200 Ft	0	

METRÓ KIÁRAT																		
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőfokú 2015.03.15		2. mérőfokú 2015.07.30		3. mérőfokú 2015.10.30		Gőnyölt teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30			
Villámvédelem																		
MEP 231		Átmérő 16 mm-es rozsdamentes köracél villámvédelmi felfogó vezeték, tetőfelületen, 20 cm-es kiemeléssel	200	fm	5 679	1 135 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	200	100,00%	1 135 800 Ft
MEP 232		Átmérő 16 mm-es rozsdamentes köracél villámvédelmi levezető, pillérben vezetve	30	fm	2 380	71 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	71 400 Ft	30	100,00%	71 400 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 233		Vizsgáló összekötő	2	db	14 373	28 746 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	28 746 Ft
MEP 234		Átmérő 16 mm-es rozsdamentes köracél körföldelő, földárokban 0,5-1,0 méter mélységben fektetve	65	fm	2 200	143 000 Ft	0,00%	0 Ft	65,00%	143 000 Ft	0,00%	0 Ft	65	100,00%	143 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 235		3 méter hosszú, átmérő 18 mm-es rúdföldelő	4	db	44 117	176 468 Ft	0,00%	0 Ft	4,00%	176 468 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	176 468 Ft	0	0,00%	0 Ft
Tartószerkezetek bontása																		
Acélszerkezet bontása																		
MEP 236		Presszóépület acélszerkezetű lépcsője	16	t	25 000	400 000 Ft	16,00%	400 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	400 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 237		Kijárat épület meglévő üveghomlokzata	7	t	15 000	105 000 Ft	0,00%	0 Ft	7,00%	105 000 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	105 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
Vasbeton tartószerkezet bontása																		
MEP 238		Presszóépület vasbeton szerkezete	424	m ³	18 000	7 632 000 Ft	339,20%	6 105 600 Ft	84,80%	1 526 400 Ft	0,00%	0 Ft	424	100,00%	7 632 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 239		Kijárat épület vasbeton szerkezete	131	m ³	18 000	2 358 000 Ft	0,00%	0 Ft	26,20%	471 600 Ft	80,00%	1 886 400 Ft	131	100,00%	2 358 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 240		Fal bontás meglévő pincészerkezet felől	3	m ³	12 000	36 000 Ft	0,00%	0 Ft	3,00%	36 000 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	36 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 241		Presszóépület könnyűszerkezetes fedése	1	db	275 000	275 000 Ft	1,00%	275 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	275 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
Szerkezetépítés																		
Monolit vasbeton alapelemek zsaluzása																		
Függőleges zsaluzat																		
MEP 242		Alapelem:	4	m ²	4 100	16 400 Ft	0,00%	0 Ft	4,00%	16 400 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	16 400 Ft	0	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton födémlemez zsaluzása																		
Függőleges zsaluzat																		
MEP 243		Pince:	7	m ²	8 200	43 400 Ft	0,00%	0 Ft	7,00%	43 400 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	43 400 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 244		Földszint, látszóbeton:	7	m ²	12 400	86 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	86 800 Ft	7	100,00%	86 800 Ft	0	0,00%	0 Ft
Vízszintes zsaluzat																		
MEP 245		Pince:	38	m ²	6 100	231 800 Ft	0,00%	0 Ft	38,00%	231 800 Ft	0,00%	0 Ft	38	100,00%	231 800 Ft	0	0,00%	0 Ft
Ferde zsaluzat																		
MEP 246		Földszint, látszóbeton:	64	m ²	15 408	986 112 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	986 112 Ft	64	100,00%	986 112 Ft	0	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton pillérek zsaluzása																		
Alaprajzilag egyenes függőleges pillérszaluzat																		
MEP 247		Földszint, látszóbeton:	13	m ²	17 889	232 297 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	232 297 Ft	13	100,00%	232 297 Ft	0	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton falak zsaluzása																		
Kétoldali, alaprajzilag egyenes, függőleges falzaluzat kiterjesztések nélkül																		
MEP 248		Földszint, függ.felület, látszóbeton:	29	m ²	14 124	409 596 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	409 596 Ft	29	100,00%	409 596 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 249		Földszint, döntött felület, látszóbeton:	161	m ²	17 976	2 894 136 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 894 136 Ft	161	100,00%	2 894 136 Ft	0	0,00%	0 Ft
Vasszerelési munkák																		
Monolit vasbeton födémlemez vasalásának készítése																		
B 60.50 /B500/ minőséggel																		
MEP 250		Pince feletti befödémzés	2	t	223 095	446 190 Ft	0,00%	0 Ft	2,00%	446 190 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	446 190 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 251		Pince feletti új külső lemez	1	t	223 095	223 095 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	223 095 Ft	1	100,00%	223 095 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 252		Földszint feletti födémlemez	2	t	223 095	446 190 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	446 190 Ft	2	100,00%	446 190 Ft	0	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton pillérek készítése																		
B 60.50 /B500/ minőséggel																		
MEP 253		Pillérokpenyezés	4	t	223 095	892 380 Ft	0,00%	0 Ft	0,60%	133 857 Ft	85,00%	758 523 Ft	4	100,00%	892 380 Ft	0	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton falak készítése																		
B 60.50 /B500/ minőséggel																		
MEP 254		Pincészinti új fal	2	t	223 095	446 190 Ft	0,00%	0 Ft	2,00%	446 190 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	446 190 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 255		Földszinti látszóbeton falak	2	t	223 095	446 190 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	446 190 Ft	2	100,00%	446 190 Ft	0	0,00%	0 Ft
Helyszíni betonozási munkák																		
Monolit vasbeton födémlemez készítése																		
Metrókijárat épület (C30/37-XC4-XV2-XF3(BV-MI)-16-F2)																		
MEP 256		Földszint feletti födém, látszóbeton:	17	m ³	51 681	878 577 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	878 577 Ft	17	100,00%	878 577 Ft	0	0,00%	0 Ft
Metrókijárat épület (C25/30-XC1-16-F2)																		
MEP 257		Pince feletti befödémzés	13	m ³	19 853	258 089 Ft	0,00%	0 Ft	13,00%	258 089 Ft	0,00%	0 Ft	13	100,00%	258 089 Ft	0	0,00%	0 Ft
MEP 258		Pince feletti födémlemez	7	m ³	19 853	138 971 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	138 971 Ft	7	100,00%	138 971 Ft	0	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton pillérek készítése																		
Metró kijárat épület (C35/45-XC2-8-F4)																		
MEP 259		Pillérokpenyezés	7	m ³	47 218	330 526 Ft	0,00%	0 Ft	1,05%	49 579 Ft	85,00%	280 947 Ft	7	100,00%	330 526 Ft	0	0,00%	0 Ft
Metró kijárat épület (C25/30-XC3-16-F2)																		
MEP 260		Pillérlizéna	1	m ³	24 738	24 738 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	24 738 Ft	1	100,00%	24 738 Ft	0	0,00%	0 Ft
Vasalt aljzatok készítése (6-8 cm vastagságban)																		
MEP 261		C20/25-X0-16-F2	7	m ³	27 908	195 342 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	195 342 Ft	7	100,00%	195 342 Ft	0	0,00%	0 Ft
Szerelőbeton készítése (5 cm vastagságban)																		
MEP 262		C12/15-X0(b)-16-F2	52	m ³	17 703	920 556 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	920 556 Ft	52	100,00%	920 556 Ft	0	0,00%	0 Ft
Acélszerkezetek készítése																		
Acélmínőség: S235 JR																		
MEP 263		Üveghomlokzat acélszerkezete	7	t	585 290	4 097 030 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	28,57%	1 170 580 Ft	2	28,57%	1 170 580 Ft	5	71,43%	2 926 450 Ft
MEP 264		Önhordó almenyázat	1	t	756 490	756 490 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	756 490 Ft
MEP 265		Pillérek kitémasztó acélszerkezet cseréje	1	egys.	572 450	572 450 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	572 450 Ft	1	100,00%	572 450 Ft	0	0,00%	0 Ft

METRÓ KIJÁRAT											1. mérőforduló 2015.03.15.		2. mérőforduló 2015.07.30.		3. mérőforduló 2015.10.30.		Göngyöl teljesítés 2015.10.30.		Hátralévő teljesítés 2015.10.30.		
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár															
Kiegészítő szerkezetek																					
Pontonként hőhíd megszakítás																					
MEP 265	acélszerkezeti hőhíd megszakító		8 db		37 397	299 176 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	8	100,00%	299 176 Ft
Fűrt ragasztott tülkésítés																					
MEP 267	fűrt ragasztott betonacél tülke, D12		100 db		1 445	144 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	144 500 Ft	100	100,00%	144 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 268	fűrt ragasztott dübel, D12		18 db		2 087	37 566 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	37 566 Ft	18	100,00%	37 566 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Földmunka																					
MEP 269	Földkiemelés, technológiai terv szerint megtámasztott munkagödör mellett		50 m ³		482	24 100 Ft	0,00%	0 Ft	45,00%	90,00%	21 690 Ft	0	10,00%	2 410 Ft	50	100,00%	24 100 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 270	Földvízszigetelés, tömörítve		900 m ²		696	626 400 Ft	0,00%	0 Ft	81,00%	80,00%	563 760 Ft	0	10,00%	62 640 Ft	900	100,00%	626 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	
METRÓ Kijárat épület átépítése, gyengeáramú rendszerek és ADI diszpécser berendezések áttelepítése - TKBm																					
MEP 271	Bontási munkák					Összeg															
MEP 272	Hangszóró leszerelése, kábel bontással		22 db		8 498	186 956 Ft	22,00%	100,00%	186 956 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	22	100,00%	186 956 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 273	ITV kamera leszerelése kábel bontással		6 db		10 129	60 774 Ft	6,00%	100,00%	60 774 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	60 774 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 274	Segélykérő bemozdó leszerelése kábel bontással		1 db		6 517	6 517 Ft	1,00%	100,00%	6 517 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 517 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 275	Óra leszerelése kábel bontással		3 db		5 799	17 397 Ft	3,00%	100,00%	17 397 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	17 397 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 276	Lokális hangos bemozdó leszerelése kábel bontással		1 db		22 876	22 876 Ft	1,00%	100,00%	22 876 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	22 876 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 277	Telefon készülék leszerelése		6 db		18 173	109 038 Ft	6,00%	100,00%	109 038 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	109 038 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 278	Diszpécser asztalra épített berendezések leszerelése, kábel bontásával, visszahúzásával		1 db		1 767 081	1 767 081 Ft	1,00%	100,00%	1 767 081 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 767 081 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 279	Diszpécser asztal bontása		1 db		595 840	595 840 Ft	1,00%	100,00%	595 840 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	595 840 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 280	Elektromos elosztó szekrény leszerelése kábel bontással		2 db		46 816	93 632 Ft	2,00%	100,00%	93 632 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	93 632 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 281	Támadásjelző központ leszerelése kábel bontással		1 db		37 687	37 687 Ft	1,00%	100,00%	37 687 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	37 687 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 282	Peron biztonsági kamera rendszer rack szekrény és monitor leszerelése kábel bontásával a pincészintré		1 db		124 860	124 860 Ft	1,00%	100,00%	124 860 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	124 860 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 283	Jegykezelő tápegység leszerelése kábel bontásával pincészintré		1 db		95 467	95 467 Ft	1,00%	100,00%	95 467 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	95 467 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Ideiglenes állapot																					
MEP 285	Halogén mentes kábel 300/500V 2x1,5mm ² és behúzása, elhelyezése kábeltráccán		35 m		505	17 675 Ft	35,00%	100,00%	17 675 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	35	100,00%	17 675 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 286	Halogén mentes kábel 0,6/1kV 3x1,5mm ² és behúzása, elhelyezése kábeltráccán		180 m		683	122 940 Ft	180,00%	100,00%	122 940 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	180	100,00%	122 940 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 287	Koaxiális kábel 75 ohm RG-59 (LSOH) és behúzása, elhelyezése kábeltráccán		112 m		543	60 816 Ft	112,00%	100,00%	60 816 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	112	100,00%	60 816 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 288	Meglelvő kábelek vissza húzása, elhelyezése kábeltráccákban		195 m		304	59 280 Ft	195,00%	100,00%	59 280 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	195	100,00%	59 280 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 289	Castone CSL-323 Hangszóró és szerelése állványzatra		4 db		8 938	35 752 Ft	4,00%	100,00%	35 752 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	35 752 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 290	Meglelvő ITV kamera szerelése állványzatra		3 db		42 155	126 465 Ft	3,00%	100,00%	126 465 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	126 465 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 291	15Ux600x600 rack szekrény (Triton RMA-15-A66) és elhelyezése		2 db		83 070	166 140 Ft	2,00%	100,00%	166 140 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	166 140 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 292	6U magas 19"-os asztali műszerház és elhelyezése		3 db		62 436	187 308 Ft	3,00%	100,00%	187 308 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	187 308 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 293	Kábelrendező szekrény (Excel 550-270) 11 db 10x2 LV Krone modulál és felszerelése kábelek beforgatásával		1 db		81 277	81 277 Ft	1,00%	100,00%	81 277 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	81 277 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 294	Meglelvő optikai rendező fiók beszerelése rack szekrénybe		1 db		8 352	8 352 Ft	1,00%	100,00%	8 352 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	8 352 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 295	Kábelek kifjezése Krone modulra		110 érpár		245	26 950 Ft	110,00%	100,00%	26 950 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	110	100,00%	26 950 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 296	Meglelvő 12 DC biztosítósáv beszerelése rack szekrénybe vezeték bekötésével		1 db		41 496	41 496 Ft	1,00%	100,00%	41 496 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	41 496 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 297	Meglelvő WM sorkapocs sáv beszerelése kábelrendezőbe		1 db		34 314	34 314 Ft	1,00%	100,00%	34 314 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	34 314 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 298	Kábelek kifjezése WM sávra		66 érpár		6 623	437 118 Ft	66,00%	100,00%	437 118 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	66	100,00%	437 118 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 299	Optikai kábel bekötése rendezőbe		16 szál		3 830	61 280 Ft	16,00%	100,00%	61 280 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	61 280 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 300	Optikai kábel bekötési csatlakozás mérés		16 szál		4 309	68 944 Ft	16,00%	100,00%	68 944 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	68 944 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 301	Meglelvő elektromos elosztó doboz szerelése, kábelek bekötésével		2 db		28 090	56 180 Ft	2,00%	100,00%	56 180 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	56 180 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 302	Dugósisáv elhelyezése és bekötése elosztó doboztól való kábel kiépítésével		5 db		55 498	277 490 Ft	5,00%	100,00%	277 490 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	277 490 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 303	Diszpécser asztal meglelvő számítógépek, kártyasubrack, DC tápegység, AT 8012 switch beszerelése és bekötése a rack szekrénybe, berendezések üzembehelyezése		2 db		229 483	458 966 Ft	2,00%	100,00%	458 966 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	458 966 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 304	Kezelő felület beszerelése asztali műszerházba, kábelek bekötésével, üzembehelyezéssel		5 db		95 713	478 565 Ft	5,00%	100,00%	478 565 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	478 565 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 305	Meglelvő mozgólépcső távvezérlő egység beszerelése, kábelek bekötésével, üzembehelyezéssel		1 db		70 596	70 596 Ft	1,00%	100,00%	70 596 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	70 596 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 306	Telefon aljzat kiépítése kábelvezetéssel		5 db		22 940	114 700 Ft	5,00%	100,00%	114 700 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	114 700 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 307	Telefonkészülék elhelyezése, üzembehelyezéssel		5 db		10 299	51 495 Ft	5,00%	100,00%	51 495 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	51 495 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 308	Meglelvő CMA-021 keret (egy optikai adó és egy vevő egységgel) beszerelése rack szekrénybe, kábelek csatlakoztatásával		1 db		13 874	13 874 Ft	1,00%	100,00%	13 874 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	13 874 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 309	Meglelvő ITV monitor telepítése kábel kiépítésével csatlakoztatásával		4 db		18 821	75 284 Ft	4,00%	100,00%	75 284 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	75 284 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 310	Meglelvő PC monitor, billentyűzet egér telepítése, kábelek csatlakoztatással, pc üzembehelyezése		3 db		17 343	52 029 Ft	3,00%	100,00%	52 029 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	52 029 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 311	Trósztal (1800x800x720 mm) és elhelyezése		1 db		83 375	83 375 Ft	1,00%	100,00%	83 375 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	83 375 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 312	Fall polc ITV monitorok részére és elhelyezése		1 db		27 153	27 153 Ft	1,00%	100,00%	27 153 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	27 153 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 313	Jegykezelő tápegység felszerelése, kábelek bekötése, jegykezelők üzembehelyezése		1 db		27 791	27 791 Ft	1,00%	100,00%	27 791 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	27 791 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 314	Peron biztonsági kamera rendszer rack szekrény és monitor felszerelése kábelek bekötése, rendszer üzembehelyezése		1 db		179 683	179 683 Ft	1,00%	100,00%	179 683 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	179 683 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 315	Meglelvő óra leszerelése rendező szekrénytől kábel kiépítéssel		1 db		13 924	13 924 Ft	1,00%	100,00%	13 924 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	13 924 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 316	Meglelvő kezelő készlet mikrofon és hangszóró elhelyezése bekötése		4 db		24 605	98 420 Ft	4,00%	100,00%	98 420 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	98 420 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 317	Érintésvédelmi földelések (EPH bekötések) készítése		1 db		37 341	37 341 Ft	1,00%	100,00%	37 341 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	37 341 Ft	0	0,00%	0 Ft	
MEP 318	Érintésvédelmi mérések, mérési jegyzőkönyv készítés		1 db		53 200	53 200 Ft	1,00%														

METRÓ KIÁRAT					1. mérőföldő 2015.03.15		2. mérőföldő 2015.07.30		3. mérőföldő 2015.10.30		Gyógyult teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30			
Szakajl- kód	Tétel- szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár										
MEP 354		Gyűrűs panel és beszerelés rack szekrényben	3	db	11 842	35 526 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	35 526 Ft
MEP 355		24xR45 patch panel CAT5e FTP és beszerelés rack szekrénybe	1	db	38 304	38 304 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	38 304 Ft
MEP 356		19"-os 1U magas optikai rendező 8db Multi modulú SC portál kötéstartóval, pigtailakkal, és beszerelés rack szekrénybe	1	db	152 578	152 578 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	152 578 Ft
MEP 357		Meglevő 19"-os 1U magas optikai rendező 16db Multi modulú SC portál kötéstartóval, pigtailakkal, kiserelés és beszerelés rack szekrénybe	1	db	130 446	130 446 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	130 446 Ft
MEP 358		40,0m-es MM optikai patch kábel ST-SC csatlakozóval	2	db	166 835	333 670 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	333 670 Ft
MEP 359		Meglevő számítógép kiserelés és beszerelés rack szekrénybe, kábel csatlakoztatással	4	db	17 747	70 988 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	70 988 Ft
MEP 360		PS 1006 DC tápegység kiserelés és beszerelés rack szekrénybe kábel csatlakoztatással	1	db	13 448	13 448 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	13 448 Ft
MEP 361		AT8012M switch kiserelés és beszerelés rack szekrénybe, kábel csatlakoztatással	1	db	28 313	28 313 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	28 313 Ft
MEP 362		19"-os PC monitor, billentyűzet, egér és elhelyezése rack szekrényben kábel csatlakoztatásával	1	db	11 140	11 140 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 140 Ft
MEP 363		KVM switch (ATEN CS64A) 4 db VGA, PS2 egér, billentyűzet, szerelt kábelakkal és elhelyezése a rackben, kábel csatlakoztatásával	1	db	11 140	11 140 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 140 Ft
MEP 364		KVM extender (ATEN CE-350) és elhelyezése rackben és diszpcser asztalban, kábel csatlakoztatásával	4	db	67 399	269 596 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	269 596 Ft
MEP 365		Ipari switch és tápegység (Moxa EDS405A-MM-SC +DR-4524) és elhelyezése, kábel csatlakoztatásával	1	db	320 367	320 367 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	320 367 Ft
MEP 366		RS232/485 konverter és elhelyezése, kábel csatlakoztatásával	3	db	19 987	59 961 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	59 961 Ft
MEP 367		Meglevő CMA-021 keret (2db optikai adó egységgel) beszerelés rack szekrénybe, kábel csatlakoztatásával	1	db	49 689	49 689 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	49 689 Ft
MEP 368		Rackbe szerelhető 19"-os 7-es dugóalj sáv és beszerelés kábel bekötéssel	6	db	13 194	79 164 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	79 164 Ft
MEP 369		Rackbe szerelhető 19"-os 5-es dugóalj sáv és beszerelés kábel bekötéssel	1	db	11 065	11 065 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 065 Ft
MEP 370		Kábelrendező szekrény (Krone box III) 5 db 10x2 LV Krone modulal és felszerelés, kábel beforgatása	1	db	17 371	17 371 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	17 371 Ft
MEP 371		Kábelrendező szekrény (Excel 550-270) 14 db 10x2 LV Krone modulal és felszerelés, kábel beforgatása	1	db	81 277	81 277 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	81 277 Ft
MEP 372		Kábelkifejtése Krone modulra	190	érpár	202	38 380 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	190	100,00%	38 380 Ft
MEP 373		12xR45 portos patch rendező doboz	1	db	41 496	41 496 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	41 496 Ft
MEP 374		CAT5e FTP kábel kifejtése patch panelra	20	db	1 968	39 360 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	39 360 Ft
MEP 375		CAT5e FTP kábel mérése kábelteszterrel	10	db	2 234	22 340 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	22 340 Ft
MEP 376		Optikai kábel bekötése rendezőbe	24	szál	3 830	91 920 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	24	100,00%	91 920 Ft
MEP 377		Optikai kábel bekötés csatlakoztatás mérése	24	szál	4 309	103 416 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	24	100,00%	103 416 Ft
MEP 378		Elektromos elosztó doboz (2H21, 2H22, UPS1, UPS2) és felszerelés, kábel bekötésével	4	db	27 791	111 164 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	111 164 Ft
MEP 379		Állomási ügyeletes diszpcser asztal gyártása, beszerelés	1	db	1 184 717	1 184 717 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 184 717 Ft
MEP 380		Meglevő ablak átbiszelő beszerelés, kábel bekötéssel, üzembehelyezéssel	1	db	13 365	13 365 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	13 365 Ft
MEP 381		Meglevő ITV monitor áttelepitése, kábel csatlakoztatásával	4	db	18 821	75 284 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	75 284 Ft
MEP 382		19"-os 4:3 képarányú video monitor (Neovo X-19AV) és elhelyezése diszpcser asztalban, kábel csatlakoztatásával	1	db	18 821	18 821 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	18 821 Ft
MEP 383		Meglevő PC monitor, billentyűzet, egér áttelepitése, kábel csatlakoztatásával, üzembehelyezéssel	3	db	17 343	52 029 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	52 029 Ft
MEP 384		Meglevő PC1 KVM switch áthelyezése kábel csatlakoztatásával	1	db	13 002	13 002 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	13 002 Ft
MEP 385		Meglevő kártya subrack áthelyezése, kábel csatlakoztatásával	1	db	11 220	11 220 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 220 Ft
MEP 386		Meglevő kezelő felületek áthelyezése diszpcser asztalban, kábel bekötésével, üzembehelyezéssel	4	db	977 933	3 911 732 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	3 911 732 Ft
MEP 387		Mozgólepcső kezelő felület 6 db mozgólepcső kezelése, peronvív nyomógombok és beszerelés a diszpcser asztalban kábel bekötésével, üzembehelyezéssel	1	db	725 276	725 276 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	725 276 Ft
MEP 388		Meglevő mozgólepcső távvezérlő egység áthelyezése a diszpcser asztalban kábel bekötésével	1	db	70 596	70 596 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	70 596 Ft
MEP 389		Mozgólepcső távvezérlő egység és beszerelés a diszpcser asztalban, kábel bekötésével, üzembehelyezéssel	1	db	70 596	70 596 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	70 596 Ft
MEP 390		Meglevő WM sorkapocs sáv beszerelés diszpcser asztalban	1	db	15 593	15 593 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	15 593 Ft
MEP 391		36db WM sorkapocs záróakkal, kalapsinnel és beszerelés diszpcser asztalban	1	db	26 228	26 228 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	26 228 Ft
MEP 392		Meglevő 12V DC biztosítósáv áthelyezése diszpcser asztalban vezeték bekötésével	1	db	343 273	343 273 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	343 273 Ft
MEP 393		Kábelkifejtése WM sávra	102	ér	246	25 092 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	102	100,00%	25 092 Ft
MEP 394		Meglevő kezelő készlet mikrofon és hangszóró elhelyezése bekötése	4	db	24 605	98 420 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	98 420 Ft
MEP 395		Telefon aljzat kiépítése kábelzéssel	5	db	22 940	114 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	114 700 Ft
MEP 396		Telefonkészülék áthelyezése, üzembehelyezéssel	5	db	10 299	51 495 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	51 495 Ft
MEP 397		Meglevő támadásjelző központ, támadásjelző nyomógomb felszerelés kábel kiépítésével, bekötésével	1	db	37 687	37 687 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	37 687 Ft
MEP 398		Meglevő CMA-021 keret (1db optikai vevő egységgel) beszerelés diszpcser asztalban, kábel csatlakoztatásával	1	db	13 874	13 874 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	13 874 Ft
MEP 399		Optikai vevőegység (Telete CRR-101) a csatlakozást biztosító kábelakkal és beszerelés CMA-021 keretbe, kábel csatlakoztatásával	1	db	165 919	165 919 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	165 919 Ft
MEP 400		Optikai adóegység (Telete CPT-101) a csatlakozást biztosító kábelakkal és beszerelés rack szekrénybe, kábel csatlakoztatásával	1	db	46 294	46 294 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	46 294 Ft
MEP 401		Quad képosztó (ADQUAD87-1) a csatlakozást biztosító kábelakkal és beszerelés rack szekrénybe, kábel csatlakoztatásával	1	db	156 439	156 439 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	156 439 Ft
MEP 402		Megapower videomatrix beteti kártya (AD168VIM-1) és beszerelés	1	db	72 203	72 203 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	72 203 Ft
MEP 403		Video elosztó erősítő (CD 102A) a csatlakozást biztosító kábelakkal és beszerelés rack szekrénybe, kábel csatlakoztatásával	1	db	17 587	17 587 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	17 587 Ft
MEP 404		8 csatornás SNMP felügyelt optikai adóegység (Telete CEV_A-A8TA-BI-A) a csatlakozást biztosító kábelakkal és beszerelés a meglevő CSR 216 keretbe, kábel csatlakoztatásával	1	db	1 336 384	1 336 384 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 336 384 Ft
MEP 405		8 csatornás SNMP felügyelt optikai vevőegység (Telete CEV_A-A8RC-BI-A) a csatlakozást biztosító kábelakkal és beszerelés a meglevő CSR 216 keretbe, kábel csatlakoztatásával	1	db	1 336 384	1 336 384 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 336 384 Ft
MEP 406		Megapower videomatrix beteti kártya (AD2016AVIM-2) és beszerelés a KUD ITV mátrixba	1	db	185 832	185 832 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	185 832 Ft
MEP 407		Megapower videomatrix beteti kártya (AD2016AVIM-3) és beszerelés a KUD ITV mátrixba	1	db	188 583	188 583 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	188 583 Ft
MEP 408		Megapower videomatrix beteti kártya (AD2016AVIM-4) és beszerelés a KUD ITV mátrixba	1	db	188 583	188 583 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	188 583 Ft
MEP 409		Intellex DVMS 16 videórögzítő 19"-os rack kivitel a csatlakozást biztosító kábelakkal és beszerelés rack szekrénybe, kábel csatlakoztatásával, üzembehelyezéssel	1	db	2 324 861	2 324 861 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 324 861 Ft
MEP 410		Kapu vezérlő egység (a kapu szállítóval történt egyeztetés alapján) a kapcsolódó nyomógombos kezelőfelület módosítása, és beszerelés a kábel bekötésével, üzembehelyezéssel	1	db	3 929 649	3 929 649 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 929 649 Ft
MEP 411		PC1, KUD PC1 és KUD érintő képernyő vezérlő PC programok módosítása, berendezések üzembehelyezése	1	db	3 498 432	3 498 432 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 498 432 Ft
MEP 412		M2 metró állomások PC1 program upgrade	1	db	5 107 200	5 107 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 107 200 Ft
MEP 413		ITV rendszer videomatrix konfigurációs beállítás, módosítása, berendezések üzembehelyezése	4	db	1 513 704	6 054 816 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	6 054 816 Ft
MEP 414		ITV rendszerfelügyelti PC konfigurációs beállítások módosítása	1	db	1 969 133	1 969 133 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET										1. mérőföld - 2015.03.15		2. mérőföld - Villakozó által felmért 2015.07.30		2. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.07.30		3. mérőföld - Villakozó által felmért 2015.10.30		3. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Györgyök teljesítés 2015.10.30		Hétraföld teljesítés 2015.10.30				
Szakág kód	Tétel-aznám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg		
Zaluzás és állványozás																										
SZE 1	Homlokzati állvány készítése szintenkénti pallóterítéssel, korlattal, lábdaszakkal, kétlábú, háromlábú kivételben 20,00 m magasságig		360	m2	1 869	672 840 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 2	Feljáró készítése homlokzati állványhoz pihendőkkel, korlattal, lábdaszakkal 40,00 m magasságig		18	m	34 335	618 030 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 3	Betonozási védőkorlát		180	m	1 050	189 000 Ft	0,00%	0 Ft	180,00	100,00%	189 000 Ft	180,00	100,00%	189 000 Ft	180,00	100,00%	189 000 Ft	180,00	100,00%	189 000 Ft	180,00	100,00%	189 000 Ft	180,00	100,00%	189 000 Ft
SZE 4	Védőcsalánk		60	m2	6 040	362 400 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 5	Moibil állvány építés és bontása szintenkénti pallóterítéssel, korlattal, lábdaszakkal, 8 m magasságig		2	db	8 400	16 800 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft
Írtás, föld és szilvamunka																										
SZE 6	Tömrítés bármely tömrítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömrítési fok: 90% (kavics sztrárgó réteg)		60	m3	473	28 380 Ft	0,00%	0 Ft	60,00	100,00%	28 380 Ft	60,00	100,00%	28 380 Ft	60,00	100,00%	28 380 Ft	60,00	100,00%	28 380 Ft	60,00	100,00%	28 380 Ft	60,00	100,00%	28 380 Ft
SZE 7	Felőrés alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi dőngöléssel, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos bányakavics NHK O/63 (kavics sztrárgó réteg)		60	m3	6 300	378 000 Ft	0,00%	0 Ft	60,00	100,00%	378 000 Ft	60,00	100,00%	378 000 Ft	60,00	100,00%	378 000 Ft	60,00	100,00%	378 000 Ft	60,00	100,00%	378 000 Ft	60,00	100,00%	378 000 Ft
SZE 8	Építési törmelék felrakása szilobiosztra és elszállítás lerakóhelyre		60	m3	6 300	378 000 Ft	0,00%	0 Ft	30,00	50,00%	189 000 Ft	30,00	50,00%	189 000 Ft	30,00	50,00%	189 000 Ft	30,00	50,00%	189 000 Ft	30,00	50,00%	189 000 Ft	30,00	50,00%	189 000 Ft
Helyszíni beton és vasbeton munkák																										
SZE 9	Felőrés könnyűbetonból Polisztrólgöngy-beton 400 kg/m2 (padló - építészeti vezetékvezetés számára)		180	m3	32 413	5 834 340 Ft	0,00%	0 Ft	180,00	100,00%	5 834 340 Ft	180,00	100,00%	5 834 340 Ft	180,00	100,00%	5 834 340 Ft	180,00	100,00%	5 834 340 Ft	180,00	100,00%	5 834 340 Ft	180,00	100,00%	5 834 340 Ft
SZE 10	Vasalt aljzatbeton kavicsbetonból 6 cm vastagság felett; a felület fasítmóval eldolgova Kavicsbeton C 16-16/KK (vasalás más tételben) (burkolat alatti aljzat)		56	m3	26 366	1 476 496 Ft	0,00%	0 Ft	28,00	50,00%	738 248 Ft	28,00	50,00%	738 248 Ft	56,00	100,00%	1 476 496 Ft	56,00	100,00%	1 476 496 Ft	56,00	100,00%	1 476 496 Ft	56,00	100,00%	1 476 496 Ft
SZE 11	Betonacél-szerelés; előszerelt (hegesztett) armatúra beszerelése Hegesztett acélháló 6x2,4 méteres, 150x150 mm-es osztás, 6,0x6,0 mm-es átmérő (burkolat alatti aljzat)		700	m2	1 024	716 800 Ft	0,00%	0 Ft	350,00	50,00%	358 400 Ft	350,00	50,00%	358 400 Ft	700,00	100,00%	716 800 Ft	700,00	100,00%	716 800 Ft	700,00	100,00%	716 800 Ft	700,00	100,00%	716 800 Ft
SZE 12	Polipropilén szálerezéses aljzatbeton LE/TEBEN kavicsbetonból 6 cm vastagság felett; a felület vas sítmóval eldolgova Kavicsbeton C 16-16/KK (külséri gépészeti teraszok felszerelés)		2	m3	28 777	57 554 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	2,00	100,00%	57 554 Ft	2,00	100,00%	57 554 Ft	2,00	100,00%	57 554 Ft	2,00	100,00%	57 554 Ft
Előregyártott épületrészek																										
SZE 13	Pórusbeton áthidaló elemek beemelése és elhelyezése, 0,05 t/db tömegig (pl. YLONG válaszfal áthidaló elem, P-v-90 JEL, 1300x200x100 mm méretű vagy azzal egyenértékű)		32	db	4 245	135 840 Ft	0,00%	0 Ft	10,00	31,25%	42 450 Ft	10,00	31,25%	42 450 Ft	22,00	68,75%	93 390 Ft	22,00	68,75%	93 390 Ft	32,00	100,00%	135 840 Ft	32,00	100,00%	135 840 Ft
SZE 14	Pórusbeton áthidaló elemek beemelése és elhelyezése, 0,05 t/db tömegig (pl. YLONG válaszfal áthidaló elem, P-v-120 JEL, 1600x200x150 mm méretű vagy azzal egyenértékű)		2	db	7 697	15 394 Ft	0,00%	0 Ft	1,00	50,00%	7 697 Ft	1,00	50,00%	7 697 Ft	2,00	100,00%	15 394 Ft	2,00	100,00%	15 394 Ft	2,00	100,00%	15 394 Ft	2,00	100,00%	15 394 Ft
SZE 15	Vitraglász beépítése 30x30 cm-es rasterben, központi öntözőcső hálózattal léptetve, légréssel készítve, koracél burkolat U rögzítéssel, kompletten (pl. G-SKY rendszer vagy azzal egyenértékű) (zöldfal)		30	m2	148 960	4 468 800 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	30,00	100,00%	4 468 800 Ft	30,00	100,00%	4 468 800 Ft	30,00	100,00%	4 468 800 Ft	30,00	100,00%	4 468 800 Ft
Falazás és egyéb kőművmunkák																										
SZE 16	Falazat pórusbeton, nűtfédes, megfogóhorros két falazóelemből, hőszigetelő falazóhabarcsba falazva (fugevastagság 5 mm), 600x200x250 mm-es elemekkel (pl. YLONG vagy azzal egyenértékű)		340	m2	7 455	2 534 700 Ft	0,00%	0 Ft	68,00	20,00%	506 940 Ft	68,00	20,00%	506 940 Ft	272,00	80,00%	2 027 760 Ft	272,00	80,00%	2 027 760 Ft	340,00	100,00%	2 534 700 Ft	340,00	100,00%	2 534 700 Ft
SZE 17	Falazat pórusbeton, nűtfédes, megfogóhorros két falazóelemből, vékonygyasztó falazóhabarcsba falazva (fugevastagság 2,5 mm), 600x200x200 mm-es elemekkel (pl. Ylong vagy azzal egyenértékű) (gépészeti egységek, pince WC)		88	m2	7 035	619 080 Ft	0,00%	0 Ft	17,60	20,00%	129 816 Ft	17,60	20,00%	129 816 Ft	70,40	80,00%	495 264 Ft	70,40	80,00%	495 264 Ft	88,00	100,00%	619 080 Ft	88,00	100,00%	619 080 Ft
SZE 18	Válaszfal építése YLONG nűtfédes válaszfalelemekből, falazó, cementes mészhabarcsba vagy falazó, meszes cementhabarcsba falazva (fugevastagság 10 mm), 600x200x100 mm-es elemekkel Pve-NF JEL, 600x200x100 mm méretű elemekből, H30-cm, falazó, meszes cementhabarcs		280	m2	4 200	1 176 000 Ft	0,00%	0 Ft	140,00	50,00%	588 000 Ft	140,00	50,00%	588 000 Ft	140,00	50,00%	588 000 Ft	140,00	50,00%	588 000 Ft	280,00	100,00%	1 176 000 Ft	280,00	100,00%	1 176 000 Ft
Fém és könnyű ép. szerk.																										
SZE 19	Belső térelválasztás, lémez- vagy szendvicslemez-él, csavaros vagy egyéb szerelési rögzítéssel, hésztagkaró léccel, kompletten Horganyzott acél terpesztett burkolat (gépészeti egységek)		46	m2	7 065	325 980 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	46,00	100,00%	325 980 Ft	46,00	100,00%	325 980 Ft	46,00	100,00%	325 980 Ft	46,00	100,00%	325 980 Ft
SZE 20	Álmenyázat készítés elemekből, tartószerkezettel együtt, bontható kivételben, kompletten raszterméret: 600x600 mm (pl. AMF Thermanx ásványvulcan, 600x600x15 mm vagy azzal egyenértékű) (pince)		190	m2	6 510	1 236 900 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	190,00	100,00%	1 236 900 Ft	190,00	100,00%	1 236 900 Ft	190,00	100,00%	1 236 900 Ft	190,00	100,00%	1 236 900 Ft
Vakolás és rabszolás																										
SZE 21	Oldalfalvakolás, YLONG belteri mészcement vakolóhabarcsal, YLONG pórusbeton felületen, 10 mm vastagságban		1110	m2	1 155	1 282 050 Ft	0,00%	0 Ft	277,50	25,00%	320 513 Ft	277,50	25,00%	320 513 Ft	832,50	75,00%	961 538 Ft	832,50	75,00%	961 538 Ft	1110,00	100,00%	1 282 050 Ft	1110,00	100,00%	1 282 050 Ft
SZE 22	Homogén álmennyázat szerelése, felfüggesztett fém tartószerkezetre, 15 mm-es GKF tűzvédelmi építési előírások szerint, alaplapra, bandázsolva, kompletten (pl. KNAUF rendszer vagy azzal egyenértékű)		300	m2	4 463	1 338 900 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	300,00	100,00%	1 338 900 Ft	300,00	100,00%	1 338 900 Ft	300,00	100,00%	1 338 900 Ft	300,00	100,00%	1 338 900 Ft
SZE 23	Hőszigetelő homlokzati bevonat készítése, egy réteg polisztróla tábla felragasztása után tapaszba ágyazott üvegszövet erősítő réteggel, vakolattal, kompletten (pl. TERRANOVA Szilikovakolat 10 cm vastag AUSTROTHERM Grafit táblával) vagy azzal egyenértékű) (zártedős korlátos rész)		28	m2	4 305	120 540 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	28,00	100,00%	120 540 Ft	28,00	100,00%	120 540 Ft	28,00	100,00%	120 540 Ft	28,00	100,00%	120 540 Ft
SZE 24	Hőszigetelő homlokzati bevonat készítése, egy réteg Impregált ásványgyapot lappal, tapaszba ágyazott üvegszövet erősítő réteggel, vakolattal, kompletten (pl. TERRANOVA szilikovakolat 16 cm vastag Rockwool lappal, vagy azzal egyenértékű) (külséri gépészeti tér feletti mennyezet)		20	m2	6 195	123 900 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	20,00	100,00%	123 900 Ft	20,00	100,00%	123 900 Ft	20,00	100,00%	123 900 Ft	20,00	100,00%	123 900 Ft
SZE 25	Homogén álmennyázat szerelése, fém rögzítőlemez-rögzítőszelvény tartószerkezetre, 12,5 mm-es GKF tűzvédelmi építési előírások szerint, alaplapra, bandázsolva, kompletten (pl. KNAUF rendszer vagy azzal egyenértékű) (beugró üvegfal könnyűszerkezetes tető)		16	m2	4 275	68 464 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	16,00	100,00%	68 464 Ft	16,00	100,00%	68 464 Ft	16,00	100,00%	68 464 Ft	16,00	100,00%	68 464 Ft
Burkolás																										
SZE 26	Fal, pillér- és oszlopburkolat 10x10 cm-es csempelapból, ragasztva, fugázva, fém élvédővel, kompletten Falburkoló csempé 15x20 cm-es, síma egyenértékű, (pl. Remmers Flexkleber flexibilis csemperagasztó 2,4 kg/m2 és Remmers Flexfuge 0,3 kg/m2 fugázó vagy azzal egyenértékű)		240	m2	5 192	1 246 080 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	240,00	100,00%	1 246 080 Ft	240,00	100,00%	1 246 080 Ft	240,00	100,00%	1 246 080 Ft	240,00	100,00%	1 246 080 Ft
SZE 27	Aljzat finom simítása padlón, önterülő padlókegyenlítővel, szákos készítésű anyagból, 3 mm vastagságban (pl. Remmers Optiplan padlókegyenlítő vagy azzal egyenértékű)		180	m2	1 124	202 320 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	180,00	100,00%	202 320 Ft	180,00	100,00%	202 320 Ft	180,00	100,00%	202 320 Ft	180,00	100,00%	202 320 Ft
SZE 28	Uniflex burkolat készítése meglévő aljzatra, anyagából készült lábazattal, ragasztva, kompletten (pl. FORBO MARMOLEUM vagy azzal egyenértékű) (pince padló)		52	m2	4 615	234 780 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	52,00	100,00%	234 780 Ft	52,00	100,00%	234 780 Ft	52,00	100,00%	234 780 Ft	52,00	100,00%	234 780 Ft
SZE 29	Cementkötésű forgácslap lemez burkolat szerelése meglévő lécvázra, 20 mm vastagságú táblából (pl. Betonpvc lemez vagy azzal egyenértékű) (külséri gépészeti teraszok emelet)		14	m2	5 833	81 662 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	14,00	100,00%	81 662 Ft	14,00	100,00%	81 662 Ft	14,00	100,00%	81 662 Ft	14,00	100,00%	81 662 Ft
SZE 30	OSB építőlemez burkolat szerelése meglévő acélvázra, 20 mm vastagságú táblából (beugró üvegfal könnyűszerkezetes tető)		16	m2	3 098	49 568 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	16,00	100,00%	49 568 Ft	16,00	100,00%	49 568 Ft	16,00	100,00%	49 568 Ft	16,00	100,00%	49 568 Ft
SZE 31	OSB építőlemez burkolat szerelése meglévő acélvázra, 15 mm vastagságú táblából (beugró üvegfal könnyűszerkezetes tető)		16	m2	2 520	40 320 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	16,00	100,00%	40 320 Ft	16,00	100,00%	40 320 Ft	16,00	100,00%	40 320 Ft	16,00	100,00%	40 320 Ft
SZE 32	Padlóburkolat greslapból, ragasztva, kiegyenlített felületre, anyagából készült lábazattal, kompletten (pl. szürkete greslap, Remmers Flexkleber flexibilis csemperagasztó 2,4 kg/m2 és Remmers Flexfuge 0,3 kg/m2 fugázó vagy azzal egyenértékű)		130	m2	6 369	827 970 Ft	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	130,00	100,00%	827 970 Ft	130,00	100,00%	827 970 Ft	130,00	100,00%	827 970 Ft	130,00	100,00%	827 970 Ft
SZE 33	8 cm vtg lépcsőfokok beépítése előregyártott működő, koracél bekötőcsővel egymáshoz rögzítve, vékony habarcsal, kompletten (Lásd Lépcsős terasz																									

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET																						
Számgép Kód	Tételek szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőfokú - Mérési állagok 2015.09.15		2. mérőfokú - Villamos állag felmért 2015.07.30		2. mérőfokú - Mérési állagok 2015.07.30		3. mérőfokú - Villamos állag felmért 2015.10.30		3. mérőfokú - Mérési állagok 2015.10.30		Gyógyult teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30			
SZE 51		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-1 jeli)	1	db	1 251 878 Ft	1 251 878 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 251 878 Ft	100,00%	1 251 878 Ft	1	100,00%	1 251 878 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 52		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-2 jeli)	1	db	1 409 565 Ft	1 409 565 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 409 565 Ft	100,00%	1 409 565 Ft	1	100,00%	1 409 565 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 53		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-3 jeli)	1	db	779 414 Ft	779 414 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	779 414 Ft	100,00%	779 414 Ft	1	100,00%	779 414 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 54		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-4 jeli)	1	db	973 336 Ft	973 336 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	973 336 Ft	100,00%	973 336 Ft	1	100,00%	973 336 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 55		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-5 jeli)	1	db	965 077 Ft	965 077 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	965 077 Ft	100,00%	965 077 Ft	1	100,00%	965 077 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 56		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-6 jeli)	1	db	2 068 427 Ft	2 068 427 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 068 427 Ft	100,00%	2 068 427 Ft	1	100,00%	2 068 427 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 57		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-7 jeli)	1	db	1 086 522 Ft	1 086 522 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 086 522 Ft	100,00%	1 086 522 Ft	1	100,00%	1 086 522 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 58		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-8 jeli)	1	db	2 144 220 Ft	2 144 220 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 144 220 Ft	100,00%	2 144 220 Ft	1	100,00%	2 144 220 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 59		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-9 jeli)	1	db	1 660 667 Ft	1 660 667 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 660 667 Ft	100,00%	1 660 667 Ft	1	100,00%	1 660 667 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 60		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-10 jeli)	1	db	1 674 785 Ft	1 674 785 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 674 785 Ft	100,00%	1 674 785 Ft	1	100,00%	1 674 785 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 61		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-11 jeli)	1	db	1 778 305 Ft	1 778 305 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 778 305 Ft	100,00%	1 778 305 Ft	1	100,00%	1 778 305 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 62		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-12 jeli)	1	db	590 013 Ft	590 013 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	590 013 Ft	100,00%	590 013 Ft	1	100,00%	590 013 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 63		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-13 jeli)	1	db	613 215 Ft	613 215 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	613 215 Ft	100,00%	613 215 Ft	1	100,00%	613 215 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 64		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-14 jeli)	1	db	1 755 770 Ft	1 755 770 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 755 770 Ft	100,00%	1 755 770 Ft	1	100,00%	1 755 770 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 65		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhidmegszakításos hőhidmentes alumínium függönyfal, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lédarajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-15 jeli)	1	db	4 013 180 Ft	4 013 180 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	4 013 180 Ft	100,00%	4 013 180 Ft	1	100,00%	4 013 180 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 66		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, FLEX vékonykeretes tolaajtó, porszórt felületképzéssel, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vésgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, mindkét oldali irányérzékelő mozgásérzékelős radarral, belső oldali programkapcsolóval, kompletten NM 480/240 cm (pl. Dorma ES 200D FST Flex vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-8-1 jeli)	1	db	673 050 Ft	673 050 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	673 050 Ft	100,00%	673 050 Ft	1	100,00%	673 050 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 67		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, FLEX vékonykeretes tolaajtó, porszórt felületképzéssel, üvegezés, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vésgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, mindkét oldali irányérzékelő mozgásérzékelős radarral, külső oldali programkapcsolóval, kompletten NM 302/220 cm (pl. Dorma ES 200 ST Flex vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció SZ-14-1 jeli)	1	db	506 100 Ft	506 100 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	506 100 Ft	100,00%	506 100 Ft	1	100,00%	506 100 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 68		Acél lamellás szellőzőrács elhelyezése, L50/50 acél kerettel, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 4220/755-965 mm (Renson vagy azzal egyenértékű) (Lásd Lakatos konszignáció L-04 jeli)	1	db	280 482 Ft	280 482 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	280 482 Ft	100,00%	280 482 Ft	1	100,00%	280 482 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 69		Acél lamellás szellőzőrács elhelyezése, L50/50 acél kerettel, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 2000/1345-1425 mm (Renson vagy azzal egyenértékű) (Lásd Lakatos konszignáció L-05 jeli)	1	db	190 090 Ft	190 090 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	190 090 Ft	100,00%	190 090 Ft	1	100,00%	190 090 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 70		Acél lamellás szellőzőrács elhelyezése, L50/50 acél kerettel, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 2185/1190-1300 mm (Renson vagy azzal egyenértékű) (Lásd Lakatos konszignáció L-06 jeli)	1	db	188 761 Ft	188 761 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	188 761 Ft	100,00%	188 761 Ft	1	100,00%	188 761 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 71		Acél lamellás szellőzőrács elhelyezése, L50/50 acél kerettel, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 2210/1250-1265 mm (Renson vagy azzal egyenértékű) (Lásd Lakatos konszignáció L-07 jeli)	1	db	184 773 Ft	184 773 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	184 773 Ft	100,00%	184 773 Ft	1	100,00%	184 773 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 72		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Rozsdamentes acél mechanikus rögzítőelemek FOAMGLAS táblák kiegészítő megfogásához, 16 cm vgt, 2,5 m magasság felett 2 db/m ² (zöldfal)	30	m ²	2 625	78 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	78 750 Ft	100,00%	78 750 Ft	30	100,00%	78 750 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 73		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Rozsdamentes acél mechanikus rögzítőelemek 10 mm vgt szálacem táblák rejtett megfogásához, 50/50 mm rögzítőprofil távartó + L 50/50 mm ill. T 50/80 mm burkolati rögzítőcs (külső homlokzatburkolatos fal)	268	m ²	5 355	1 435 140 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 435 140 Ft	100,00%	1 435 140 Ft	268	100,00%	1 435 140 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 74		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Konzolos tartóváza oldalfalon és záródőímenen rögzítő, 5x50x100 mm-es acél zártszerkezetből, felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten (beugró üvegfallal könnyűszerkezetes tető)	16	m ²	17 535	280 560 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	280 560 Ft	100,00%	280 560 Ft	16	100,00%	280 560 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 75		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Tartóváza terpesztett acél burkolat számára, oldalfalon rögzítő, acél zártszerkezetből, felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten (párbeszéd egységek)	17	m	6 909	117 453 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	117 453 Ft	100,00%	117 453 Ft	17	100,00%	117 453 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 76		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Tartóváza terpesztett acél burkolat számára, oldalfalon rögzítő, acél zártszerkezetből, felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten (párbeszéd egységek)	46	m ²	3 024	139 104 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	139 104 Ft	100,00%	139 104 Ft	46	100,00%	139 104 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 77		Keret nélküli készárnyó üvegajtó beépítése, szerelvényekkel, kompletten NM 165,5/237 cm (DORMA vagy azzal egyenértékű) (Lásd Belső nyílászáró konszignáció B-08 jeli)	1	db	430 311 Ft	430 311 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	430 311 Ft	100,00%	430 311 Ft	1	100,00%	430 311 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 78		Keret nélküli egyszerű üvegajtó beépítése, szerelvényekkel, kompletten NM 82/210 cm (DORMA vagy azzal egyenértékű) (Lásd Belső nyílászáró konszignáció B-09 jeli)	1	db	272 481 Ft	272 481 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	272 481 Ft	100,00%	272 481 Ft	1	100,00%	272 481 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 79		Üveg mellvéd acél fogódóval, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, 2x10 mm vgt ragasztott biztonsági üveggel, kompletten, 90 cm magas (Lásd Lakatos konszignáció L-02 jeli)	9	m	65 205	586 845 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	586 845 Ft	100,00%	586 845 Ft	9	100,00%	586 845 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 80		Üveg mellvéd acél fogódóval, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, 2x10 mm vgt ragasztott biztonsági üveggel, kompletten, 90 cm magas (Lásd Lakatos konszignáció L-03 jeli)	19	m	65 205	1 238 895 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 238 895 Ft	100,00%	1 238 895 Ft	19	100,00%	1 238 895 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 81		Felület előkészítés, rész munkák belső festésének felület glettelése műanyag kötőanyagú készítményekkel, simítóanyaggal, teljes síma betonfelületen, bármilyen padozatú helyiségben (pl. HENKEL, Cerest Brestapla BP 65 beltéri glettnyag vagy azzal egyenértékű)	2660	m ²	688	1 830 080 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 830 080 Ft	100,00%	1 830 080 Ft	2660	100,00%	1 830 080 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 82		Műanyag-diszperziós festés, új vagy régi lekapart, lemosott betonfelületen, két rétegben, fehér vagy színes festékekkel, síma felületen (pl. Héra diszperziós belső falfesték vagy azzal egyenértékű)	2660	m ²	604	1 606 640 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 606 640 Ft	100,00%	1 606 640 Ft	2660	100,00%	1 606 640 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 83		Beltéri beton felületre festékrendszer felhordása, padlórendszer erős igénybevételre, dekoratív és teljesen fényes felület kialakítása, teljes felületen, síma felületen (pl. SIKKA vagy azzal egyenértékű) (gyűjtőszámlát)	110	m ²	5 051	555 610 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	555 610 Ft	100,00%	555 610 Ft	110	100,00%	555 610 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 84		Talajvíz elleni szőrt szűrőrendszer bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (pincefal szűrőrendszer)	16	m ²	4 935	78 960 Ft	0,00%	0 Ft	16,00%	100,00%	78 960 Ft	16,00%	100,00%	78 960 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	78 960 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 85		Rétegvíz elleni szőrt szűrőrendszer bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (pincefal utólagos szigetelés)	710	m ²	4 935	3 503 850 Ft	0,00%	0 Ft	710,00%	100,00%	3 503 850 Ft	710,00%	100,00%	3 503 850 Ft	0,00%	0 Ft	710	100,00%	3 503 850 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 86		Talajvíz elleni szőrt szűrőrendszer bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers																				

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET																							
Számozás Kód	Tétel- szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföld - 2015.09.15		2. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.07.30		2. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.07.30		3. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Összevett teljesítés 2015.10.30		Hátramaradt teljesítés 2015.10.30				
							0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%
SZE 98		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 2 cm vtg lépéshangszigetelő köztérpáncél lemez Rockwool 25/20 lépéshangszigetelő lemez 25 mm, vagy azzal egyenértékű (fz padló)	310	m2	998	309 380 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	310	100,00%	309 380 Ft	310	100,00%	309 380 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 99		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 6 cm vtg lépéshangszigetelő PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépéshangszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (pince padló)	350	m2	1 548	541 800 Ft	0,00%	0 Ft	315,00	90,00%	487 620 Ft	315,00	90,00%	487 620 Ft	315,00	90,00%	487 620 Ft	35	10,00%	54 180 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 100		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 6 cm vtg lépéshangszigetelő PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépéshangszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (fz padló élnyvezetési)	455	m2	1 548	704 340 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	455	100,00%	704 340 Ft	455	100,00%	704 340 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 101		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 6 cm vtg lépéshangszigetelő PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépéshangszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (pince padló gépészet)	130	m2	1 548	201 240 Ft	0,00%	0 Ft	130,00	100,00%	201 240 Ft	130,00	100,00%	201 240 Ft	130,00	100,00%	201 240 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 102		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 6 cm vtg lépéshangszigetelő PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépéshangszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (emelt padló kültéri gépészet tér felett)	8	m2	1 548	12 384 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	8	100,00%	12 384 Ft	8	100,00%	12 384 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 103		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 4 cm vtg lépéshangszigetelő PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépéshangszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (fz padló)	310	m2	1 086	336 660 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	310	100,00%	336 660 Ft	310	100,00%	336 660 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 104		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 10 cm vtg lépéshangszigetelő PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépéshangszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (beugró üvegfal könnyűszerkezetes tető)	15	m2	2 321	34 815 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	15	100,00%	34 815 Ft	15	100,00%	34 815 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 105		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 2-6 cm vtg lejtésadó PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépéshangszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (beugró üvegfal könnyűszerkezetes tető)	15	m2	1 416	21 270 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	15	100,00%	21 270 Ft	15	100,00%	21 270 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 106		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 20 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (zöldtető)	670	m2	7 182	4 811 940 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	670	100,00%	4 811 940 Ft	670	100,00%	4 811 940 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 107		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 6 cm vtg akaszték méretű ásványi szál sztatortárg (kültéri gépészet) terasz emelet)	14	m2	1 995	27 930 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	14	100,00%	27 930 Ft	14	100,00%	27 930 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 108		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 16 cm vtg kaszított homlokzati hőszigetelés (pl. THERWOOLIN HF-HL-2 hidrofóbizált homlokzati lap, kaszítottal, vagy azzal egyenértékű) (homlokzatburkolatos fal)	268	m2	2 678	717 704 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	268	100,00%	717 704 Ft	268	100,00%	717 704 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 109		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 16 cm vtg kaszított homlokzati hőszigetelés (pl. THERWOOLIN HF-HL-2 vagy azzal egyenértékű) (gépészeti egységek/hidrofóbizált homlokzati lap, kaszítottal)	46	m2	2 678	123 188 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	46	100,00%	123 188 Ft	46	100,00%	123 188 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 110		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 16 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (monolit vb falak között)	120	m2	5 198	623 760 Ft	0,00%	0 Ft	120,00	100,00%	623 760 Ft	120,00	100,00%	623 760 Ft	120,00	100,00%	623 760 Ft	0	0,00%	0 Ft			
SZE 111		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 16 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (pincefal utólagos szigetelése)	710	m2	5 040	3 578 400 Ft	0,00%	0 Ft	710,00	100,00%	3 578 400 Ft	710,00	100,00%	3 578 400 Ft	710,00	100,00%	3 578 400 Ft	0	0,00%	0 Ft			
SZE 112		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 10 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (pincefal színtváltásnál)	16	m2	3 465	55 440 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	55 440 Ft	16	100,00%	55 440 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 113		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 5 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (pincefal színtváltásnál)	16	m2	1 995	31 920 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	31 920 Ft	16	100,00%	31 920 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 114		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 20 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (látszóbeton fal attikafalánál)	170	m2	6 489	1 103 130 Ft	0,00%	0 Ft	170,00	100,00%	1 103 130 Ft	170,00	100,00%	1 103 130 Ft	170,00	100,00%	1 103 130 Ft	0	0,00%	0 Ft			
SZE 115		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 16 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (látszóbeton fal)	120	m2	5 198	623 760 Ft	0,00%	0 Ft	120,00	100,00%	623 760 Ft	120,00	100,00%	623 760 Ft	120,00	100,00%	623 760 Ft	0	0,00%	0 Ft			
SZE 116		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélkül (rögzítés külön tételben kívánva), mennyezeten, 25 mm (pl. THERWOOLIN HF-HL-2 homlokzati hőszigetelő lap, vagy azzal egyenértékű) (beugró üvegfal könnyűszerkezetes tető)	15	m2	1 313	19 695 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	15	100,00%	19 695 Ft	15	100,00%	19 695 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 117		Szilárd lemez hő- és hangszigetelés rögzítése földemen, padlóburkolat alatti felületen, bitumenbe ragasztva (kültéri gépészeti teraszok felszemelete)	20	m2	3 413	68 260 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	20	100,00%	68 260 Ft	20	100,00%	68 260 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 118		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése földemen, padlóburkolat alatti felületen, öntapadó szalaggal (padló)	670	m2	200	134 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	670	100,00%	134 000 Ft	670	100,00%	134 000 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 119		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, kétkomponensű bitumenes hidegragasztó (PC 5E) 3,5-4,5 kg/m2 (zöldfal)	30	m2	2 418	72 450 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	72 450 Ft	30	100,00%	72 450 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 120		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, pontszerűen ragasztva (pl. Remmers Öko-dick 3K habarcs vagy azzal egyenértékű) (pincefal utólagos szigetelése)	710	m2	1 628	1 155 880 Ft	0,00%	0 Ft	710,00	100,00%	1 155 880 Ft	710,00	100,00%	1 155 880 Ft	710,00	100,00%	1 155 880 Ft	0	0,00%	0 Ft			
SZE 121		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, forró bitumenbe ragasztva (lépcső ücsörgő)	110	m2	3 413	375 430 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	110	100,00%	375 430 Ft	110	100,00%	375 430 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 122		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, mechanikai rögzítés (homlokzati hőszigetelés)	250	m2	1 575	393 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	250	100,00%	393 750 Ft	250	100,00%	393 750 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 123		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, mechanikai rögzítés (gépészeti egységek)	46	m2	1 575	72 450 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	46	100,00%	72 450 Ft	46	100,00%	72 450 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 124		Geotextillával kaszított polietilén felületszivárgó lemez, vastag kent szigetelés védelmére, 10 m-es beépítési mélység, lezáróprofilal, átapolások összeragasztásával, szigetelésen rögzítve (pl. Dörken DELTA GEO +120 g/m2 nagy testsűrűségű polietilén felületszivárgó lemez, polipropilén szűrőfátyal és csúszatóréteggel vagy azzal egyenértékű) (kültéri gépészeti teraszok felszemelete)	20	m2	4 305	86 100 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	20	100,00%	86 100 Ft	20	100,00%	86 100 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 125		1,8 mm vtg légyirtó PVC vízszigetelés készítése 8 cm-es átapolásokkal, forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva, szegéllyel, kompletten (látszóbeton fal attikafalánál)	170	m2	5 552	943 840 Ft	0,00%	0 Ft	34,00	20,00%	188 768 Ft	34,00	20,00%	188 768 Ft	136	80,00%	755 072 Ft	34	20,00%	58 768 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 126		1,5 mm vtg szövetterelő UV 410 légyirtó PVC vízszigetelés készítése 8 cm-es átapolásokkal, forrólevegős hegesztéssel felületfolytonosítva, szegéllyel, 1 tég. mechanikai rögzítéssel, kompletten (beugró üvegfal könnyűszerkezetes tető)	22	m2	2 632	57 904 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	22	100,00%	57 904 Ft	22	100,00%	57 904 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 127		3 réteg szövetterelő mCanyaggal javított cementbázisú bevonatszigetelés készítése, szegéllyel, kompletten (pl. Remmers Multi Baudicht vagy azzal egyenértékű) (lépcső ücsörgő)	150	m2	3 885	582 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	150	100,00%	582 750 Ft	150	100,00%	582 750 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 128		Csapatkivétel elleni szigetelés, 1 mm vtg hegesztett PVC fólia gyökérálló és elválasztó réteg, szegélyre, rögzítéssel, kompletten (pl. Techfo vagy azzal egyenértékű) (zöldtető lépcső ücsörgő mellett)	130	m2	5 108	766 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	130	100,00%	766 200 Ft	130	100,00%	766 200 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 129		Kétkomponensű bitumenes hidegragasztó alapozó emulzió PC 5E) 0,3 l/m2 1:10-es hígításban (zöldfal)	30	m2	945	28 350 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	28 350 Ft	30	100,00%	28 350 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 130		Aljzat előkészítés, kovásztó, alapozó réteg, (pl. Remmers Kleo 0,1 kg/m2 vagy azzal egyenértékű) (monolit vb fal)	710	m2	263	186 730 Ft	0,00%	0 Ft	710,00	100,00%	186 730 Ft	710,00	100,00%	186 730 Ft	710,00	100,00%	186 730 Ft	0	0,00%	0 Ft			
SZE 131		Aljzat előkészítés, kovásztó, alapozó réteg, (pl. Remmers Kleo 0,1 kg/m2 vagy azzal egyenértékű) (padló)	350	m2	263	92 050 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	350	100,00%	92 050 Ft	350	100,00%	92 050 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 132		Aljzat előkészítés, kovásztó, alapozó réteg, (pl. Remmers Kleo 0,1 kg/m2 vagy azzal egyenértékű) (lépcső ücsörgő)	150	m2	263	39 450 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	150	100,00%	39 450 Ft	150	100,00%	39 450 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 133		Védő és elválasztó réteg készítése vízszigetelésnél két rétegben (RHEPANOL TS vagy azzal egyenértékű) (padló)	350	m2	284	99 400 Ft	0,00%	0 Ft	350,00	100,00%	99 400 Ft	350,00	100,00%	99 400 Ft	350,00	100,00%	99 400 Ft	0	0,00%	0 Ft			
SZE 134		Technológiai átváltási réteg feltételezése, egy rétegben (PE 510) lépéshangszigetelés felület)	670	m2	147	98 490 Ft	0,00%	0 Ft	301,50	45,00%	44 321 Ft	301,50	45,00%	44 321 Ft	368,50	55,00%	54 170 Ft	301,50	45,00%	98 490 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 135		Párzáró réteg készítése egy rétegben (PE 510) (beugró üvegfal könnyűszerkezetes tető)	15	m2	147	2 205 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	15	100,00%	2 205 Ft	15	100,00%	2 205 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 136		PDPM 1,5 mm vtg. lepel szigetelésvédelem, általános helyen pontszerűen ragasztva, szélén a bevonatszigeteléshez neopren bázisú adhéziós ragasztóval ragasztva 10 cm szélességben, lemezszélénél öntapadó toldó-szalaggal (76 cm széles) (lépcső ücsörgő)	150	m2	1 365	204 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	150	100,00%	204 750 Ft	150	100,00%	204 750 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 137		Hő- és																					

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET					1. mérőföld 2015.07.30		2. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.07.30		2. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.07.30		3. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Győngyök teljesítés 2015.10.30		Hátrahívás teljesítés 2015.10.30	
Számj. kód	Tétel- szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár												
SZE 147		Mint előző tétel, de D40	50	fm	5 191	259 550 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	259 550 Ft	100,00%	259 550 Ft	50	100,00%	259 550 Ft	
SZE 148		Mint előző tétel, de D32	150	fm	3 046	546 900 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	546 900 Ft	100,00%	546 900 Ft	150	100,00%	546 900 Ft	
SZE 149		Mint előző tétel, de D25	20	fm	3 037	60 740 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	60 740 Ft	100,00%	60 740 Ft	20	100,00%	60 740 Ft	
SZE 150		Mint előző tétel, de D20	25	fm	2 310	57 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	57 750 Ft	100,00%	57 750 Ft	25	100,00%	57 750 Ft	
SZE 151		Vastag falú lefolyó és szennyvízelvezető cső szakasos tömörítési próbával, cséső csőtartószekerezzel, csőidomokkal és csőbillenőkkel csapóvíz vezetékek csővezeték anyaga: polietilén Wavin-PE típus szabadon szerelve Ø40 x 3,0 mm	5	fm	2 029	10 145 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	10 145 Ft	100,00%	10 145 Ft	5	100,00%	10 145 Ft	
SZE 152		Mint előző tétel, de D32 x 3,0 mm	40	fm	1 844	73 760 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	73 760 Ft	100,00%	73 760 Ft	40	100,00%	73 760 Ft	
SZE 153		Bővelő, műanyagból, felszerelve, csapóvíz csatlakozásra Anyaga: polipropilén, HL-21 Jelöl, Ø32 x 3,0 mm	5	db	4 554	22 770 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	22 770 Ft	100,00%	22 770 Ft	5	100,00%	22 770 Ft	
SZE 154		Beszabályozó szelep, karfás, mérőcsővel, felszerelve, TOUR & ANDERSSON STAF DN65, PN16	2	db	93 187	186 374 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	186 374 Ft	100,00%	186 374 Ft	2	100,00%	186 374 Ft	
SZE 155		Mint előző tétel, de DN50, PN16	1	db	33 164	33 164 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	33 164 Ft	100,00%	33 164 Ft	1	100,00%	33 164 Ft	
SZE 156		Mint előző tétel, de DN40, PN16	2	db	28 556	57 112 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	57 112 Ft	100,00%	57 112 Ft	2	100,00%	57 112 Ft	
SZE 157		Mint előző tétel, de DN25, PN16	1	db	17 325	17 325 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	17 325 Ft	100,00%	17 325 Ft	1	100,00%	17 325 Ft	
SZE 158		Mint előző tétel, de DN20, PN16	1	db	15 705	15 705 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 705 Ft	100,00%	15 705 Ft	1	100,00%	15 705 Ft	
SZE 159		Kombinált szabályozó és beszabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, szelepszegítővel, mérőcsővel, felszerelve, TA FUSION-CHM100 DN32, PN16	2	db	179 373	358 746 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	358 746 Ft	100,00%	358 746 Ft	2	100,00%	358 746 Ft	
SZE 160		Kombinált fogyasztói szabályozó és beszabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, szelepszegítővel, mérőcsővel, felszerelve, TA TBV-CMP 20NF+EMO-T, DN20, PN16	9	db	52 054	468 486 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	468 486 Ft	100,00%	468 486 Ft	9	100,00%	468 486 Ft	
SZE 161		Kombinált fogyasztói szabályozó és beszabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, szelepszegítővel, mérőcsővel, felszerelve, TA TBV-C 25NF+EMO-T, DN32, PN16	1	db	57 555	57 555 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	57 555 Ft	100,00%	57 555 Ft	1	100,00%	57 555 Ft	
SZE 162		Kombinált fogyasztói háromutú beszabályozó és szabályozó szelep, végén belső menettel, szelepszegítővel, mérőcsővel, felszerelve, TA TPV-C 20NF+EMO-T, DN20, PN16	3	db	52 054	156 162 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	156 162 Ft	100,00%	156 162 Ft	3	100,00%	156 162 Ft	
SZE 163		Rongyfogóval ellátott gumikompenzátor, EPDM gumibetéttel, karfás kivételben ISG DN50, PN10	2	db	13 831	27 662 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	27 662 Ft	100,00%	27 662 Ft	2	100,00%	27 662 Ft	
SZE 164		Gumiábrós pillangószelep, karfás, kék karrel ISG DN50, PN10	2	db	14 754	29 468 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	29 468 Ft	100,00%	29 468 Ft	2	100,00%	29 468 Ft	
SZE 165		Golyós kúrt csap záróberendezés, felszerelve, MOFÉM 1/2"	7	db	2 720	19 040 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	19 040 Ft	100,00%	19 040 Ft	7	100,00%	19 040 Ft	
SZE 166		Automatikus légtelenítő szelep, felszerelve, műanyagból, 3/8"	6	db	3 169	19 014 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	19 014 Ft	100,00%	19 014 Ft	6	100,00%	19 014 Ft	
SZE 167		Gömbcsap két karral, belső menettel, felszerelve, sárga csőből MOFÉM 2"	11	db	21 680	240 680 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	240 680 Ft	100,00%	240 680 Ft	11	100,00%	240 680 Ft	
SZE 168		Mint előző tétel, de 1/2"	2	db	2 720	5 440 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 440 Ft	100,00%	5 440 Ft	2	100,00%	5 440 Ft	
SZE 169		Mint előző tétel, de 3/4"	12	db	3 696	44 376 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	44 376 Ft	100,00%	44 376 Ft	12	100,00%	44 376 Ft	
SZE 170		Mint előző tétel, de 1"	5	db	5 289	26 345 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	26 345 Ft	100,00%	26 345 Ft	5	100,00%	26 345 Ft	
SZE 171		Mint előző tétel, de 1 1/4"	6	db	9 030	54 180 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	54 180 Ft	100,00%	54 180 Ft	6	100,00%	54 180 Ft	
SZE 172		Mint előző tétel, de 1 1/2"	2	db	13 954	27 908 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	27 908 Ft	100,00%	27 908 Ft	2	100,00%	27 908 Ft	
SZE 173		Nyomásmérő, háromutú 1/2" cs csappal	8	db	7 820	62 560 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	62 560 Ft	100,00%	62 560 Ft	8	100,00%	62 560 Ft	
SZE 174		Thermador típusú hőmérő	7	db	7 820	54 740 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	54 740 Ft	100,00%	54 740 Ft	7	100,00%	54 740 Ft	
SZE 175		Betonmátrix lefolyó szelep ISG 1/2"	1	db	8 453	8 453 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 453 Ft	100,00%	8 453 Ft	1	100,00%	8 453 Ft	
SZE 176		Vízszacskó szelep, ISG DN50	2	db	18 155	36 310 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	36 310 Ft	100,00%	36 310 Ft	2	100,00%	36 310 Ft	
SZE 177		Szennyfogó, vörös öntvényből, belső menettel, felszerelve, ISG DN50, PN 16	2	db	9 975	19 950 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	19 950 Ft	100,00%	19 950 Ft	2	100,00%	19 950 Ft	
SZE 178		Primer hőköri szivattyú, közvetlen hajtású szivattyú karfás kötéssel (DN40), közeg: tiszta víz térfogatáram: 7,4m3/h szállító magasság: 4m áram nem: 230V, 50Hz védelem osztály: IP55, beépítve, beüzemelve Grundfos MAGNA1 40-60F	1	db	137 744	137 744 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	137 744 Ft	100,00%	137 744 Ft	1	100,00%	137 744 Ft	
SZE 179		Szekunder hőköri szivattyú, frokvenclátás, közvetlen hajtású szivattyú karfás kötéssel (DN40), közeg: tiszta víz térfogatáram: 7,4m3/h szállító magasság: 6m áram nem: 230V, 50Hz védelem osztály: IP55, beépítve, beüzemelve Grundfos MAGNA3 40-80F	1	db	162 098	162 098 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	162 098 Ft	100,00%	162 098 Ft	1	100,00%	162 098 Ft	
SZE 180		York YMRA R410A BLN 45 osztott kivétel foyadékhő (7/12°C), hőközpont: R407A, QH=42kW, Pe=17kW, U=3x400V, beépítve, külön elhelyezett légkondicionálóval LU-VE SHVN 46/5 V 230V/1-750Hz Pa=1,08kPa a két egység közötti csővezeték szerelésével, beüzemelve	1	db	2 593 038	2 593 038 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 593 038 Ft	100,00%	2 593 038 Ft	1	100,00%	2 593 038 Ft	
SZE 181		YORK YHFJZH 48 split klíma Q= 5,5-13,3kW hőközi kapacitással P=4kW kültéri egység elhelyezésével, csővezeték kiállításával, beüzemelve	1	db	1 280 433	1 280 433 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 280 433 Ft	100,00%	1 280 433 Ft	1	100,00%	1 280 433 Ft	
SZE 182		YORK LASER YLV 220 parapet fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hőközi kap.: Q= 2,3 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 3,2 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	2	db	173 933	347 866 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	347 866 Ft	100,00%	347 866 Ft	2	100,00%	347 866 Ft	
SZE 183		YORK LASER YLV 216 parapet fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hőközi kap.: Q= 1,46 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 1,85 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	143 661	143 661 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	143 661 Ft	100,00%	143 661 Ft	1	100,00%	143 661 Ft	
SZE 184		YORK LASER YLH/AF 222 álmennyezet mögé építhető burkolat nélküli légszűrő nélküli fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hőközi kap.: Q= 2,9 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 3,86 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	5	db	147 242	736 210 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	736 210 Ft	100,00%	736 210 Ft	5	100,00%	736 210 Ft	
SZE 185		YORK LASER YLH/AF 222 álmennyezet mögé építhető burkolat nélküli légszűrő nélküli fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hőközi kap.: Qf= 3,86 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	131 618	131 618 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	131 618 Ft	100,00%	131 618 Ft	1	100,00%	131 618 Ft	
SZE 186		YORK LASER YLH/AF 228 álmennyezet mögé építhető burkolat nélküli légszűrő nélküli fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hőközi kap.: Q= 9,5 kW (2-es fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	164 493	164 493 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	164 493 Ft	100,00%	164 493 Ft	1	100,00%	164 493 Ft	
SZE 187		YORK LASER YLH/AF 220 álmennyezet mögé építhető burkolat nélküli légszűrő nélküli fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hőközi kap.: Q= 3,1 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	126 735	126 735 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	126 735 Ft	100,00%	126 735 Ft	1	100,00%	126 735 Ft	
SZE 188		YORK LASER YLH/AF 216 álmennyezet mögé építhető burkolat nélküli légszűrő nélküli fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hőközi kap.: Q= 1,46 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 1,85 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	120 225	120 225 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	120 225 Ft	100,00%	120 225 Ft	1	100,00%	120 225 Ft	
SZE 189		YORK LASER YLH/AF 114 álmennyezet mögé építhető burkolat nélküli légszűrő nélküli fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hőközi kap.: Q= 0,95 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 1,3 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	110 135	110 135 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	110 135 Ft	100,00%	110 135 Ft	1	100,00%	110 135 Ft	
SZE 190		18-es zárt táglalási tartály, előnyomás: 1,0bar, lefolytatási nyomás: 3,0bar, beépítve, beüzemelve Reflex NG18	1	db	18 398	18 398 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	18 398 Ft	100,00%	18 398 Ft	1	100,00%	18 398 Ft	
SZE 191		Puffertartály, V=150l, PN6, beépítve, beüzemelve Fűtőker ATT-FK-0150 ARMAFLEX 19 mm szigeteléssel	1	m	159 245	159 245 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	159 245 Ft	100,00%	159 245 Ft	1	100,00%	159 245 Ft	
SZE 192		Hőközi vezetékek szigetelése zárt csőhálójával, 9mm vastag, D50-D32 Kalmann Kalflex ST	30	m ²	13 348	400 440 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	400 440 Ft	100,00%	400 440 Ft	30	100,00%	400 440 Ft	
SZE 193		Hőközi vezetékek szigetelése zárt csőhálójával, 6mm vastag, D16-D32 Kalmann Kalflex ST	20	m ²	11 046	220 960 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	220 960 Ft	100,00%	220 960 Ft	20	100,00%	220 960 Ft	
SZE 194		Hőmennyiségmérő Zener Zelius CS-CMF 0,6 EAS beépítő készlettel 3/4", szondás gömbcsappal 3/4"	9	db	76 285	677 565 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	677 565 Ft	100,00%	677 565 Ft	9	100,00%	677 565 Ft	
SZE 195		Hőmennyiségmérő Zener QN6 osztott kivétel, VMT átfolyásmérővel 3/4"	1	db	211 239	211 239 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	211 239 Ft	100,00%	211 239 Ft	1	100,00%	211 239 Ft	
SZE 196		Hőmennyiségmérő Zener QN3,5 osztott kivétel, VMT átfolyásmérővel 1"	1	db	179 256	179 256 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	179 256 Ft	100,00%	179 256 Ft	1	100,00%	179 256 Ft	
SZE 197		Varrat nélküli ac																

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET										1. mérőföld - 2015.03.15		2. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.07.30		2. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.07.30		3. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Gőnyköté teljesítés 2015.10.30		Hátrévköté teljesítés 2015.10.30	
Szakág kód	Tétel szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár																	
SZE 215		Beszabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, mérőcsőknél, felszerelve, TA 57AD DN40, PN16	1	db	26 856	26 856 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	26 856 Ft	100,00%	26 856 Ft	1	100,00%	26 856 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 216		Mint előző tétel, de DN32, PN16	2	db	17 325	34 650 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	34 650 Ft	100,00%	34 650 Ft	2	100,00%	34 650 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 217		Mint előző tétel, de DN20, PN16	8	db	15 705	125 640 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	125 640 Ft	100,00%	125 640 Ft	8	100,00%	125 640 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 218		Mint előző tétel, de DN15, PN16	2	db	3 507	7 014 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	7 014 Ft	100,00%	7 014 Ft	2	100,00%	7 014 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 219		Zárt táplálási tartály, előnyomás: 1,3bar, lefúvatási nyomás: 4,0bar, beépítve, beüzemelve Reflex NG50	1	db	26 454	26 454 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	26 454 Ft	100,00%	26 454 Ft	1	100,00%	26 454 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 220		Golyós ürtő csap sárgarézből, felszerelve MOFEM 1/2"	20	db	2 720	54 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	54 400 Ft	100,00%	54 400 Ft	20	100,00%	54 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 221		Gömbcsap kézi karrai, belső menettel, felszerelve, szénacéliból MOFEM 1 1/2"	1	db	13 984	13 984 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	13 984 Ft	100,00%	13 984 Ft	1	100,00%	13 984 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 222		Mint előző tétel, de 1 1/4"	2	db	9 030	18 060 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	18 060 Ft	100,00%	18 060 Ft	2	100,00%	18 060 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 223		Mint előző tétel, de 3/4"	2	db	3 998	7 996 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	7 996 Ft	100,00%	7 996 Ft	2	100,00%	7 996 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 224		Mint előző tétel, de 1/2"	12	db	2 720	32 640 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	32 640 Ft	100,00%	32 640 Ft	12	100,00%	32 640 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 225		Visszacsapó szelep, ISG DN20	2	db	8 747	17 494 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	17 494 Ft	100,00%	17 494 Ft	2	100,00%	17 494 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 226		Mint előző tétel, de DN15	2	db	8 109	16 218 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	16 218 Ft	100,00%	16 218 Ft	2	100,00%	16 218 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 227		Nyomásmérő, háromútú 1/2"-os csappal	19	db	7 820	148 580 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	148 580 Ft	100,00%	148 580 Ft	19	100,00%	148 580 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 228		Thermador bimetalos hőmérő	8	db	7 820	62 560 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	62 560 Ft	100,00%	62 560 Ft	8	100,00%	62 560 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 229		Primer hőmérő szivattyú, közvetlen hajtású szivattyú karimás kötéssel (DN40), közege: tiszta víz, térfogatáram: 2,3m³/h, szállító magasság: 5,3m, áram nem: 230V, 50Hz, védelmi osztály: IP55, beépítve, beüzemelve Grundfos MAGNA 25-60F	1	db	112 284	112 284 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	112 284 Ft	100,00%	112 284 Ft	1	100,00%	112 284 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 230		Szekunder hőmérő szivattyú, frekvenciaváltós, közvetlen hajtású szivattyú karimás kötéssel (DN32), közege: tiszta víz, térfogatáram: 1,3m³/h, szállító magasság: 5m, áram nem: 230V, 50Hz, védelmi osztály: IP55, beépítve, beüzemelve Grundfos MAGNA 25-60F	1	db	112 284	112 284 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	112 284 Ft	100,00%	112 284 Ft	1	100,00%	112 284 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 231		Szekunder hőmérő szivattyú, frekvenciaváltós, közvetlen hajtású szivattyú karimás kötéssel (DN32), közege: tiszta víz, térfogatáram: 1,5m³/h, szállító magasság: 9,5m, áram nem: 230V, 50Hz, védelmi osztály: IP55, beépítve, beüzemelve Grundfos MAGNA 25-60F	1	db	96 172	96 172 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	96 172 Ft	100,00%	96 172 Ft	1	100,00%	96 172 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 232		Szekunder hőmérő szivattyú, frekvenciaváltós, közvetlen hajtású szivattyú karimás kötéssel (DN32), közege: tiszta víz, térfogatáram: 0,6m³/h, szállító magasság: 7,7m, áram nem: 230V, 50Hz, védelmi osztály: IP55, beépítve, beüzemelve Grundfos MAGNA 25-60F	3	db	126 931	380 793 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	380 793 Ft	100,00%	380 793 Ft	3	100,00%	380 793 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 233		Szovaterm kompakt hőközponti blokk, hőcsatlóval, szab. szelepekkel, szivattyúval, PV-f-200/b	1	db	3 105 795	3 105 795 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	3 105 795 Ft	100,00%	3 105 795 Ft	1	100,00%	3 105 795 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 234		Beszabályozás	1	db	160 650	160 650 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	160 650 Ft	100,00%	160 650 Ft	1	100,00%	160 650 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 235		Tömésrégi próba	1	db	53 550	53 550 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	53 550 Ft	100,00%	53 550 Ft	1	100,00%	53 550 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Légtelenítő																							
SZE 236		Szabályozó szelep JSM 300 100 115	1	db	11 760	11 760 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	11 760 Ft	100,00%	11 760 Ft	1	100,00%	11 760 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 237		Szabályozó szelep JSM 300 150 115	2	db	13 402	26 804 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	26 804 Ft	100,00%	26 804 Ft	2	100,00%	26 804 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 238		Szabályozó szelep JSM 300 200 115	1	db	13 402	13 402 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	13 402 Ft	100,00%	13 402 Ft	1	100,00%	13 402 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 239		Szabályozó szelep JSM 200 100 115	25	db	11 213	280 325 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	280 325 Ft	100,00%	280 325 Ft	25	100,00%	280 325 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 240		Ives könyök LBRX 200 100 200 90 150 150	1	db	8 109	8 109 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 109 Ft	100,00%	8 109 Ft	1	100,00%	8 109 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 241		Ives könyök LBRX 300 200 300 90 150 150	2	db	8 109	16 218 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	16 218 Ft	100,00%	16 218 Ft	2	100,00%	16 218 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 242		Ives könyök LBRX 200 100 200 60 150 150	1	db	8 109	8 109 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 109 Ft	100,00%	8 109 Ft	1	100,00%	8 109 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 243		Ives könyök LBRX 530 360 250 90 150 150	1	db	13 080	13 080 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	13 080 Ft	100,00%	13 080 Ft	1	100,00%	13 080 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 244		Ives könyök LBRX 250 250 360 90 150 150	1	db	8 402	8 402 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 402 Ft	100,00%	8 402 Ft	1	100,00%	8 402 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 245		Ives könyök LBRX 200 100 200 90 150 150	1	db	8 109	8 109 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 109 Ft	100,00%	8 109 Ft	1	100,00%	8 109 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 246		Ives könyök LBRX 400 250 400 90 150 150	2	db	8 109	16 218 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	16 218 Ft	100,00%	16 218 Ft	2	100,00%	16 218 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 247		Ives könyök LBRX 800 200 300 90 150 150	1	db	8 109	8 109 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 109 Ft	100,00%	8 109 Ft	1	100,00%	8 109 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 248		Ives könyök LBRX 300 100 300 90 150 150	1	db	8 109	8 109 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 109 Ft	100,00%	8 109 Ft	1	100,00%	8 109 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 249		Ives könyök LBRX 200 800 200 90 150 150	3	db	8 109	24 327 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	24 327 Ft	100,00%	24 327 Ft	3	100,00%	24 327 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 250		Ives könyök LBRX 100 800 100 90 150 150	2	db	8 109	16 218 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	16 218 Ft	100,00%	16 218 Ft	2	100,00%	16 218 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 251		Ives könyök LBRX 100 200 100 90 150 150	2	db	8 109	16 218 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	16 218 Ft	100,00%	16 218 Ft	2	100,00%	16 218 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 252		Ives könyök LBRX 250 250 250 90 150 150	2	db	8 109	16 218 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	16 218 Ft	100,00%	16 218 Ft	2	100,00%	16 218 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 253		Szűrő LDR 300 100 200 100 1 150	1	db	8 737	8 737 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 737 Ft	100,00%	8 737 Ft	1	100,00%	8 737 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 254		Szűrő LDR 500 300 300 200 1 250	1	db	8 737	8 737 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 737 Ft	100,00%	8 737 Ft	1	100,00%	8 737 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 255		Szűrő LDR 400 250 250 200 1 200	2	db	8 737	17 474 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	17 474 Ft	100,00%	17 474 Ft	2	100,00%	17 474 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 256		Szűrő LDR 530 360 300 200 6 250 -80 -80	1	db	8 737	8 737 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 737 Ft	100,00%	8 737 Ft	1	100,00%	8 737 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 257		Végcsatló LPR 100 200	1	db	7 240	7 240 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	7 240 Ft	100,00%	7 240 Ft	1	100,00%	7 240 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 258		Végcsatló LPR 176 601	1	db	7 240	7 240 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	7 240 Ft	100,00%	7 240 Ft	1	100,00%	7 240 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 259		Végcsatló LPR 176 726	1	db	8 298	8 298 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 298 Ft	100,00%	8 298 Ft	1	100,00%	8 298 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 260		LFR négyosztós-kör átmenet 200 100 200 1 150	2	db	9 703	19 406 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	19 406 Ft									

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET																				
Számkód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföld - 2015.03.15		2. mérőföld - Villamos átalakítás 2015.07.30		3. mérőföld - Mérés átalakítás 2015.07.30		3. mérőföld - Villamos átalakítás 2015.10.30		Gépgépít teljesítés 2015.10.30		Hátramaradás teljesítés 2015.10.30			
							0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 319		Perforált átszellőző elem PKV-300	3	db	6 593	19 779 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	19 779 Ft	3	100,00%	19 779 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 320		Anamosztár FSB-H-S-2-125	4	db	47 676	190 704 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	190 704 Ft	4	100,00%	190 704 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 321		Anamosztár FSB-H-S-2-160	4	db	48 555	194 220 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	194 220 Ft	4	100,00%	194 220 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 322		BPU 250 15	1	db	4 387	4 387 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	4 387 Ft	1	100,00%	4 387 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 323		IV BU 250 90	1	db	6 537	6 537 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	6 537 Ft	1	100,00%	6 537 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 324		IV BU 100 60	12	db	1 929	23 148 Ft	0,00%	0 Ft	12,00%	12,00%	23 148 Ft	12,00%	100,00%	23 148 Ft	12	100,00%	23 148 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 325		IV BU 100 90	56	db	1 998	111 888 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	50,00%	3 479 Ft	1,00%	50,00%	3 479 Ft	2	100,00%	6 958 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 326		IV BU 125 90	1	db	2 747	2 747 Ft	0,00%	0 Ft	28,00%	50,00%	55 944 Ft	28,00%	50,00%	55 944 Ft	56	100,00%	111 888 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 327		IV BU 160 45	4	db	2 788	11 152 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	100,00%	2 747 Ft	1,00%	100,00%	2 747 Ft	4	100,00%	11 152 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 328		IV BU 160 60	5	db	5 783	28 815 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	5	100,00%	28 815 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 329		IV BU 160 90	15	db	3 484	52 260 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	6,67%	3 484 Ft	1,00%	6,67%	3 484 Ft	15	100,00%	52 260 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 330		IV BU 200 30	7	db	4 134	28 938 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	7	100,00%	28 938 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 331		IV BU 200 45	1	db	3 793	3 793 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 793 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 332		IV BU 200 90	6	db	5 847	35 082 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	6	100,00%	35 082 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 333		IV BU 250 90	22	db	5 499	120 978 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	22	100,00%	120 978 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 334		IV BU 250 30	1	db	4 878	4 878 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	16,67%	8 134 Ft	1,00%	16,67%	8 134 Ft	2	100,00%	11 558 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 335		IV BU 250 45	6	db	6 134	36 804 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	6	100,00%	36 804 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 336		IV BU 250 60	1	db	1 479	1 479 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 479 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 337		IV BU 250 90	3	db	2 105	6 315 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	3	100,00%	6 315 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 338		ILU 100	16	db	5 867	93 872 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	16	100,00%	93 872 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 339		KC 160	3	db	8 234	24 702 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	3	100,00%	24 702 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 340		KC 200	1	db	9 690	9 690 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	9 690 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 341		Csőkapcsoló NPU 100	20	db	1 456	29 120 Ft	0,00%	0 Ft	9,00%	45,00%	13 122 Ft	9,00%	45,00%	13 122 Ft	20	100,00%	29 120 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 342		Csőkapcsoló NPU 125	14	db	1 968	27 552 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	14	100,00%	27 552 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 343		Csőkapcsoló NPU 160	1	db	2 076	2 076 Ft	0,00%	0 Ft	5,00%	64,29%	18 702 Ft	5,00%	64,29%	18 702 Ft	1	100,00%	2 076 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 344		Csőkapcsoló NPU 200	1	db	2 276	2 276 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 276 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 345		Szűkítő RCU 160 125	1	db	2 303	2 303 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 303 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 346		Szűkítő RCU 200 125	1	db	2 612	2 612 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 612 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 347		Szűkítő RCU 200 160	2	db	2 667	5 334 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	2	100,00%	5 334 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 348		Szűkítő RCU 250 160	1	db	3 370	3 370 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 370 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 349		Szűkítő RCU 250 200	2	db	3 356	6 712 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	2	100,00%	6 712 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 350		Szűkítő RCU 325 100	2	db	2 378	4 756 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	50,00%	2 378 Ft	1,00%	50,00%	2 378 Ft	2	100,00%	4 756 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 351		Szűkítő RCU 360 100	3	db	2 322	7 566 Ft	0,00%	0 Ft	2,00%	66,67%	5 044 Ft	2,00%	66,67%	5 044 Ft	3	100,00%	7 566 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 352		Szűkítő RCU 400 125	1	db	2 928	2 928 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	100,00%	2 556 Ft	1,00%	100,00%	2 556 Ft	1	100,00%	2 928 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 353		Szűkítő RCU 400 160	4	db	2 954	11 816 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	4	100,00%	11 816 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 354		Szűkítő RCU 400 200	1	db	3 317	3 317 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	25,00%	2 954 Ft	1,00%	25,00%	2 954 Ft	1	100,00%	3 317 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 355		Szűkítő RCU 400 250	1	db	3 315	3 315 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 315 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 356		Elégzés TCPU 100 100	8	db	2 897	23 176 Ft	0,00%	0 Ft	3,00%	37,50%	8 691 Ft	3,00%	37,50%	8 691 Ft	8	100,00%	23 176 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 357		Elégzés TCPU 125 100	3	db	4 011	12 033 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	33,33%	4 011 Ft	1,00%	33,33%	4 011 Ft	3	100,00%	12 033 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 358		Elégzés TCPU 160 100	10	db	4 264	42 640 Ft	0,00%	0 Ft	10,00%	100,00%	42 640 Ft	10,00%	100,00%	42 640 Ft	10	100,00%	42 640 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 359		Elégzés TCPU 160 125	2	db	4 284	8 568 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	2	100,00%	8 568 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 360		Elégzés TCPU 160 160	1	db	4 537	4 537 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	4 537 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 361		Elégzés TCPU 200 100	5	db	5 777	27 885 Ft	0,00%	0 Ft	3,00%	60,00%	16 731 Ft	3,00%	60,00%	16 731 Ft	5	100,00%	27 885 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 362		Elégzés TCPU 200 125	1	db	5 584	5 584 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 584 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 363		Elégzés TCPU 200 160	3	db	5 188	15 564 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	3	100,00%	15 564 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 364		Elégzés TCPU 200 200	5	db	5 188	25 940 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	5	100,00%	25 940 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 365		Elégzés TCPU 250 200	3	db	7 229	21 687 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	3	100,00%	21 687 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 366		Szabályozó DIRU 100	4	db	10 336	41 344 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	4	100,00%	41 344 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 367		Szabályozó DIRU 160	5	db	12 070	60 350 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	5	100,00%	60 350 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 368		Szabályozó DIRU 200	3	db	13 053	39 159 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	3	100,00%	39 159 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 369		Légszűrő SR 100 3000	52	db	6 867	357 084 Ft	0,00%	0 Ft	21,00%	40,38%	144 207 Ft	21,00%	40,38%	144 207 Ft	52	100,00%	357 084 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 370		Légszűrő SR 125 3000	3	db	7 675	23 025 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	3	100,00%	23 025 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 371		Légszűrő SR 160 3000	28	db	9 001	279 031 Ft	0,00%	0 Ft	14,00%	45,16%	126 014 Ft	14,00%	45,16%	126 014 Ft	28	100,00%	279 031 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 372		Légszűrő SR 200 3000	9	db	10 170	91 530 Ft	0,00%	0 Ft	3,00%	10,71%	30 510 Ft	3,00%	10,71%	30 510 Ft	9	100,00%	91 530 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 373		Légszűrő SR 250 3000	1	db	11 499	11 499 Ft	0,00%	0 Ft	1,00%	12,50%	11 499 Ft	1,00%	12,50%	11 499 Ft	1	100,00%	11 499 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 374		Flekt cső FBLDFSL 125 5000																		

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET										1. mérőhely 2015.07.15		2. mérőhely - Vállalkozó által felmért 2015.07.30		2. mérőhely - Mérnök által igazolt 2015.07.30		3. mérőhely - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőhely - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Összesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
Szakaj kód	Tétel- szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár																		
SZE 398		Mint előző tétel, de - brandelési tárgy: zuhany - bázis (színe): HL514/SN	1	db	61 110	61 110 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	61 110 Ft	100,00%	61 110 Ft	1	100,00%	61 110 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 399		Mint előző tétel, de - brandelési tárgy: mosogató - bázis (színe): H100G	2	db	52 393	104 786 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	104 786 Ft	100,00%	104 786 Ft	2	100,00%	104 786 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 400		Fűtőtestek elhelyezése (törőközfűtő, szappantartó, WC-papír- WC-kefe-tartó, akasztó stb.)	30	db	10 158	304 740 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	304 740 Ft	100,00%	304 740 Ft	30	100,00%	304 740 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 401		Geberit szerelvény WC részére előfalazáshoz vagy befalazáshoz horganyzott, 12 cm mélységű, az alábbi tartozékokkal: 6/9 literes, falak alatti, páralecsapódás ellen szigetelt előlőről működtethető öblítőtartály, NA90/90 mm PE-lefolyóval - univerzális 1/2"-os csatlakozás, integrált sarokszelvép, - Krómáccal működtető két mennyiségű nyomólap speciális csavarokkal, - 1 db hátsókötélmű mélyöblítésű, falaszerek fehér színű Alföldi Sava® WC csésze, üléskével, igényes kivitelben. Csatlakoztatással víz és csatorna hálózatra. Geberit szerelvény WC részére előfalazáshoz vagy befalazáshoz horganyzott, 12 cm mélységű, az alábbi tartozékokkal: 6/9 literes, falak alatti, páralecsapódás ellen szigetelt előlőről működtethető öblítőtartály, NA90/90 mm PE-lefolyóval - univerzális 1/2"-os csatlakozás, integrált sarokszelvép, - Krómáccal működtető két mennyiségű nyomólap speciális csavarokkal, - 1 db hátsókötélmű mélyöblítésű, falaszerek fehér színű Alföldi Sava® WC csésze, üléskével, igényes kivitelben. Csatlakoztatással víz és csatorna hálózatra. Geberit szerelvény WC részére előfalazáshoz vagy befalazáshoz horganyzott, 12 cm mélységű, az alábbi tartozékokkal: 6/9 literes, falak alatti, páralecsapódás ellen szigetelt előlőről működtethető öblítőtartály, NA90/90 mm PE-lefolyóval - univerzális 1/2"-os csatlakozás, integrált sarokszelvép, - Krómáccal működtető két mennyiségű nyomólap speciális csavarokkal, - 1 db hátsókötélmű mélyöblítésű, falaszerek fehér színű Alföldi Sava® WC csésze, üléskével, igényes kivitelben. Csatlakoztatással víz és csatorna hálózatra.	16	db	113 757	1 820 112 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 820 112 Ft	100,00%	1 820 112 Ft	16	100,00%	1 820 112 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 402		Automatikus légtelenítő szelep golyóscsap elzáróval szerelve, 1/2"	8	db	4 148	33 184 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	33 184 Ft	100,00%	33 184 Ft	8	100,00%	33 184 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 403		Légtelenítő szelep, csatornahálózatba H.900 típus	10	db	11 274	112 740 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	112 740 Ft	100,00%	112 740 Ft	10	100,00%	112 740 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 404		Tisztítóidom csatornavezetékbe D110 mérettel	4	db	4 364	17 456 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	17 456 Ft	100,00%	17 456 Ft	4	100,00%	17 456 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 405		Tisztítóidom csatornavezetékbe D125 mérettel	7	db	5 235	36 645 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	36 645 Ft	100,00%	36 645 Ft	7	100,00%	36 645 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 406		Tisztítóidom csatornavezetékbe D150 mérettel	2	db	6 849	13 698 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	13 698 Ft	100,00%	13 698 Ft	2	100,00%	13 698 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 407		Víznyomóhely készítése DN25 (2") vízmérő részére	1	db	14 545	14 545 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	14 545 Ft	100,00%	14 545 Ft	1	100,00%	14 545 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 408		Víznyomóhely készítése DN25 (2") vízmérő részére	1	db	21 433	21 433 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	21 433 Ft	100,00%	21 433 Ft	1	100,00%	21 433 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 409		Padlószellőztető elhelyezése és bekötése típus: HL510 NPG (örvösös részecskével és ráccsal) / padlószellőztető elhelyezése és bekötése típus: HL510 NPG (örvösös részecskével és ráccsal)	5	db	14 637	73 185 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	73 185 Ft	100,00%	73 185 Ft	5	100,00%	73 185 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 410		Padlószellőztető elhelyezése és bekötése. Vízszintes nagyfolyó, öv, kerettel és ráccsal típus: H615.1W	1	db	78 510	78 510 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	78 510 Ft	100,00%	78 510 Ft	1	100,00%	78 510 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 411		Vastag falú lefolyó és szennyvízelvezető cső szakaszos tömörségi próbával, csőtartószerkezettel, Csővezeték anyag: polietilén Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D50	10	fm	5 234	52 340 Ft	0,00%	0 Ft	7,00	70,00%	36 638 Ft	7,00	70,00%	36 638 Ft	30,00%	15 702 Ft	30,00%	15 702 Ft	10	100,00%	52 340 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 412		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D63	10	fm	6 697	66 970 Ft	0,00%	0 Ft	8,00	80,00%	53 576 Ft	8,00	80,00%	53 576 Ft	20,00%	13 394 Ft	20,00%	13 394 Ft	10	100,00%	66 970 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 413		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D75	5	fm	7 991	39 955 Ft	0,00%	0 Ft	5,00	100,00%	39 955 Ft	5,00	100,00%	39 955 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	39 955 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 414		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D110	30	fm	12 948	388 440 Ft	0,00%	0 Ft	22,00	73,33%	284 856 Ft	22,00	73,33%	284 856 Ft	26,67%	103 584 Ft	26,67%	103 584 Ft	30	100,00%	388 440 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 415		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D32	15	fm	3 257	48 855 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	48 855 Ft	100,00%	48 855 Ft	15	100,00%	48 855 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 416		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D40	10	fm	4 122	41 220 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	41 220 Ft	100,00%	41 220 Ft	10	100,00%	41 220 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 417		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D50	5	fm	5 234	26 170 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	26 170 Ft	100,00%	26 170 Ft	5	100,00%	26 170 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 418		Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D110	30	fm	12 948	388 440 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	388 440 Ft	100,00%	388 440 Ft	30	100,00%	388 440 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 419		Vastag falú csurgakék- és szennyvíz nyomócső, szakaszos tömörségi próbával, csőtartószerkezettel, Csővezeték anyag: polietilén Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D110x6,3	50	fm	12 948	647 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	647 400 Ft	100,00%	647 400 Ft	50	100,00%	647 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 420		Wavin Future K1 ötrétű vezeték szabadon, falhorgonyban ill. állmennyezetre szerelve csőtartókkal, rögzítéssel, idomokkal, párazáró szigeteléssel ellátva, szakaszos tömörségi próbával méret: D20x2,25 Wavin Future K1 ötrétű vezeték szabadon, falhorgonyban ill. állmennyezetre szerelve csőtartókkal, rögzítéssel, idomokkal, párazáró szigeteléssel ellátva, szakaszos tömörségi próbával méret: D20x2,25	150	fm	1 890	283 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	283 500 Ft	100,00%	283 500 Ft	150	100,00%	283 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 421		Wavin Future K1 ötrétű vezeték szabadon, falhorgonyban ill. állmennyezetre szerelve csőtartókkal, rögzítéssel, idomokkal, párazáró szigeteléssel ellátva, szakaszos tömörségi próbával méret: D25x2,50	320	fm	2 407	770 240 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	770 240 Ft	100,00%	770 240 Ft	320	100,00%	770 240 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Elektromos energiaellátás																								
Vízgépészet																								
Fogyasztásmérés																								
sorsz.			Tétel		Összeg																			
SZE 422		ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, típszámtól egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas áramváltós fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálás lehetősége, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	255 648	255 648 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	255 648 Ft	100,00%	255 648 Ft	1	100,00%	255 648 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 423		Háromfázisú szakaszolható késes biztosító Névleges áram: 100A	1	db	14 800	14 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	14 800 Ft	100,00%	14 800 Ft	1	100,00%	14 800 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 424		Áramváltó 125/5A, HO.SS; 15VA	3	db	15 600	46 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	46 800 Ft	100,00%	46 800 Ft	3	100,00%	46 800 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 425		Háromfázisú kétállású gőrgőkapcsoló Névleges áram: 125A	1	db	38 900	38 900 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	38 900 Ft	100,00%	38 900 Ft	1	100,00%	38 900 Ft	0	0,00%	0 Ft		
Kábelvezetés																								
SZE 426		N2XH-J 5x35mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	25	fm	5 117	127 925 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	127 925 Ft	100,00%	127 925 Ft	25	100,00%	127 925 Ft	0	0,00%	0 Ft		
Kábelvizsgálatok																								
SZE 427		Hurokimpedancia mérés	2	egys.	5 400	10 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	10 800 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	10 800 Ft		
SZE 428		Érintésvédelmi mérés	2	egys.	10 800	21 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	21 600 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	21 600 Ft		
SZE 429		Kábelvonal szigetelési ellenállásának ellenőrzése	2	egys.	3 600	7 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	7 200 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	7 200 Ft		
FKK-kötből																								
Fogyasztásmérés																								
SZE 430		ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, típszámtól egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálás lehetősége, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	111 612	111 612 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	111 612 Ft	100,00%	111 612 Ft	1	100,00%	111 612 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 431		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 63A névleges áramú kismegszakító.	3	db	3 657	10 971 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	10 971 Ft	100,00%	10 971 Ft	3	100,00%	10 971 Ft	0	0,00%	0 Ft		
Fogyasztói kismegszakító tábla																								

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET										1. mérőföld - 2015.05.15		2. mérőföld - Villamos átal felmért 2015.07.30		2. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.07.30		3. mérőföld - Villamos átal felmért 2015.10.30		3. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Göngyölí teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30	
Szálgkód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egyégsár	Nettó ár																	
SZE 432		S4 modulós falon kívüli kábelezés N+PE elosztókáppal, IP55 kivételben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	48 662	48 662 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	48 662 Ft	100,00%	48 662 Ft	1	100,00%	48 662 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 433		Négyfázisú, 80A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibááram érzékeléssel	1	db	38 970	38 970 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	38 970 Ft	100,00%	38 970 Ft	1	100,00%	38 970 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 434		Háromfázisú, "C" karakterisztikájú, 63A névleges áramú kismegszakító.	1	db	12 368	12 368 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	12 368 Ft	100,00%	12 368 Ft	1	100,00%	12 368 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 435		Háromfázisú, "C" karakterisztikájú, 50A névleges áramú kismegszakító.	1	db	11 446	11 446 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	11 446 Ft	100,00%	11 446 Ft	1	100,00%	11 446 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 436		Háromfázisú, "C" karakterisztikájú, 40A névleges áramú kismegszakító.	3	db	5 192	15 576 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 576 Ft	100,00%	15 576 Ft	3	100,00%	15 576 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 437		Háromfázisú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	8	db	6 752	53 936 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	53 936 Ft	100,00%	53 936 Ft	8	100,00%	53 936 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 438		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	1	db	1 863	1 863 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 863 Ft	100,00%	1 863 Ft	1	100,00%	1 863 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 439		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 10A névleges áramú kismegszakító.	1	db	1 863	1 863 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 863 Ft	100,00%	1 863 Ft	1	100,00%	1 863 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 440		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	7	db	2 186	15 302 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 302 Ft	100,00%	15 302 Ft	7	100,00%	15 302 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 441		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	6	db	2 745	16 470 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	16 470 Ft	100,00%	16 470 Ft	6	100,00%	16 470 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 442		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	1	db	2 745	2 745 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 745 Ft	100,00%	2 745 Ft	1	100,00%	2 745 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 443		Háromfázisú kétállású görgőskapcsoló Névleges áram: 80A	1	db	19 948	19 948 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	19 948 Ft	100,00%	19 948 Ft	1	100,00%	19 948 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Kábelezés																							
SZE 444		N2XH-J 5x16mm ² halogénmentes kábel tartószekerezen/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	28	fm	2 940	71 120 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	71 120 Ft	100,00%	71 120 Ft	28	100,00%	71 120 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 445		N2XH-J 5x10mm ² halogénmentes kábel tartószekerezen/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	35	fm	1 790	62 650 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	62 650 Ft	100,00%	62 650 Ft	35	100,00%	62 650 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 446		N2XH-J 5x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószekerezen/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	354	fm	791	280 014 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	280 014 Ft	100,00%	280 014 Ft	354	100,00%	280 014 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 447		N2XH-J 3x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószekerezen/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	324	fm	641	207 684 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	207 684 Ft	100,00%	207 684 Ft	324	100,00%	207 684 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 448		N2XH-J 5x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószekerezen/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	193	fm	661	127 578 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	127 578 Ft	100,00%	127 578 Ft	193	100,00%	127 578 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 449		N2XH-J 3x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószekerezen/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	22	fm	518	11 396 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	11 396 Ft	100,00%	11 396 Ft	22	100,00%	11 396 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Világítás és installáció																							
SZE 450		1x14W fénycsőves lámpatest, magassfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP54 védettséggel, elektronikus előtéttel, mennyezetre süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	102	db	47 985	4 894 470 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	4 894 470 Ft	100,00%	4 894 470 Ft	102	100,00%	4 894 470 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 451		Fénycsőves lámpatest, 2x54W fényforrással, elektronikus előtéttel, IP66 védettséggel, mennyezeten, szereléssel és bekötéssel együtt.	10	db	21 898	218 980 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	218 980 Ft	100,00%	218 980 Ft	10	100,00%	218 980 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 452		Fénycsőves saját akkumulátoros biztonsági lámpatest, 2x54W fényforrással, elektronikus előtéttel, IP66 védettséggel, mennyezeten, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	35 978	35 978 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	35 978 Ft	100,00%	35 978 Ft	1	100,00%	35 978 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 453		Fénycsőves lámpatest, 1x54W fényforrással, elektronikus előtéttel, IP65 védettséggel, mennyezeten, szereléssel és bekötéssel együtt.	5	db	18 935	94 675 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	94 675 Ft	100,00%	94 675 Ft	5	100,00%	94 675 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 454		Fénycsőves saját akkumulátoros biztonsági lámpatest, 1x54W fényforrással, elektronikus előtéttel, IP66 védettséggel, mennyezeten, szereléssel és bekötéssel együtt.	2	db	33 015	66 030 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	66 030 Ft	100,00%	66 030 Ft	2	100,00%	66 030 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 455		Kompakt fénycsőves lámpatest, 1x28W fényforrással, elektronikus előtéttel, IP54 védettséggel, mennyezeten, szereléssel és bekötéssel együtt.	3	db	32 049	96 147 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	96 147 Ft	100,00%	96 147 Ft	3	100,00%	96 147 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 456		Kijáratlan lámpatest, saját akkumulátorral, IP54 védettséggel, 6db LED fényforrással, mennyezeten, oldalfalra, szereléssel és bekötéssel együtt.	16	db	15 901	254 416 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	254 416 Ft	100,00%	254 416 Ft	16	100,00%	254 416 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 457		Ótápláló, védőáramkorlátozó, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	2	db	2 150	4 300 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	4 300 Ft	100,00%	4 300 Ft	2	100,00%	4 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 458		Kettős, kétpólusú, védőáramkorlátozó, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	21	db	1 821	38 241 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	38 241 Ft	100,00%	38 241 Ft	21	100,00%	38 241 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 459		Kétpólusú világításáramkorlátozó, szereléssel és bekötéssel együtt.	2	db	1 485	2 970 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 970 Ft	100,00%	2 970 Ft	2	100,00%	2 970 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 460		Kétpólusú tokozott kivitelű görgőskapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	4	db	5 212	20 848 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	20 848 Ft	100,00%	20 848 Ft	4	100,00%	20 848 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 461		Hárompólusú tokozott kivitelű görgőskapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	3	db	5 518	16 554 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	16 554 Ft	100,00%	16 554 Ft	3	100,00%	16 554 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 462		300mm széles kábelháló, tartószekerezen, szereléssel	25	fm	3 482	87 050 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	87 050 Ft	100,00%	87 050 Ft	25	100,00%	87 050 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Kábelvezető																							
SZE 463		Hurokimpedancia mérés	26	egys.	5 400	140 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	140 400 Ft	100,00%	140 400 Ft	26	100,00%	140 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 464		Érintésvédelmi mérés	26	egys.	10 800	280 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	280 800 Ft	100,00%	280 800 Ft	26	100,00%	280 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 465		Kábelvonali szigetelési ellenőrzésnek ellenőrzése érintésvédelem, villámvédelem	26	egys.	3 600	93 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	93 600 Ft	100,00%	93 600 Ft	26	100,00%	93 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 466		Átmérő 16 mm-es rozsdamentes köracél villámvédelmi felgőz vezető, tetőfelületen, 20 cm-es kiemeléssel	340	fm	5 679	1 930 860 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	1 930 860 Ft	100,00%	1 930 860 Ft	340	100,00%	1 930 860 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 467		Átmérő 16 mm-es rozsdamentes köracél villámvédelmi levezető, pilléren vezetve	60	fm	2 380	142 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	142 800 Ft	100,00%	142 800 Ft	60	100,00%	142 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 468		16 mm-es rozsdamentes köracél körföldelő, földkörben 0,5-1,0 méter mélységben fektetve	190	fm	2 200	418 000 Ft	0,00%	0 Ft	180,00%	396 000 Ft	180,00%	396 000 Ft	100,00%	418 000 Ft	100,00%	418 000 Ft	190	100,00%	418 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 469		3m hosszú 2" csatlakozási csatlakozó	8	db	44 137	352 996 Ft	0,00%	0 Ft	8,00%	100,00%	352 996 Ft	8,00%	352 996 Ft	100,00%	352 996 Ft	8	100,00%	352 996 Ft	0	0,00%	0 Ft		
SZE 470		50x4mm laposacél gerincföldelő oldalalra szerelve	250	fm	1 921	480 250 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	480 250 Ft	100,00%	480 250 Ft	250	100,00%	480 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 471		25x4mm laposacél leágazó földelő oldalalra szerelve	100	fm	1 521	152 100 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	152 100 Ft	100,00%	152 100 Ft	100	100,00%	152 100 Ft	0	0,00%	0 Ft	
BKK																							
Fogyasztásmérés																							
SZE 472		ELMŰ Nyrt.-nél rendszeresített, típusát egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakító elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapódérellel a méretlen kismegszakító működtetéséhez, - IP65-os védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	110 047	110 047 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	110 047 Ft	100,00%	110 047 Ft	1	100,00%	110 047 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 473		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 32A névleges áramú kismegszakító. Fogyasztói kismegszakító tábla (BKK)	3	db	2 053	6 159 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	6 159 Ft	100,00%	6 159 Ft	3	100,00%	6 159 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 474		S4 modulós falon kívüli kábelezés N+PE elosztókáppal, IP55 kivételben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	48 662	48 662 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	48 662 Ft	100,00%	48 662 Ft	1	100,00%	48 662 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 475		Négyfázisú, 40A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibááram érzékeléssel	1	db	20 858	20 858 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	20 858 Ft	100,0								

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET				1. mérőföldök - Villalozó áthal felmért		2. mérőföldök - Villalozó áthal felmért		2. mérőföldök - Mémföld áthal igazolt		3. mérőföldök - Villalozó áthal felmért		5. mérőföldök - Mémföld áthal igazolt		Göngyölteljesítés		Hátrahívó teljesítés				
Szakág kód	Tétel-azonosító	Megnevezés	meny.	egys.	egységár	Nettó ár	2015.03.15	2015.07.30	2015.07.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30				
SZE 504	Kijáratjelző lámpatest, saját akkumulátorral, IP54 védettséggel, 6db LED fényforrással, álmennyezeten, oldalfalon, szereléssel és bekötéssel együtt.	12 db	15 901		190 812 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	190 812 Ft	100,00%	190 812 Ft	12	100,00%	190 812 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 505	Kijáratjelző lámpatest, inverteres betáplálással, IP54 védettséggel, 6db LED fényforrással, álmennyezeten, oldalfalon, szereléssel és bekötéssel együtt.	1 db	15 901		15 901 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 901 Ft	100,00%	15 901 Ft	1	100,00%	15 901 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 506	Fénycsöves lámpatest, 2x54W fényforrással, elektronikus előtéttel, magassfény eloxált alumínium parabola reflektorral és keresztlamellával, IP20 védettséggel, álmennyezetre süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	5 db	34 888		174 440 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	174 440 Ft	100,00%	174 440 Ft	5	100,00%	174 440 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 507	Fénycsöves biztonsági lámpatest, 2x54W fényforrással, elektronikus előtéttel, magassfény eloxált alumínium parabola reflektorral és keresztlamellával, IP20 védettséggel, álmennyezetre süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	4 db	55 726		222 904 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	222 904 Ft	100,00%	222 904 Ft	4	100,00%	222 904 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 508	Fénycsöves lámpatest, 1x54W fényforrással, elektronikus előtéttel, magassfény eloxált alumínium parabola reflektorral és keresztlamellával, IP20 védettséggel, álmennyezetre süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	1 db	29 427		29 427 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	29 427 Ft	100,00%	29 427 Ft	1	100,00%	29 427 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 509	Fénycsöves biztonsági lámpatest, 1x54W fényforrással, elektronikus előtéttel, magassfény eloxált alumínium parabola reflektorral és keresztlamellával, IP20 védettséggel, álmennyezetre süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	2 db	30 266		60 532 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	60 532 Ft	100,00%	60 532 Ft	2	100,00%	60 532 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 510	Kettős, kétpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugal, szereléssel és bekötéssel együtt.	51 db	1 821		92 871 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	92 871 Ft	100,00%	92 871 Ft	51	100,00%	92 871 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 511	Egypólusú villágításkapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	7 db	1 997		13 979 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	13 979 Ft	100,00%	13 979 Ft	7	100,00%	13 979 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 512	Kétpólusú villágításkapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	4 db	2 331		9 324 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	9 324 Ft	100,00%	9 324 Ft	4	100,00%	9 324 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 513	Kétpólusú tokozott kivitelű 20A gőrgőscapcsoló.	3 db	5 212		15 636 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 636 Ft	100,00%	15 636 Ft	3	100,00%	15 636 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 514	300mm széles lábkapcsoló, tartószerkezettel, szereléssel és bekötéssel együtt.	25 fm	3 482		87 050 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	87 050 Ft	100,00%	87 050 Ft	25	100,00%	87 050 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 515	Hurokimpedancia mérés	38 egys.	5 400		205 200 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	205 200 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	38	100,00%	205 200 Ft
SZE 516	Érintésvédélmérési	38 egys.	10 800		410 400 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	410 400 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	38	100,00%	410 400 Ft
SZE 517	Kábelvonali szigetelési ellenállásnak ellenőrzése	38 egys.	3 600		136 800 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	136 800 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	38	100,00%	136 800 Ft
BKV-Villamos																				
Fogasztás mérés																				
SZE 518	ELMŰ Nyrt. -nél rendszerbeiktatott, tipizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogasztásmérő szekrény: - polikarbonát alappang, - kettős (külső és belső) piombizálási lehetőség, - csapfűzővel a méretlen kismegszakítók működésbiztosítás, - IP65-es védettség, - szereléssel és bekötéssel együtt.	1 db	110 047		110 047 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	110 047 Ft	100,00%	110 047 Ft	1	100,00%	110 047 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 519	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 32A névleges áramú kismegszakító.	3 db	2 053		6 159 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	6 159 Ft	100,00%	6 159 Ft	3	100,00%	6 159 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 520	150x300mm csatlakozó doboz 56mm ² kábel fogadására alkalmas sorkapcsokkal	1 db	5 630		5 630 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 630 Ft	100,00%	5 630 Ft	1	100,00%	5 630 Ft	0	0,00%	0 Ft
Fogasztói kismegszakító tábla (BKV-VII 1)																				
SZE 521	36x3 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapcsoló, IP55 kivitelben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1 db	27 931		27 931 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	27 931 Ft	100,00%	27 931 Ft	1	100,00%	27 931 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 522	Hárompólusú, 25A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibááram érzékeléssel	1 db	15 308		15 308 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 308 Ft	100,00%	15 308 Ft	1	100,00%	15 308 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 523	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	1 db	5 225		5 225 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 225 Ft	100,00%	5 225 Ft	1	100,00%	5 225 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 524	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	1 db	6 752		6 752 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	6 752 Ft	100,00%	6 752 Ft	1	100,00%	6 752 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 525	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	5 db	1 863		9 315 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	9 315 Ft	100,00%	9 315 Ft	5	100,00%	9 315 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 526	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	2 db	2 186		4 372 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	4 372 Ft	100,00%	4 372 Ft	2	100,00%	4 372 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 527	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	3 db	2 745		8 235 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 235 Ft	100,00%	8 235 Ft	3	100,00%	8 235 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 528	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	3 db	2 745		8 235 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 235 Ft	100,00%	8 235 Ft	3	100,00%	8 235 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 529	Hárompólusú kétállású gőrgőscapcsoló Névleges áram: 20A	1 db	15 474		15 474 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 474 Ft	100,00%	15 474 Ft	1	100,00%	15 474 Ft	0	0,00%	0 Ft
Fogasztói kismegszakító tábla (BKV-VIII 2)																				
SZE 530	24x2 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapcsoló, IP55 kivitelben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1 db	27 931		27 931 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	27 931 Ft	100,00%	27 931 Ft	1	100,00%	27 931 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 531	Hárompólusú, 25A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibááram érzékeléssel	1 db	15 308		15 308 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 308 Ft	100,00%	15 308 Ft	1	100,00%	15 308 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 532	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	1 db	5 225		5 225 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 225 Ft	100,00%	5 225 Ft	1	100,00%	5 225 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 533	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	3 db	1 863		5 589 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 589 Ft	100,00%	5 589 Ft	3	100,00%	5 589 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 534	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	2 db	2 186		4 372 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	4 372 Ft	100,00%	4 372 Ft	2	100,00%	4 372 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 535	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	3 db	2 745		8 235 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 235 Ft	100,00%	8 235 Ft	3	100,00%	8 235 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 536	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	3 db	2 745		8 235 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 235 Ft	100,00%	8 235 Ft	3	100,00%	8 235 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 537	Hárompólusú kétállású gőrgőscapcsoló Névleges áram: 20A	1 db	15 474		15 474 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 474 Ft	100,00%	15 474 Ft	1	100,00%	15 474 Ft	0	0,00%	0 Ft
Kábelvezetés (BKV-VIII)																				
SZE 538	N2XH-J 5x6mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	80 fm	1 274		101 920 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	101 920 Ft	100,00%	101 920 Ft	80	100,00%	101 920 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 539	N2XH-J 5x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	30 fm	791		23 730 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	23 730 Ft	100,00%	23 730 Ft	30	100,00%	23 730 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 540	N2XH-J 5x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	105 fm	661		69 405 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	69 405 Ft	100,00%	69 405 Ft	105	100,00%	69 405 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 541	N2XH-J 3x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	120 fm	641		76 920 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	76 920 Ft	100,00%	76 920 Ft	120	100,00%	76 920 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 542	N2XH-J 3x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	135 fm	518		69 930 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	69 930 Ft	100,00%	69 930 Ft	135	100,00%	69 930 Ft	0	0,00%	0 Ft
Kábelvezetés (BKV-VIII 2)																				
SZE 543	N2XH-J 5x6mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	28 fm	1 274		35 672 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	35 672 Ft	100,00%	35 672 Ft	28	100,00%	35 672 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 544	N2XH-J 5x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	41 fm	661		27 101 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	27 101 Ft	100,00%	27 101 Ft	41	100,00%	27 101 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 545	N2XH-J 3x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	45 fm	641		28 845 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	28 845 Ft	100,00%	28 845 Ft	45	100,00%	28 845 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 546	N2XH-J 3x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezetben/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	20 fm	518		10 360 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	10 360 Ft	100,00%	10 360 Ft	20	100,00%	10 360 Ft	0	0,00%	0 Ft
Világítás és installáció (BKV-VIII 1)																				
SZE 547	2x1x49W fénycsöves lámpatest, magassfény eloxált alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetre süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	2 db	128 579		257 158 Ft		0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	257 158 Ft	100,00%	257 158 Ft	2	100,00%	257 158 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZE 548	2x1x35W fénycsöves lámpatest, magassfény eloxált alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetre süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	5 db	128 579		642 8															

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET										1. mérőföld - 2015.03.15		2. mérőföld - Végleges átal felmért 2015.07.30		2. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.07.30		3. mérőföld - Végleges átal felmért 2015.10.30		3. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Göngyölít teljesítés 2015.10.30		Hátrahagyott teljesítés 2015.10.30	
Számlát kód	Tétel- szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár																	
SZE 571		ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, típzárt egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombázási lehetőség, - csapfedéllel a mérőben kismegszakítók működéséhez, - IP55-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	110 047	110 047 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	110 047 Ft	100,00%	110 047 Ft	1	100,00%	110 047 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 572		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 25A névleges áramú kismegszakító. Fogyasztói kismegszakító tábla	3	db	1 863	5 589 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 589 Ft	100,00%	5 589 Ft	3	100,00%	5 589 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 573		24x2 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapsokkal, IP55 kivitelben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	27 931	27 931 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	27 931 Ft	100,00%	27 931 Ft	1	100,00%	27 931 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 574		Négyfázisú, 25A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibááram érzékeléssel	1	db	15 308	15 308 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 308 Ft	100,00%	15 308 Ft	1	100,00%	15 308 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 575		Háromfázisú, "C" karakterisztikájú, 25A névleges áramú kismegszakító.	1	db	5 401	5 401 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 401 Ft	100,00%	5 401 Ft	1	100,00%	5 401 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 576		Háromfázisú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	1	db	6 752	6 752 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	6 752 Ft	100,00%	6 752 Ft	1	100,00%	6 752 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 577		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	2	db	1 863	3 726 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	3 726 Ft	100,00%	3 726 Ft	2	100,00%	3 726 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 578		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	2	db	2 186	4 372 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	4 372 Ft	100,00%	4 372 Ft	2	100,00%	4 372 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 579		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	2	db	2 745	5 490 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 490 Ft	100,00%	5 490 Ft	2	100,00%	5 490 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 580		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	3	db	2 745	8 235 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 235 Ft	100,00%	8 235 Ft	3	100,00%	8 235 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 581		Háromfázisú kétállású gőrgőscapcsoló Névleges áram: 25A	1	db	15 474	15 474 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 474 Ft	100,00%	15 474 Ft	1	100,00%	15 474 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 582		Kábelzés N2XH-J 5x4mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	80	fm	976	78 080 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	78 080 Ft	100,00%	78 080 Ft	80	100,00%	78 080 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 583		N2XH-J 5x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	18	fm	791	14 238 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	14 238 Ft	100,00%	14 238 Ft	18	100,00%	14 238 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 584		N2XH-J 3x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	45	fm	641	27 563 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	27 563 Ft	100,00%	27 563 Ft	45	100,00%	27 563 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 585		N2XH-J 5x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	77	fm	661	50 897 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	50 897 Ft	100,00%	50 897 Ft	77	100,00%	50 897 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 586		N2XH-J 3x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	71	fm	518	36 778 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	36 778 Ft	100,00%	36 778 Ft	71	100,00%	36 778 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 587		Világítás és installáció 2x1x49W fénycsőves lámpatest, magasfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	3	db	128 579	385 737 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	385 737 Ft	100,00%	385 737 Ft	3	100,00%	385 737 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 588		LED-es biztonsági lámpatest, 1x5W fénnyforrással, elektronikus előtéttel, IP20 védettséggel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	2	db	55 420	110 840 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	110 840 Ft	100,00%	110 840 Ft	2	100,00%	110 840 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 589		Fénycsőves lámpatest, 2x21W fénnyforrással, elektronikus előtéttel, diffúz búrával, IP40 védettséggel, álmennyezeten, oldalfalon, szereléssel és bekötéssel együtt.	4	db	18 308	73 232 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	73 232 Ft	100,00%	73 232 Ft	4	100,00%	73 232 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 590		Fénycsőves saját akkumulátoros biztonsági lámpatest, 2x21W fénnyforrással, elektronikus előtéttel, diffúz búrával, IP40 védettséggel, álmennyezeten, oldalfalon, szereléssel és bekötéssel együtt.	2	db	32 170	64 340 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	64 340 Ft	100,00%	64 340 Ft	2	100,00%	64 340 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 591		Kompakt fénycsőves lámpatest, 1x28W fénnyforrással, elektronikus előtéttel, IP54 védettséggel, álmennyezeten, mennyezeten, szereléssel és bekötéssel együtt.	7	db	32 049	224 343 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	224 343 Ft	100,00%	224 343 Ft	7	100,00%	224 343 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 592		Kijáratjelző lámpatest, saját akkumulátorral, IP54 védettséggel, 6db LED fénnyforrással, álmennyezeten, oldalfalon, szereléssel és bekötéssel együtt.	10	db	15 901	159 010 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	159 010 Ft	100,00%	159 010 Ft	10	100,00%	159 010 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 593		Ótpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	2 150	2 150 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 150 Ft	100,00%	2 150 Ft	1	100,00%	2 150 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 594		Kettős, kétpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	8	db	1 821	14 568 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	14 568 Ft	100,00%	14 568 Ft	8	100,00%	14 568 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 595		Egyfázisú világításákapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	2	db	1 997	3 994 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	3 994 Ft	100,00%	3 994 Ft	2	100,00%	3 994 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 596		Kétpólusú világításákapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	6	db	2 331	13 986 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	13 986 Ft	100,00%	13 986 Ft	6	100,00%	13 986 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 597		Kétpólusú tokozott kivitelű gőrgőscapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	5 212	5 212 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 212 Ft	100,00%	5 212 Ft	1	100,00%	5 212 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 598		Kábelvizsgálatok Hurokimpedancia mérés	10	db	5 400	54 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	54 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	54 000 Ft	
SZE 599		Érintésvédélmérés	10	db	10 800	108 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	108 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	108 000 Ft	
SZE 600		Kábelvonal szigetelési ellenőrzésnek ellenőrzése	10	db	3 600	36 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	36 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	36 000 Ft	
SZE 601		FCSM Fogyasztásmérés				0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	36 000 Ft	
SZE 601		ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, típzárt egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombázási lehetőség, - csapfedéllel a mérőben kismegszakítók működéséhez, - IP55-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	110 047	110 047 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	110 047 Ft	100,00%	110 047 Ft	1	100,00%	110 047 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 602		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 25A névleges áramú kismegszakító. Fogyasztói kismegszakító tábla	3	db	1 863	5 589 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 589 Ft	100,00%	5 589 Ft	3	100,00%	5 589 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 603		36x3 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapsokkal, IP55 kivitelben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	36 012	36 012 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	36 012 Ft	100,00%	36 012 Ft	1	100,00%	36 012 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 604		Négyfázisú, 25A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibááram érzékeléssel	1	db	15 308	15 308 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 308 Ft	100,00%	15 308 Ft	1	100,00%	15 308 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 605		Háromfázisú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	1	db	5 225	5 225 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	5 225 Ft	100,00%	5 225 Ft	1	100,00%	5 225 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 606		Háromfázisú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	1	db	6 752	6 752 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	6 752 Ft	100,00%	6 752 Ft	1	100,00%	6 752 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 607		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	5	db	1 863	9 315 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	9 315 Ft	100,00%	9 315 Ft	5	100,00%	9 315 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 608		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	9	db	2 186	19 674 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	19 674 Ft	100,00%	19 674 Ft	9	100,00%	19 674 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 609		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	3	db	2 745	8 235 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	8 235 Ft	100,00%	8 235 Ft	3	100,00%	8 235 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 610		Egyfázisú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	1	db	2 745	2 745 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	2 745 Ft	100,00%	2 745 Ft	1	100,00%	2 745 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 611		Háromfázisú kétállású gőrgőscapcsoló Névleges áram: 25A	1	db	15 474	15 474 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	15 474 Ft	100,00%	15 474 Ft	1	100,00%	15 474 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 612		Kábelzés N2XH-J 5x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	54	fm	791	42 714 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	42 714 Ft	100,00%	42 714 Ft	54	100,00%	42 714 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 613		N2XH-J 5x1,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	86	fm	661	56 846 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	56 846 Ft	100,00%	56 846 Ft	86	100,00%	56 846 Ft	0	0,00%	0 Ft	
SZE 614		N2XH-J 3x2,5mm ² halogénmentes kábel tartószerkezet/kábelcsatornában vezetve szere																					

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET										1. mérőföldké - 2015.09.15		2. mérőföldké - Választó átal felmért 2015.07.30		2. mérőföldké - Mérnök által igazolt 2015.07.30		3. mérőföldké - Választó átal felmért 2015.10.30		3. mérőföldké - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Gégyőki teljesítés 2015.10.30		Irátrévi teljesítés 2015.10.30	
Szakág	Tétel	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár																	
Kétszintes lakások																							
SZE 634	Huonvampasandica mérés		6	egys.	5 400	32 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	
SZE 635	Értékelési mérés		6	egys.	10 800	64 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	
SZE 636	Kétszintes lakások elrendezésének ellenőrzése		6	egys.	3 600	21 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	
Szerkezetpályák																							
Monolit vasbeton alaplapok készítése																							
Függőleges szalazat																							
SZE 637	A-Alaplapozat		52	m ²	4 387	228 124 Ft	0,00%	0 Ft	52,00	100,00%	228 124 Ft	52,00	100,00%	228 124 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	52	100,00%	228 124 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 638	B-Alaplapozat		16	m ²	4 387	70 192 Ft	0,00%	0 Ft	16,00	100,00%	70 192 Ft	16,00	100,00%	70 192 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	70 192 Ft	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton födémlemez készítése																							
Függőleges szalazat																							
SZE 639	A-Pince		30	m ²	4 280	128 400 Ft	0,00%	0 Ft	30,00	100,00%	128 400 Ft	30,00	100,00%	128 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	128 400 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 640	A-Földszint		4	m ²	4 280	17 120 Ft	0,00%	0 Ft	4,00	100,00%	17 120 Ft	4,00	100,00%	17 120 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	17 120 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 641	A-Zárófödém		30	m ²	4 280	128 400 Ft	0,00%	0 Ft	30,00	100,00%	128 400 Ft	30,00	100,00%	128 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	128 400 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 642	B-Pince		3	m ²	9 630	28 890 Ft	0,00%	0 Ft	3,00	100,00%	28 890 Ft	3,00	100,00%	28 890 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	28 890 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 643	B-Földszint		2	m ²	4 280	8 560 Ft	0,00%	0 Ft	2,00	100,00%	8 560 Ft	2,00	100,00%	8 560 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	8 560 Ft	0,00%	0 Ft
Vízszintes szalazat																							
SZE 644	A-Pince		292	m ²	4 173	1 218 516 Ft	0,00%	0 Ft	292,00	100,00%	1 218 516 Ft	292,00	100,00%	1 218 516 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	292	100,00%	1 218 516 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 645	A-Földszint		30	m ²	4 173	125 190 Ft	0,00%	0 Ft	30,00	100,00%	125 190 Ft	30,00	100,00%	125 190 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	125 190 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 646	A-Zárófödém		434	m ²	6 367	2 763 278 Ft	0,00%	0 Ft	434,00	100,00%	2 763 278 Ft	434,00	100,00%	2 763 278 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	434	100,00%	2 763 278 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 647	B-Pince		10	m ²	4 173	41 730 Ft	0,00%	0 Ft	10,00	100,00%	41 730 Ft	10,00	100,00%	41 730 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	10	100,00%	41 730 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 648	B-Földszint		67	m ²	6 280	419 420 Ft	0,00%	0 Ft	67,00	100,00%	419 420 Ft	67,00	100,00%	419 420 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	67	100,00%	419 420 Ft	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton pillérek készítése																							
soroz.																							
Tétel																							
Aloprajzilag egyenes függőleges pillérszalazat																							
SZE 649	A-Földszint pillérek		15	m ²	4 708	70 620 Ft	0,00%	0 Ft	15,00	100,00%	70 620 Ft	15,00	100,00%	70 620 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	15	100,00%	70 620 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 650	A-Zárófödém pillérek		35	m ²	4 708	164 780 Ft	0,00%	0 Ft	35,00	100,00%	164 780 Ft	35,00	100,00%	164 780 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	35	100,00%	164 780 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 651	B-P1		3	m ²	4 708	14 124 Ft	0,00%	0 Ft	3,00	100,00%	14 124 Ft	3,00	100,00%	14 124 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	14 124 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 652	B-P2		2	m ²	4 708	9 416 Ft	0,00%	0 Ft	2,00	100,00%	9 416 Ft	2,00	100,00%	9 416 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	9 416 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 653	B-P3		2	m ²	4 708	9 416 Ft	0,00%	0 Ft	2,00	100,00%	9 416 Ft	2,00	100,00%	9 416 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	9 416 Ft	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton falak készítése																							
soroz.																							
Tétel																							
Kétfoldú, aloprajzilag egyenes, függőleges faliszalazat kiterjesztések nélkül																							
SZE 654	A-Pince falak		1220	m ²	4 494	5 482 680 Ft	0,00%	0 Ft	1220,00	100,00%	5 482 680 Ft	1220,00	100,00%	5 482 680 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1220	100,00%	5 482 680 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 655	A-Földszint falak		87	m ²	4 494	390 978 Ft	0,00%	0 Ft	87,00	100,00%	390 978 Ft	87,00	100,00%	390 978 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	87	100,00%	390 978 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 656	A-Zárófödém falak		248	m ²	4 494	1 114 512 Ft	0,00%	0 Ft	248,00	100,00%	1 114 512 Ft	248,00	100,00%	1 114 512 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	248	100,00%	1 114 512 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 657	A-létszobában falak		71	m ²	10 272	729 312 Ft	0,00%	0 Ft	71,00	100,00%	729 312 Ft	71,00	100,00%	729 312 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	71	100,00%	729 312 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 658	B-20 cm vastag falak		484	m ²	4 494	2 175 096 Ft	0,00%	0 Ft	484,00	100,00%	2 175 096 Ft	484,00	100,00%	2 175 096 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	484	100,00%	2 175 096 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 659	B-25 cm vastag falak		81	m ²	4 494	364 014 Ft	0,00%	0 Ft	81,00	100,00%	364 014 Ft	81,00	100,00%	364 014 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	81	100,00%	364 014 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 660	B-30 cm vastag falak		35	m ²	4 494	157 290 Ft	0,00%	0 Ft	35,00	100,00%	157 290 Ft	35,00	100,00%	157 290 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	35	100,00%	157 290 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 661	B-16 cm vastag falak		163	m ²	14 017	2 284 771 Ft	0,00%	0 Ft	163,00	100,00%	2 284 771 Ft	163,00	100,00%	2 284 771 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	163	100,00%	2 284 771 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 662	B-18 cm vastag falak		50	m ²	14 017	700 850 Ft	0,00%	0 Ft	50,00	100,00%	700 850 Ft	50,00	100,00%	700 850 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	50	100,00%	700 850 Ft	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton gerendák, parapet- és attika-falak készítése																							
Függőleges szalazat																							
SZE 663	Pince gerendák		3	m ²	4 494	13 482 Ft	0,00%	0 Ft	3,00	100,00%	13 482 Ft	3,00	100,00%	13 482 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	13 482 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 664	A-FSZ gerendák		30	m ²	4 494	134 820 Ft	0,00%	0 Ft	30,00	100,00%	134 820 Ft	30,00	100,00%	134 820 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	134 820 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 665	A-Zárófödém gerendák		162	m ²	4 494	728 028 Ft	0,00%	0 Ft	162,00	100,00%	728 028 Ft	162,00	100,00%	728 028 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	162	100,00%	728 028 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 666	A-létszobában párkányelem		234	m ²	14 873	3 480 282 Ft	0,00%	0 Ft	234,00	100,00%	3 480 282 Ft	234,00	100,00%	3 480 282 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	234	100,00%	3 480 282 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 667	B-Pince gerendák		2	m ²	4 494	8 988 Ft	0,00%	0 Ft	2,00	100,00%	8 988 Ft	2,00	100,00%	8 988 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	8 988 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 668	B-FSZ gerendák		30	m ²	4 494	134 820 Ft	0,00%	0 Ft	30,00	100,00%	134 820 Ft	30,00	100,00%	134 820 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	134 820 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 669	B-Zárófödém gerendák		162	m ²	4 494	728 028 Ft	0,00%	0 Ft	162,00	100,00%	728 028 Ft	162,00	100,00%	728 028 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	162	100,00%	728 028 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 670	B-létszobában párkányelem		234	m ²	14 873	3 480 282 Ft	0,00%	0 Ft	234,00	100,00%	3 480 282 Ft	234,00	100,00%	3 480 282 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	234	100,00%	3 480 282 Ft	0,00%	0 Ft
Vízszintes szalazat																							
SZE 671	A-FSZ gerendák		9	m ²	4 401	41 409 Ft	0,00%	0 Ft	9,00	100,00%	41 409 Ft	9,00	100,00%	41 409 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	9	100,00%	41 409 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 672	A-Zárófödém gerendák		7	m ²	4 401	30 807 Ft	0,00%	0 Ft	7,00	100,00%	30 807 Ft	7,00	100,00%	30 807 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	30 807 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 673	A-létszobában párkányelem		19	m ²	9 844	187 036 Ft	0,00%	0 Ft	19,00	100,00%	187 036 Ft	19,00	100,00%	187 036 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	19	100,00%	187 036 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 674	B-FSZ gerendák		9	m ²	4 401	40 446 Ft	0,00%	0 Ft	9,00	100,00%	40 446 Ft	9,00	100,00%	40 446 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	9	100,00%	40 446 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 675	B-Zárófödém gerendák		7	m ²	4 401	31 458 Ft	0,00%	0 Ft	7,00	100,00%	31 458 Ft	7,00	100,00%	31 458 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	31 458 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 676	B-létszobában párkányelem		19	m ²	14 873	282 587 Ft	0,00%	0 Ft	19,00	100,00%	282 587 Ft	19,00	100,00%	282 587 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	19	100,00%	282 587 Ft	0,00%	0 Ft
Monolit vasbeton lépcsők készítése																							
Függőleges szalazat																							
SZE 677	B-5 lépcső (egyoldali)		5	m ²	9 416	47 080 Ft	0,00%	0 Ft	5,00	100,00%	47 080 Ft	5,00	100,00%	47 080 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	47 080 Ft	0,00%	0 Ft
SZE 678	B-5 lépcső (kétf																						

Szaldó kód		Tétel szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföld - 2015.03.15	2. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.07.30	2. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.07.30	3. mérőföld - Vállalkozó által felmért 2015.10.30	3. mérőföld - Mérnök által igazolt 2015.10.30	Göngyölt teljesítés 2015.10.30	Hátralévő teljesítés 2015.10.30	
SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET															
Monolit vasbeton födémlemez készítése															
Szolgáltató, A épület (C30/37-NC1-16-F3)															
SZE 708	A-Pince:	75	m ³	20 128		1 509 600 Ft		0,00%	0 Ft	75,00	100,00%	1 509 600 Ft	75	100,00%	1 509 600 Ft
SZE 709	A-Földszint:	6	m ³	20 128		120 768 Ft		0,00%	0 Ft	6,00	100,00%	120 768 Ft	6	100,00%	120 768 Ft
SZE 710	A-Zárófödém:	106	m ³	21 091		2 235 646 Ft		0,00%	0 Ft	106,00	100,00%	2 235 646 Ft	106	100,00%	2 235 646 Ft
Szolgáltató, B épület (C30/37-NC1-16-F3)															
SZE 711	B-Pince:	2	m ³	20 128		40 256 Ft		0,00%	0 Ft	2,00	100,00%	40 256 Ft	2	100,00%	40 256 Ft
SZE 712	B-Földszint:	24	m ³	22 054		529 296 Ft		0,00%	0 Ft	24,00	100,00%	529 296 Ft	24	100,00%	529 296 Ft
Monolit vasbeton pillérek készítése															
Szolgáltató, A épület (C30/37-NC1-16-F3)															
SZE 713	A-Földszint pillérek:	1	m ³	20 342		20 342 Ft		0,00%	0 Ft	1,00	100,00%	20 342 Ft	1	100,00%	20 342 Ft
SZE 714	A-Zárófödém pillérek:	2	m ³	20 342		40 684 Ft		0,00%	0 Ft	2,00	100,00%	40 684 Ft	2	100,00%	40 684 Ft
Szolgáltató, B épület (C30/37-NC1-16-F3)															
SZE 715	B-P1	1	m ³	20 342		20 342 Ft		0,00%	0 Ft	1,00	100,00%	20 342 Ft	1	100,00%	20 342 Ft
SZE 716	B-P2	1	m ³	20 342		20 342 Ft		0,00%	0 Ft	1,00	100,00%	20 342 Ft	1	100,00%	20 342 Ft
SZE 717	B-P3	1	m ³	20 342		20 342 Ft		0,00%	0 Ft	1,00	100,00%	20 342 Ft	1	100,00%	20 342 Ft
Monolit vasbeton falak készítése															
Szolgáltató, A épület (C25/30-NC1-16-F3)															
SZE 718	A-Pince falak:	124	m ³	19 202		2 381 048 Ft		0,00%	0 Ft	124,00	100,00%	2 381 048 Ft	124	100,00%	2 381 048 Ft
SZE 719	A-Földszint falak:	9	m ³	19 202		172 818 Ft		0,00%	0 Ft	9,00	100,00%	172 818 Ft	9	100,00%	172 818 Ft
SZE 720	A-Zárófödém falak:	26	m ³	19 202		499 252 Ft		0,00%	0 Ft	26,00	100,00%	499 252 Ft	26	100,00%	499 252 Ft
Szolgáltató, B épület (C30/37-NC4-XF1-16-F3)															
SZE 721	A-létszobon falak:	13	m ³	48 150		625 950 Ft		0,00%	0 Ft	13,00	100,00%	625 950 Ft	13	100,00%	625 950 Ft
Szolgáltató, B épület, belső falak (C25/30-NC1-16-F3)															
SZE 722	B-20 cm vastag falak:	49	m ³	19 202		940 898 Ft		0,00%	0 Ft	49,00	100,00%	940 898 Ft	49	100,00%	940 898 Ft
SZE 723	B-25 cm vastag falak:	11	m ³	19 202		211 222 Ft		0,00%	0 Ft	11,00	100,00%	211 222 Ft	11	100,00%	211 222 Ft
SZE 724	B-30 cm vastag falak:	6	m ³	19 202		115 212 Ft		0,00%	0 Ft	6,00	100,00%	115 212 Ft	6	100,00%	115 212 Ft
Szolgáltató, B épület, külső falak (C30/37-NC4-XF1-16-F3)															
SZE 725	B-16 cm vastag falak, létszobon:	13	m ³	48 150		625 950 Ft		0,00%	0 Ft	13,00	100,00%	625 950 Ft	13	100,00%	625 950 Ft
SZE 726	B-18 cm vastag falak, létszobon:	3	m ³	48 150		144 450 Ft		0,00%	0 Ft	3,00	100,00%	144 450 Ft	3	100,00%	144 450 Ft
Gerendák, parapet- és attika-falak készítése															
Szolgáltató, A épület (C30/37-NC1-16-F3)															
SZE 727	A-Pince gerendák:	1	m ³	20 128		20 128 Ft		0,00%	0 Ft	1,00	100,00%	20 128 Ft	1	100,00%	20 128 Ft
SZE 728	A-FSZ gerendák:	4	m ³	20 128		80 512 Ft		0,00%	0 Ft	4,00	100,00%	80 512 Ft	4	100,00%	80 512 Ft
SZE 729	A-Zárófödém gerendák:	22	m ³	20 128		442 816 Ft		0,00%	0 Ft	22,00	100,00%	442 816 Ft	22	100,00%	442 816 Ft
Szolgáltató, A épület (C30/37-NC4-XF1-16-F3)															
SZE 730	A-létszobon parkányelem:	19	m ³	48 257		916 883 Ft		0,00%	0 Ft	19,00	100,00%	916 883 Ft	19	100,00%	916 883 Ft
Szolgáltató, B épület (C30/37-NC1-16-F3)															
SZE 731	B-Peremgerenda 16x55:	1	m ³	20 128		20 128 Ft		0,00%	0 Ft	1,00	100,00%	20 128 Ft	1	100,00%	20 128 Ft
Szolgáltató, B épület (C30/37-NC4-XF1-16-F3)															
SZE 732	B-Peremgerenda 16x145, létszobon:	5	m ³	48 257		241 285 Ft		0,00%	0 Ft	5,00	100,00%	241 285 Ft	5	100,00%	241 285 Ft
Monolit vasbeton lépcsők készítése															
Szolgáltató, A épület (C25/30-NC1-16-F3)															
SZE 733	A-vb lépcső:	10	m ³	21 342		213 420 Ft		0,00%	0 Ft	10,00	100,00%	213 420 Ft	10	100,00%	213 420 Ft
Szolgáltató, B épület (C25/30-NC1-16-F3)															
SZE 734	B-LS lépcső:	4	m ³	21 342		85 368 Ft		0,00%	0 Ft	4,00	100,00%	85 368 Ft	4	100,00%	85 368 Ft
Vasalt aljakatok készítése (6-8 cm vastagságban)															
C20/25-NC-16-F2															
SZE 735	A	28	m ³	20 415		571 620 Ft		0,00%	0 Ft	28,00	100,00%	571 620 Ft	28	100,00%	571 620 Ft
SZE 736	B	9	m ³	20 415		183 735 Ft		0,00%	0 Ft	9,00	100,00%	183 735 Ft	9	100,00%	183 735 Ft
Szerelőbeton készítése (5 cm vastagságban)															
C12/15-NC(5)-16-F2															
SZE 737	A	18	m ³	18 800		338 400 Ft		0,00%	0 Ft	18,00	100,00%	338 400 Ft	18	100,00%	338 400 Ft
SZE 738	B	7	m ³	15 911		111 377 Ft		0,00%	0 Ft	7,00	100,00%	111 377 Ft	7	100,00%	111 377 Ft
Kiegészítő szerkezetek															
Vonalmentő földmunkaszakítás															
SZE 739	A-Etes Kp-702	117	fm	62 202		6 084 234 Ft		0,00%	0 Ft	117,00	100,00%	6 084 234 Ft	117	100,00%	6 084 234 Ft
SZE 740	B-Etes Kp-704, D=180; S11=120	25	fm	104 111		2 602 775 Ft		0,00%	0 Ft	25,00	100,00%	2 602 775 Ft	25	100,00%	2 602 775 Ft
Földmunka															
Földkiemelés, technológiai terv szerint megtámasztott munkagödör mellett															
SZE 741	A	2200	m ³	482		1 060 400 Ft		0,00%	0 Ft	2200,00	100,00%	1 060 400 Ft	2200	100,00%	1 060 400 Ft
SZE 742	B	480	m ³	482		231 360 Ft		0,00%	0 Ft	480,00	100,00%	231 360 Ft	480	100,00%	231 360 Ft
SZE 743	Munkagödör vízlejtés	1	egys.	2 354 000		2 354 000 Ft		0,00%	0 Ft	1,00	100,00%	2 354 000 Ft	1	100,00%	2 354 000 Ft
Földviszlatolás, tömörítve															
SZE 744	A+B	1100	m ³	695		765 600 Ft		0,00%	0 Ft	1100,00	95,00%	727 820 Ft	1100	100,00%	765 600 Ft
BKK Ügyfélszolgálat belsőépítészete															
Költségtérítések															
745	Építványok átadás előtti utolsó takarítása (elbep)	1	db	668 750		668 750 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	668 750 Ft	
Előregyártott épületszerkezetek elhelyezése és szerelése															
SZE 746	Előregyártott vasbeton pillér elhelyezése és szerelése, tartószerkezetre, 0,50 tóból tömörített betonpalatka készítés terv szerinti Nm: 9/110 x 6,38 mm Konzignáció jel: "B2"	1	db	365 940		365 940 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	365 940 Ft	
SZE 747	Előregyártott vasbeton oszlop elhelyezése és szerelése, tartószerkezetre, 0,50 tóból tömörített beton palatka, 3 db pufal Nm: 450 x 1500 mm Konzignáció jel: "B5"	4	db	318 448		1 265 796 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	1 265 796 Ft	
SZE 748	Előregyártott vasbeton oszlop elhelyezése és szerelése, tartószerkezetre, 0,50 tóból tömörített beton palatka, 1 db pufal Nm: 622 x 450 x 1170 x 509 mm Konzignáció jel: "B5"	1	db	251 450		251 450 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	251 450 Ft	
Ácsmunka															
SZE 749	Lépcső, lépcső elterít burkolat alá (50 cm-enként)	47	m ²	2 086		98 042 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	98 042 Ft	
Szárazfalak															
SZE 750	CW fém vaszerkezetre szerezett válcsozott horgozottacél, csavarfelek és lépcsőlemez (G2), 2 x 1 ritg. normál, 12,5 mm vlg. gipszkarton borítással, egyszerűen, CW 75-06 mm vlg. tartóvázzal KNAUF A 13 normál építőlemez, 12,5 mm HRAX 1250/2000, Cikksz: 31307120, asvány nélküli horgozottacél	30	m ²	5 243		157 290 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	157 290 Ft	
SZE 751	Szerelt gipszkarton ábranyezet fém vaszerkezetre (duplaszerkezete), válcsozott horgozottacél, csavarfelek és lépcsőlemez (G2) minőségben), nem létez borítással, 50 cm bordatávolsággal (CDS027), 10 m ² beszállított felület felület, 1 ritg. normál, 12,5 mm vlg. gipszkarton borítással KNAUF A 13 normál építőlemez, 12,5 mm HRAX 1250/2000, nőrőlűsz függőszelvény, Cikksz: 31307120	124	m ²	5 992		743 008 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	743 008 Ft	
SZE 752	Kiegészítő és mellék munkák, felár légtelap nyílás kialakítására, egy- vagy kétfélegű gipszkarton borítással, mérettől függően 0,041-0,06 m ² között	2	db	535		1 070 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	1 070 Ft	
SZE 753	Kiegészítő és mellék munkák, felár légtelap nyílás kialakítására, egy- vagy kétfélegű gipszkarton borítással, mérettől függően 0,051-0,16 m ² között	16	db	1 551		24 816 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	24 816 Ft	
SZE 754	Kiegészítő és mellék munkák, felár légtelap nyílás kialakítására, egy- vagy kétfélegű gipszkarton borítással, 65/95 cm tapéta ajtó	1	db	6 955		6 955 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	6 955 Ft	
Aljakat készítés, hideg- és melegburkolat készítése															
SZE 755	Lábpad kialakítása, 2 cm mm acél lábrak	19	m ²	2 461		46 759 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	46 759 Ft	
SZE 756	Szennyvíz csatlakozás, víz- és kábel, belső tér szennyvíz csatlakozás elhelyezése, előre előkészített fogadó keretbe vagy rámpás szöglettel a padozatra, állványozott szifony	3	m ²	68 340		199 020 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	199 020 Ft	
SZE 757	Padlóklaszták (3 és megkövet beton padlóra), polibeton padló kialakítása	97	m ²	7 490		726 530 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	726 530 Ft	
SZE 758	Alszelőkötő felhorgozottacél kialakítása, nagyterületű homlokzati burkolat (táblából), előre előkészített felület szerkezetre, 6 mm vlg. táblából, fekvő elrendezésben, 3050x1200-1250x8 vagy 3100x1250-1500x8 mm táblaméretben ETERNIT EQUITONE TECTIVA TE30, aszálcement homlokzati burkoló tábla 3050x1200x8 mm, minden szinben	47	m ²	15 368		722 296 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	722 296 Ft	
Fa- és m anyag szerkezet elhelyezése															
SZE 759	1 táblák felszerelése, információs tábla Nm: 700 x 1700 mm Konzignáció jel: "B10"	1	db	46 705		46 705 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	46 705 Ft	
Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése															
SZE 760	Perforált, foratolt vagy zsalus szellőző elhelyezése, 0,51 m ² nagyságú fém nyílászáró, egyedi gépész beütő	1	db	67 410		67 410 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	67 410 Ft	
Üvegezés															
SZE 761	Belső üveglát és üveglát szerkezetek, vonalmenti és sarokfogópontról rögzítésű, belső üveglát szerelése, négyzetes alakú, 2,4 m ² táblaméretű 12 mm fehér átlósított ragasztott üveg alsó-felső üveglátok Nm: 440/56/63/575 mm, Konzignáció jel: "B1"	1	db	1 542 570		1 542 570 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	1 542 570 Ft	
Felülkötés															
SZE 762	Belső festés nélküli felület előkészítése, részmmunkák, glettelés, műanyag kötényanyagú glettel (elmítolapozással), vakolt felületen, bármilyen padozati helyiségben, legátalan felületen JUBOLIN előkevert fehér beltéri glettel	28	m ²	696		19 488 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	19 488 Ft	
SZE 763	Belső festés nélküli felület előkészítése, részmmunkák, glettelés, műanyag kötényanyagú glettel (elmítolapozással), vakolt felületen, bármilyen padozati helyiségben, tapeti felületen JUBOLIN előkevert fehér beltéri glettel	124	m ²	696		86 304 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	100,00%	86 304 Ft	
SZE 764	Belső festés nélküli felület előkészítése, részmmunkák, glettelés, műanyag kötényanyagú glettel (elmítolapozással), beton felületen, bármilyen padozati helyiségben, legátalan felületen JUBOLIN előkevert fehér beltéri glettel	15	m ²	696		10 440 Ft		0							

TÁMFAL ÉPÜLET																					
Szakál- kód	Tétel- szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Göngyölt teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Zsaluzás és állványozás																					
TEP 1		Homlokzati állvány készítése szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, kétlábás, hárompallós kivételben 20,00 m magasságig	120	m2	1 780	213 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	100,00%	213 600 Ft	
TEP 2		Feljáró készítése homlokzati állványhoz pihenőkkel, korláttal, lábdeszkával 40,00 m magasságig	12	m	32 700	392 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	392 400 Ft	
TEP 3		Világító udvari és liftakna állvány szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, állványcsőből, 25,00 m magasságig	65	lm3	1 690	109 850 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	65	100,00%	109 850 Ft	
TEP 4		Biztonsági védőkorlát	50	m	1 000	50 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	50 000 Ft	
TEP 5		Védőpalánk	80	m2	4 800	384 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	80	100,00%	384 000 Ft	
TEP 6		Mobil állvány építés és bontása szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, 8 m magasságig	2	db	8 000	16 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	50,00%	8 000 Ft	1	50,00%	8 000 Ft	1	50,00%	8 000 Ft	
Irtás,																					
TEP 7		Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90% (kavics szivárgó réteg)	25	m3	450	11 250 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	11 250 Ft	25	100,00%	11 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
TEP 8		Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alsó sorú vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatóval, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos bányakavics NHK 0/63 (kavics szivárgó réteg)	25	m3	6 000	150 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	150 000 Ft	25	100,00%	150 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
TEP 9		Építési és bontási törmelék feirakása szállítókészre és elszállítása lerakóhelyre	50	m3	6 000	300 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	70,00%	210 000 Ft	35	70,00%	210 000 Ft	15	30,00%	90 000 Ft	15	30,00%	90 000 Ft
Helyszíni beton és vasbeton munkák																					
TEP 10		Feltöltés könnyűbetonból Polisztirolgyöngy-beton 400 kg/m ² (padló - gépészeti vezetékezés számára)	60	m3	30 870	1 852 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	60	100,00%	1 852 200 Ft	
TEP 11		Vasalt aljzatbeton kavicsbetonból 6 cm vastagságig; a felület vassítmóval eldolgozva, repedéstágasságra méretezve Kavicsbeton C 16-16/KK (vasalás más tételben) (padlóburkolat alatt)	14	m3	25 110	351 540 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	351 540 Ft	
TEP 12		Betonacél-szerelés; előszel (hegesztett) armatúra beszerelése Hegesztett acélháló 6x2,4 méteres, 150x150 mm-es osztás, 6,0x6,0 mm-es átmérő (6 cm vgt vasalt aljzatbeton)	180	m2	975	175 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	180	100,00%	175 500 Ft	
TEP 13		Lejtőbeton kavicsbetonból 4-8 cm vastagságban a felület fasítmóval eldolgozva Kavicsbeton C 16-16/KK (gyalogos lépcső-rámpa lift előtérnél)	3	m3	25 110	75 330 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	75 330 Ft	
TEP 14		Esztrichbeton 6 cm vastagságig; a felület vassítmóval eldolgozva (galéria)	3	m3	24 000	72 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	72 000 Ft	
Előregyártott épületszark.																					
TEP 15		Pórusbeton áthidaló elemek beemelése és elhelyezése, 0,05 t/db tömegig (pl. YTONG válaszfal áthidaló elem, Pw-90 jelű, 1300x200x100 mm méretű vagy azzal egyenértékű)	6	db	4 043	24 258 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	24 258 Ft	
Falazás és egyéb kőművesmunkák																					
TEP 16		Válaszfal építése pórusbeton nűtfédes válaszfalemelekkel, hőszigetelő falazóhabarcsba falazva (fugavastagság 5 mm), 600x200x100 mm-es elemekkel (pl. YTONG elemek vagy azzal egyenértékű)	85	m2	7 100	603 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	85	100,00%	603 500 Ft	
Vakolás és rabcolás																					
TEP 17		Oldalfalvakolás, YTONG beltéri mészcement vakolóhabarccsal, YTONG pórusbeton felületen, 10 mm vastagságban	170	m2	1 100	187 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	170	100,00%	187 000 Ft	
TEP 18		Durva vakolat készítése vakoló cementes mészhabarccsal, téglá-, kő- vagy betonfelületen (szigetelést tartó fal)	40	m2	950	38 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	38 000 Ft	
TEP 19		Homogén álmennyezet szerelése, felfüggesztett fém tartószerkezetre, 15 mm-es GKF tűzvédelmi építőlemezzel szegélyezve, alapletelvezve, bandázsolva, kompletten (pl. KNAUF rendszer vagy azzal egyenértékű)	145	m2	4 250	616 250 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	145	100,00%	616 250 Ft	
TEP 20		Hőszigetelő homlokzati bevonat készítése, kétkomponensű bitumenes hidegragasztóval (PC 56) rögzített 5cm vgt FOAMGLAS T4 habüveg táblával, kétkomponensű bitumenes hidegragasztó lapozó emulzióval (PC 56) (gyalogos lépcső-rámpa lift előtérnél)	32	m2	8 970	287 040 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	32	100,00%	287 040 Ft	
Burkolás																					
TEP 21		Fal-, pillér- és oszlopburkolat 15x20 cm-es csempelapból, ragasztva, fugázva, fém élvédővel, kompletten Falburkoló csempe 15x20 cm-es, síma egyszínű, (pl. Remmers Flexkleber flexibilis csemperagasztó 2,4 kg/m ² és Remmers Flexfuge 0,3 kg/m ² fugázó vagy azzal egyenértékű)	40	m2	5 225	209 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	209 000 Ft	
TEP 22		Aljzat finom simítása padlón, önterülő padlókiegénylítővel, szákos kiszerezésű anyagból, 3 mm vastagságban (pl. Remmers Optiplan padlókiegénylítő vagy azzal egyenértékű)	180	m2	1 070	192 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	180	100,00%	192 600 Ft	
TEP 23		Padlóburkolat csúszásmentes greslapból, ragasztva, kiegyenlített felületre, anyagából készült lábazattal, kompletten (pl. szűrte csm greslap, MAPEI - KERAFLEX szürke, flexibilis csemperagasztó, KERACOLOR fugázó vagy azzal egyenértékű)	190	m2	5 876	1 116 440 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	190	100,00%	1 116 440 Ft	
TEP 24		Bazalt burkolat, 8 cm vgt lángolt csúszásgátló felülettel, 5 mm széles vízáró tömítő fugával, anyagából készült lábazattal, műanyag adalékú trasszartalmú ragasztóhabarcs 3 cm vgt ágyazattal, kompletten (pl. Remmers Fugenschmall vagy azzal egyenértékű) (gyalogos lépcső-rámpa)	40	m2	34 400	1 376 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	1 376 000 Ft	
TEP 25		Bazalt burkolat, 8 cm vgt lángolt csúszásgátló felülettel, 5 mm széles vízáró tömítő fugával, anyagából készült lábazattal, lépcső szegély kövekkel, műanyag adalékú trasszartalmú ragasztóhabarcs 3 cm vgt ágyazattal, kompletten (pl. Remmers Fugenschmall vagy azzal egyenértékű) (classz lépcső)	120	m2	34 400	4 128 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	100,00%	4 128 000 Ft	
TEP 26		Ipari padlóburkolat kopótöréget rendszer készítése, önterülő epoxigyantából, meglévő beton aljzatra, anyagából készült lábazattal, fedőbevonat + padlóbevonat + alapozó kompletten (Remmers Epoxy BS 3000 SG és Remmers Epoxy BS 2000 vagy azzal egyenértékű) (lépcső)	9	m2	4 000	36 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	36 000 Ft	
TEP 27		Folyóka beépítése kőburkolatba, polimerbeton anyagból, tömítéssel, horganyzott acél ráccsal, idomokkal, szerelvényekkel, kompletten NM 16/8 cm (olaszlépcsőn és liftnél)	12	m	46 300	555 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	555 600 Ft	
TEP 28		Látszóbeton felület csiszolása majd polírozása (liftetető)	48	m2	1 500	72 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	48	100,00%	72 000 Ft	
Asztaloszerkezet elhelyezés																					
TEP 29		Egyszárnyú tömör belső nedvestéri ajtó elhelyezése tűzhorganyzott acél tokkal, tömör forgácsoló szárnnyal, felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 75/212,5 cm (pl. Westag Portalit vagy azzal egyenértékű) (Lásd belső nyílászáró konszignáció B-01 jelű)	4	db	129 213	516 852 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	516 852 Ft	
TEP 30		Egyszárnyú tömör belső ajtó elhelyezése tűzhorganyzott acél tokkal, tömör forgácsoló szárnnyal, felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 87,5/212,5 cm (pl. Westag Portalit vagy azzal egyenértékű) (Lásd belső nyílászáró konszignáció B-02 jelű)	3	db	79 900	239 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	239 700 Ft	
TEP 31		Egyszárnyú tömör belső acél tüzgátló ajtó elhelyezése, acél tokkal, acél ajtóval, felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 100/212,5 cm (Lásd belső nyílászáró konszignáció B-04 jelű)	2	db	178 350	356 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	356 700 Ft	
Lakatoszerkezet elhelyezés																					
TEP 32		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Pontmegfogásos fix üveglapok, rozsdamentes szögacél kerettel, ragasztott biztonsági üveggel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lásd rajz (Lásd Külső nyílászáró konszignáció T-1 jelű)	1	db	1 762 960	1 762 960 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 762 960 Ft	
TEP 33		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, Hőhídmenteszkötéses hőhídmentes alumínium függönyfal, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM lásd rajz (pl. Schüco AWS 65 HD valamint Schüco FW 50+ és Schüco FW 50 SG vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció T-2 jelű)	1	db	11 770 626	11 770 626 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 770 626 Ft	
TEP 34		Homlokzati nyílászárók elhelyezése, FLEX vékonykeretes tolóajtó, porszórt felületképzéssel, üvegezve, szerelvényekkel, tömítéssel, belső oldali vészgombbal, elektro-mechanikus reteszeléssel, mindkét oldali irányérzékeny mozgásérzékelős radarral, külső oldali kulcsos programkapcsolóval, kompletten NM 235/250 cm (pl. Dorma ES 200D FST Flex vagy azzal egyenértékű) (Lásd Külső nyílászáró konszignáció T-2.1 jelű)	1	db	641 000	641 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	641 000 Ft	
TEP 36		Kézfogó elhelyezése, falba szerelve rozsdamentes acél anyagból, szerelvényekkel, rejtett rögzítéssel, kompletten (Lásd Lakatos konszignáció L-05 jelű)	67	m	6 500	435 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	67	100,00%	435 500 Ft	
TEP 37		Acél lamellás szellőző rács elhelyezése, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, tömítéssel, kompletten NM 1500/2750 mm (Lásd Lakatos konszignáció L-01 jelű)	1	db	261 113	261 113 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	261 113 Ft	
TEP 38		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Acél létra, hátvédő korlát nélkül, felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 50/380 cm (Lásd Lakatos konszignáció L-02 jelű)	1	db	57 000	57 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	57 000 Ft	
TEP 39		Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, Rozsdamentes acél mechanikus rögzítőelemek FOAMGLAS táblák kiegészítő megfogásához, 5 cm vgt (gyalogos lépcső-rámpa lift előtérnél)	25	m2	2 500	62 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	25	100,00%	62 500 Ft	
TEP 40		Lemez elhelyezése, tömítéssel, kompletten NM 65/15 cm	4	m	1 850	7 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	7 400 Ft	
TEP 41		L szegély elhelyezése szigetelés lezárására, rozsdamentes acél anyagból, tömítéssel, kompletten	42	m	1 850	77 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	42	100,00%	77 700 Ft	
Felületképzés																					
TEP 42		Felület előkészítése, részmunkák belső festéseknél; felület glettelése műanyag kötőanyagú készítményekkel, simítóanyaggal, teljes síma betonfelületen, bármilyen padozatú helyiségben (pl. HENKEL Ceresit Breplasta BP 65 beltéri glettananyag vagy azzal egyenértékű)	720	m2	660	475 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	720	100,00%	475 200 Ft	

TÁMFAL ÉPÜLET																		
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15		2. mérforduló 2015.07.30		3. mérforduló 2015.10.30		Gégyőlt teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30			
TEP 43		Műanyag-diszperziós festés, új vagy régi lekapart, lemosott betonfelületen, két rétegben, fehér vagy színes festékkel, síma felületen (pl. Héra diszperziós belső falfesték vagy azzal egyenértékű)	720	m ²	575	414 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	720	100,00%	414 000 Ft
TEP 44		Homlokzat impregnálása hidrofóbizáló réteg felhordásával, pórusbeton felületen, kisebb porozitású felület esetén (Remmers Funcosil BI vagy azzal egyenértékű) (külső látszóbeton fal és tető)	150	m ²	1 390	208 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	150	100,00%	208 500 Ft
TEP 45		Homlokzat bevonása graffit ellen védő impregnálószerezrel, beton felületen, síma felület esetén (Remmers Graffiti Schutz vagy azzal egyenértékű) (külső látszóbeton fal)	150	m ²	790	118 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	150	100,00%	118 500 Ft
TEP 46		Felület előkészítése, rész munkák belső festéseknél; felület glettelése műanyag kötőanyagú készítményekkel, simítóanyaggal, teljes felületen, pórusbeton felületen ÜVEGSZÖVET HÁLÓ ERŐSÍTÉSSEL (pl. HENKEL Ceresit Brepelasta BP 65 beltéri gletttanyag vagy azzal egyenértékű) (pincefal csatlakozó lépcsőnél)	30	m ²	1 620	48 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	30	100,00%	48 600 Ft
Szigetelés																		
TEP 47		Rétegvíz elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (cölöpsorfal)	330	m ²	4 700	1 551 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	60,00%	930 600 Ft	198	60,00%	930 600 Ft	132	40,00%	620 400 Ft
TEP 48		Rétegvíz elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (pincefal utólagos szigetelése)	14	m ²	4 700	65 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	65 800 Ft
TEP 49		Rétegvíz elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (szigetelést tartó fal)	40	m ²	4 700	188 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	188 000 Ft
TEP 50		Rétegvíz elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (pincefal csatlakozó lépcsőnél)	40	m ²	4 700	188 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	188 000 Ft
TEP 51		Rétegvíz elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (olasz lépcső)	180	m ²	4 700	846 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	180	100,00%	846 000 Ft
TEP 52		Rétegvíz elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,0 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (lift süllyeszték padló)	12	m ²	4 700	56 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	56 400 Ft
TEP 53		Rétegvíz elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (zöldtető)	170	m ²	4 700	799 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	170	100,00%	799 000 Ft
TEP 54		Rétegvíz elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, három rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,4 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (gyalogos lépcső-rámpa lift előtérnél)	40	m ²	4 700	188 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	188 000 Ft
TEP 55		Talajnedvesség elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, 1 rétegben, kompletten (pl. Remmers Profi Baudicht 5,0 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (padló)	160	m ²	4 600	736 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	160	100,00%	736 000 Ft
TEP 56		Talajnedvesség elleni szórt szálerezítéses bitumenes szigetelés, vízszintes és függőleges felületen, 1 rétegben, kompletten (pl. Remmers Multi Baudicht 3,0 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (fal-alaplemez acél átvezetéseknél 20-20 cm)	63	m ²	4 400	277 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	63	100,00%	277 200 Ft
TEP 57		Védő és elválasztó réteg készítés vízszigetelésnél egy rétegben (pl. TYPAR 3407 polipropilén textília 136 gr/m ² vagy azzal egyenértékű) (zöldtető)	340	m ²	370	125 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	340	100,00%	125 800 Ft
TEP 58		Védő és elválasztó réteg készítés vízszigetelésnél egy rétegben (RHEPANOL TS vagy azzal egyenértékű) (pincefal csatlakozó támfalnál)	16	m ²	950	15 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	15 200 Ft
TEP 59		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 3 cm vtg lépésálló extrudált PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépésálló hőszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (galéria)	50	m ²	950	47 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	47 500 Ft
TEP 60		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 8 cm vtg lépésálló expandált PS hab lemez (pl. AUSTROTHERM EPS 150 lépésálló hőszigetelő lemez vagy azzal egyenértékű) (padló)	140	m ²	2 000	280 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	140	100,00%	280 000 Ft
TEP 61		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 10 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (olasz lépcső)	120	m ²	3 300	396 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	100,00%	396 000 Ft
TEP 62		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 16 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (zöldtető)	340	m ²	4 950	1 683 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	340	100,00%	1 683 000 Ft
TEP 63		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), földemen, padlóburkolat alatti felületen, 16 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (gyalogos lépcső-rámpa lift előtérnél)	40	m ²	4 950	198 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	198 000 Ft
TEP 64		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 5 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (cölöpsorfal)	330	m ²	1 700	561 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	80,00%	448 800 Ft	264	80,00%	448 800 Ft	66	20,00%	112 200 Ft
TEP 65		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 5 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (szigetelést tartó fal)	40	m ²	1 700	68 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	68 000 Ft
TEP 66		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 10 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (pincefal utólagos szigetelése)	16	m ²	3 300	52 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	52 800 Ft
TEP 67		Hő- és hangszigetelő anyagok elhelyezése, leragasztás, rögzítés nélküli (rögzítés külön tételben kírva), függőleges, vagy ferde sík felületen, 10 cm vtg extrudált polisztirolhab (pl. Styrofoam IB vagy azzal egyenértékű) (pincefal csatlakozó lépcsőnél)	40	m ²	3 300	132 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	132 000 Ft
TEP 68		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése földemen, padlóburkolat alatti felületen, öntapadó szalagpal (padló)	190	m ²	190	36 100 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	190	100,00%	36 100 Ft
TEP 69		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, pontszerűen ragasztva (pl. Remmers Profi Baudicht 2K habarcs vagy azzal egyenértékű) (cölöpsorfal)	330	m ²	2 100	693 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	80,00%	554 400 Ft	264	80,00%	554 400 Ft	66	20,00%	138 600 Ft
TEP 70		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, pontszerűen ragasztva (pl. Remmers Profi Baudicht 2K habarcs vagy azzal egyenértékű) (szigetelést tartó fal)	40	m ²	2 100	84 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	84 000 Ft
TEP 71		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, pontszerűen ragasztva (pl. Remmers Öko-dick 1K habarcs vagy azzal egyenértékű) (pincefal utólagos szigetelése)	16	m ²	1 750	28 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	28 000 Ft
TEP 72		Hő- és hangszigetelő anyagok rögzítése függőleges vagy ferde sík felületen, pontszerűen ragasztva (pl. Remmers Öko-dick 1K habarcs vagy azzal egyenértékű) (pincefal csatlakozó lépcsőnél)	40	m ²	1 750	70 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	70 000 Ft
TEP 73		20 mm dombormagasságú polietilén lemez, mérnöki létesítmények szivárgórendszeréhez, bennmaradó zsaluzatként (pl. DELTA MS-20, 20 mm dombormagasságú polietilén lemez vagy azzal egyenértékű) (pincefal csatlakozó támfalnál)	16	m ²	2 200	35 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	35 200 Ft
TEP 74		20 mm dombormagasságú polietilén lemez, mérnöki létesítmények szivárgórendszeréhez, bennmaradó zsaluzatként (pl. DELTA MS-20, 20 mm dombormagasságú polietilén lemez vagy azzal egyenértékű) (olasz lépcső)	120	m ²	2 200	264 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	100,00%	264 000 Ft
TEP 75		20 mm dombormagasságú polietilén lemez, mérnöki létesítmények szivárgórendszeréhez, bennmaradó zsaluzatként (pl. DELTA MS-20, 20 mm dombormagasságú polietilén lemez vagy azzal egyenértékű) (gyalogos lépcső-rámpa lift előtérnél)	40	m ²	2 200	88 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	88 000 Ft
TEP 76		20 mm dombormagasságú polietilén lemez, mérnöki létesítmények szivárgórendszeréhez, bennmaradó zsaluzatként (pl. DELTA MS-20, 20 mm dombormagasságú polietilén lemez vagy azzal egyenértékű) (pincefal csatlakozó lépcsőnél)	40	m ²	2 200	88 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	88 000 Ft
TEP 77		Talajnedvesség elleni cementszap bevonatszigetelés, két rétegben felhordva, vízszintes és függőleges felületen, kompletten (pl. Remmers Dichtslamme 2,5 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (padló)	160	m ²	1 400	224 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	160	100,00%	224 000 Ft
TEP 78		Talajnedvesség elleni cementszap bevonatszigetelés, két rétegben felhordva, vízszintes és függőleges felületen, kompletten (pl. Remmers Dichtslamme 2,5 kg/m ² vagy azzal egyenértékű)	270	m ²	1 400	378 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	50,00%	189 000 Ft	135	50,00%	189 000 Ft	135	50,00%	189 000 Ft
TEP 79		Talajnedvesség elleni cementszap bevonatszigetelés, 3 rétegben felhordva, vízszintes és függőleges felületen, kompletten (pl. Remmers Dichtslamme 2,5 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (lift süllyeszték padló)	12	m ²	1 400	16 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	16 800 Ft
TEP 80		Holker kialakítás vízszintes és függőleges felületen, kompletten (pl. Remmers Dichspachtel 2 kg/fm vagy azzal egyenértékű)	90	m	850	76 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	50,00%	38 250 Ft	45	50,00%	38 250 Ft	45	50,00%	38 250 Ft
TEP 81		Olaj és szulfátálló bevonatszigetelés beton felületen, 2 rétegben, kompletten (pl. Remmers Sulfatexschlamme 3,6 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (lift süllyesztékénél)	32	m ²	2 450	78 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	32	100,00%	78 400 Ft
TEP 82		Olaj és szulfátálló bevonatszigetelés beton felületen, 2 rétegben, kompletten (pl. Remmers Sulfatexschlamme 5,0 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (lift süllyeszték padló)	12	m ²	2 550	30 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	30 600 Ft
TEP 83		Csapadékvíz elleni szigetelésnél duzzasztott agyagkavics beépítése 4 cm vtg-ban (zöldtető)	340	m ²	1 250	425 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	340	100,00%	425 000 Ft
TEP 84		Csapadékvíz elleni szigetelés, 1 mm vtg hegesztett PVC fólia gyökérálló és szigetelő lemezzel, szegélyezve, rögzítéssel, kompletten (pl. Sicofal vagy azzal egyenértékű) (zöldtető)	340	m ²	2 800	952 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	340	100,00%	952 000 Ft
TEP 85		Ajzat előkészítés, kovásító, alapozó réteg, (pl. Remmers Kiesol 0,1 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (cölöpsorfal)	330	m ²	290	95 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	80,00%	76 560 Ft	264	80,00%	76 560 Ft	66	20,00%	19 140 Ft

TÁMFAL ÉPÜLET																			
Skizma kód	Tétel szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldké 2015.03.15		2. mérőföldké 2015.07.30		3. mérőföldké 2015.10.30		Göngyölt teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30				
TEP 86		Aljzat előkészítés, kovásító, alapozó réteg, (pl. Remmers Kiesol 0,1 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (pincefal utólagos szigetelése)	16	m ²	290	4 640 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	4 640 Ft	
TEP 87		Aljzat előkészítés, kovásító, alapozó réteg, (pl. Remmers Kiesol 0,1 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (szigetelést tartó fal)	40	m ²	290	11 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	11 600 Ft	
TEP 88		Aljzat előkészítés, kovásító, alapozó réteg, (pl. Remmers Kiesol 0,1 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (padló)	160	m ²	290	46 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	160	100,00%	46 400 Ft	
TEP 89		Aljzat előkészítés, kovásító, alapozó réteg, (pl. Remmers Kiesol 0,1 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (olasz lépcső)	120	m ²	290	34 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	100,00%	34 800 Ft	
TEP 90		Aljzat előkészítés, kovásító, alapozó réteg, (pl. Remmers Kiesol 0,1 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (zöldtető)	340	m ²	290	98 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	340	100,00%	98 600 Ft	
TEP 91		Aljzat előkészítés, kovásító, alapozó réteg, (pl. Remmers Kiesol 0,1 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (gyalogos lépcső-rámpa lift előtérnél)	40	m ²	290	11 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	11 600 Ft	
TEP 92		Aljzat előkészítés, kovásító, alapozó réteg, (pl. Remmers Kiesol 0,1-0,3 kg/m ² vagy azzal egyenértékű) (lift süllyeszték padló)	36	m ²	590	21 240 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	36	100,00%	21 240 Ft	
TEP 93		Védő és elválasztó réteg készítés vízszigetelésnél két rétegben (RHEPANOL TS vagy azzal egyenértékű) (padló)	160	m ²	990	158 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	160	100,00%	158 400 Ft	
TEP 94		Védő és elválasztó réteg készítés vízszigetelésnél két rétegben (RHEPANOL TS vagy azzal egyenértékű) (lift süllyeszték padló)	12	m ²	990	11 880 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	11 880 Ft	
TEP 95		Technológiai elválasztó réteg fektetése, egy rétegben (PE fólia) (lépcsőházi hőszigetelés felett)	190	m ²	140	26 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	190	100,00%	26 600 Ft	
TEP 96		Geotextillával kaszított szigetelésvédő és szivárgató réteggel kombinált lemez, szegélyekkel, rögzítéssel, 1 cm vtg, kompletten (pl. Remmers DS-Systemschutz vagy azzal egyenértékű) (pincefal utólagos szigetelése)	16	m ²	3 500	56 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	56 000 Ft	
TEP 97		Mindkét oldalán kaszított szigetelésvédő és szivárgató réteggel kombinált lemez, szegélyekkel, rögzítve, kompletten (pl. Remmers DS-Systemschutz lemez vagy azzal egyenértékű) (padló)	160	m ²	2 050	328 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	328 000 Ft	160	100,00%	328 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TEP 98		Dilatációs szalagok, vértető lemezek, fém szorítóelemek és azok kiegészítőinek elhelyezése, szerelvényekkel, kompletten	1	kszl	545 000	545 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	545 000 Ft	
TEP 99		Vízvezető-megtartó réteg, 6 cm vtg (pl. DiaDrain-60 vagy azzal egyenértékű) (zöldtető)	340	m ²	2 100	714 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	340	100,00%	714 000 Ft	
GÉPÉSZET																			
Hűtés, fűtés																			
TEP 100		Műanyag csővezeték, hideg-, melegvíz nyomóvezeték, valamint fűtési hűtési vezeték cílokra, célszerszámmal szerelhető, elektromosan hegesztett oldhatatlan kötéssel, szakaszos nyomáspróbával, szabadon szerelve, csőidomokkal és előre szigetelt hűtési vezetékre alkalmas tartóbillincsekkel, CLIMATHERM PPR rendszer, D32, PN10	190	fm	3 503	665 570 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	190	100,00%	665 570 Ft	
TEP 101		Mint előző tétel, de D25	50	fm	2 923	146 150 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	146 150 Ft	
TEP 102		Mint előző tétel, de D20	35	fm	2 228	77 980 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	35	100,00%	77 980 Ft	
TEP 103		Mint előző tétel, de D16	1250	fm	1 733	2 166 250 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1250	100,00%	2 166 250 Ft	
TEP 104		Vastag falú lefolyó és szennyvízvezető cső szakaszos tömörség próbával, csúszo csőtartószerkezettel, csőidomokkal és csőbillincsekkel, csepegővíz vezetékek csővezeték anyaga: polietilén Wavin-PE típus szabadon szerelve Ø32 x 3,0 mm	45	fm	1 785	80 325 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	45	100,00%	80 325 Ft	
TEP 105		Beszabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, mérőcsonkokkal, felszerelve, TOUR & ANDERSSON STAD DN32, PN16	2	db	20 822	41 244 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	41 244 Ft	
TEP 106		Beszabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, mérőcsonkokkal, felszerelve, TOUR & ANDERSSON TBV DN15LF DN15	3	db	9 014	27 042 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	27 042 Ft	
TEP 107		Beszabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, mérőcsonkokkal, felszerelve, TOUR & ANDERSSON TBV DN20NF DN20	3	db	10 312	30 936 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	30 936 Ft	
TEP 108		Kombinált szabályozó és szabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, szelepmozgatóval, mérőcsonkokkal, felszerelve, TA FUSION-C+MC100 DN32, PN16	4	db	171 084	684 336 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	684 336 Ft	
TEP 109		Kombinált fogyasztói szabályozó és szabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, szelepmozgatóval, mérőcsonkokkal, felszerelve, TA TBVC 20NF+EMO-T, DN20, PN16	5	db	49 705	248 525 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	248 525 Ft	
TEP 110		Kombinált fogyasztói szabályozó és szabályozó szelep, mindkét végén belső menettel, szelepmozgatóval, mérőcsonkokkal, felszerelve, TA TBVC 15NF+EMO-T, DN15, PN16	5	db	12 176	60 880 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	60 880 Ft	
TEP 111		Kombinált fogyasztói háromutú szabályozó és szabályozó szelep, végein belső menettel, szelepmozgatóval, mérőcsonkokkal, felszerelve, TA TPV-C 20NF+EMO-T, DN20, PN16	2	db	49 705	99 410 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	99 410 Ft	
TEP 112		Golyós ürtőcsap sárgarézből, felszerelve MOFÉM 1/2"	6	db	2 625	15 750 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	15 750 Ft	
TEP 113		Automatikus légtelenítő szelep, felszerelve, műanyagházas 3/8" Automatikus légtelenítő szelep, felszerelve, műanyagházas 3/8"	8	db	3 050	24 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	24 400 Ft	
TEP 114		Gömbcsap kézi karral, belső menettel, felszerelve, szénacélból MOFÉM 1 1/4" Gömbcsap kézi karral, belső menettel, felszerelve, szénacélból MOFÉM 1 1/4"	6	db	8 656	51 936 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	51 936 Ft	
TEP 115		Mint előző tétel, de 1/2"	5	db	2 625	13 125 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	13 125 Ft	
TEP 116		Mint előző tétel, de 3/4"	6	db	3 580	21 360 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	21 360 Ft	
TEP 117		Mint előző tétel, de 1"	6	db	5 064	30 384 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	30 384 Ft	
TEP 118		Nyomásmérő, háromutú 1/2"-os csappal	7	db	7 501	52 507 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	52 507 Ft	
TEP 119		Thermador bimetalos hőmérő	8	db	7 501	60 008 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	60 008 Ft	
TEP 120		Biztonsági lefúvató szelep ISG 1/2"	1	db	8 085	8 085 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	8 085 Ft	
TEP 121		Visszacsapó szelep, ISG DN25	2	db	8 584	17 168 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	17 168 Ft	
TEP 122		Szennyfogó, vörös öntvényből, belső menettel, felszerelve, ISG DN32, PN 16	2	db	4 784	9 568 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	9 568 Ft	
TEP 123		YORK VLCA 15 TC kompakt kivitelű folyadékűtő (7/12°C), hűtőközeg: R410A, Qh=14,5kW, Pe=5,4kW, U=3x400V, terv szerinti tartószerkezettel beépítve, beüzemelve	2	db	1 520 880	3 041 760 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	3 041 760 Ft	
TEP 124		YORK LASER YLH 222 állományzat mögé építhető burkolat nélküli légcatornázható fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hűtési kap.: Qs= 4,5 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 4,03 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	3	db	148 850	446 550 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	446 550 Ft	
TEP 125		YORK LASER YLV 222 burkolat nélküli légcatornázható fan-coil berendezés, négycsöves változatban, álló beépítéssel burkolat mögé légcatornaelemekkel, szellőző légrácsokkal hűtési kap.: Qs= 4,5 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 4,03 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	148 850	148 850 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	148 850 Ft	
TEP 126		YORK LASER YLV 218 oldalifali burkolatos kivitelű fan-coil berendezés, négycsöves változatban, hűtési kap.: Qs= 1,8 kW (közepes fordulaton), fűtési kap.: Qf= 2,48 kW (közepes fordulaton), a berendezés beépítésével, beüzemelésével, helyiség termosztáttal, rozsdamentes flexibilis tömlővel	1	db	149 160	149 160 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	149 160 Ft	
TEP 127		Hajdú típusú indirekt fűtésű HMV tároló, Hajdú Aquastic ID40A, 150 liter	2	db	70 151	140 302 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	140 302 Ft	
TEP 128		Padlófűtési osztó-gyűjtő, 4 körös, TA dynacon, körönkénti szabályozási lehetőséggel, ürtítési, légtelenítési szerelvényekkel	1	db	386 056	386 056 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	386 056 Ft	
TEP 129		Padlófűtési osztó-gyűjtő, 5 körös, TA dynacon, körönkénti szabályozási lehetőséggel, ürtítési, légtelenítési szerelvényekkel	2	db	105 132	210 264 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	210 264 Ft	
TEP 130		Padlófűtési keringtető szivattyú Grundfos Magna 25-60, 230V/50Hz beépítve	3	db	131 482	394 446 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	394 446 Ft	
TEP 131		Padlófűtési szabályozó szelep TA CV316 MZDN15 szelepmozgató motorral, beépítve, merülőszondás hőérzékelővel	3	db	26 927	80 781 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	80 781 Ft	
TEP 132		HMV termelő szabályozó szelepe TA CV3 16 MZ működőtű motorral, merülőszondás hőmérsékletérzékelővel	2	db	27 059	54 118 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	54 118 Ft	
TEP 133		Hőmennységmérő Zenner Zelsius CS-CMF 1,5 EAS beépítő készlettel 3/4", szondás gömbcsappal 1"	2	db	99 614	199 228 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	199 228 Ft	
TEP 134		Hűtési vezetékek szigetelése zárt cellás csőhéjjal, 9mm vastag, D32 Kaimann Kaiflex ST	22	m ²	12 895	283 690 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	22	100,00%	283 690 Ft	
TEP 135		Hűtési vezetékek szigetelése zárt cellás csőhéjjal, 6mm vastag, D16-D25 Kaimann Kaiflex ST	12	m ²	10 704	128 448 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	128 448 Ft	
TEP 136		18 l-es zárt táglási tartály, előnyomás: 1,0bar, lefúvatási nyomás: 3,0bar, beépítve, beüzemelve, Reflex NG25	1	db	18 602	18 602 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	18 602 Ft	
TEP 137		Nyomáskülönbőség nélküli fűtési osztó-gyűjtő, két körös, hegesztett kivitelű, terv szerinti csatlakozási lehetőségekkel	1	db	49 456	49 456 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0						

TÁMFAL ÉPÜLET													1. mérőföldkö		2. mérőföldkö		3. mérőföldkö		Göngyölít. teljesítés		Hátralévő teljesítés	
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	2015.03.15		2015.07.30		2015.10.30		2015.10.30		2015.10.30		2015.10.30		2015.10.30			
TEP 142		SZ1-Központi légkezelő keresztáramú lemezes hővisszanyerővel, 1 szűrőfokozattal, vízes fűtőkalelővel, hűtőkalelővel, zsálkával, elszívó és befúvó ventilátorokkal, rezgécscsillapító vitorlavázzal, Sikla tartószerkezettel a mennyezethez rögzítve, V=800 m ³ /h légszállításra WOLF CFL10S21-Központi légkezelő keresztáramú lemezes hővisszanyerővel, 1 szűrőfokozattal, vízes fűtőkalelővel, hűtőkalelővel, zsálkával, elszívó és befúvó ventilátorokkal, rezgécscsillapító vitorlavázzal, Sikla tartószerkezettel a mennyezethez rögzítve,	1	db	3 696 400	3 696 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 696 400 Ft	
TEP 143		SZ2-Központi légkezelő keresztáramú lemezes hővisszanyerővel, 1 szűrőfokozattal, vízes fűtőkalelővel, hűtőkalelővel, zsálkával, elszívó és befúvó ventilátorokkal, rezgécscsillapító vitorlavázzal, Sikla tartószerkezettel a mennyezethez rögzítve, V=800 m ³ /h légszállításra WOLF CFL10	1	db	3 696 400	3 696 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 696 400 Ft	
TEP 144		Szoc. helyiség üzemi elszívó ventilátor HELIOS ELS-VN60 V=60 m ³ /h P=18WSzoc. helyiség üzemi elszívó ventilátor HELIOS ELS-VN60 V=60 m ³ /h P=18WSzoc. helyiség üzemi elszívó ventilátor HELIOS ELS-VN60 V=60 m ³ /h P=18W	4	db	77 132	308 528 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	308 528 Ft	
TEP 145		Liftakna elszívása Air-Technik RK 150 L Sikla tartószerkezettel szerelve, vitorlavázon rezgécscsillapító elemmel V=60 m ³ /h	1	db	66 535	66 535 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	66 535 Ft	
TEP 146		Légrács C20-500x200	2	db	21 380	42 760 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	42 760 Ft	
TEP 147		Perforált álmennyezeti átszellőző PKY-500	2	db	6 339	12 678 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	12 678 Ft	
TEP 148		Perforált álmennyezeti átszellőző PKY-600	1	db	8 531	8 531 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	8 531 Ft	
TEP 149		Anemosztát PS8-H-S-2-160	8	db	46 509	372 072 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	372 072 Ft	
TEP 150		Anemosztát PS8-H-S-2-200	6	db	50 795	304 770 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	304 770 Ft	
TEP 151		Ív BU 100 45	2	db	1 868	3 736 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	3 736 Ft	
TEP 152		Ív BU 100 90	2	db	1 933	3 866 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	3 866 Ft	
TEP 153		Ív BU 125 90	7	db	2 661	18 627 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	18 627 Ft	
TEP 154		Ív BU 200 90	1	db	5 288	5 288 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 288 Ft	
TEP 155		Ív BU 250 90	1	db	5 892	5 892 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 892 Ft	
TEP 156		Csőkapcsoló NPU 125	9	db	1 946	17 514 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	17 514 Ft	
TEP 157		Csőkapcsoló NPU 160	8	db	2 024	16 192 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	16 192 Ft	
TEP 158		Csőkapcsoló NPU 200	9	db	2 343	21 087 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	21 087 Ft	
TEP 159		Csőkapcsoló NPU 250	10	db	2 766	27 660 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	27 660 Ft	
TEP 160		Csőkapcsoló NPU 80	3	db	527	1 581 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	1 581 Ft	
TEP 161		RCFU 200 100	1	db	2 545	2 545 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 545 Ft	
TEP 162		RCFU 200 160	8	db	2 590	20 720 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	20 720 Ft	
TEP 163		RCFU 250 200	1	db	3 247	3 247 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 247 Ft	
TEP 164		Szűkítő RCU 100 80	1	db	1 764	1 764 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 764 Ft	
TEP 165		Szűkítő RCU 125 80	2	db	2 544	5 088 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	5 088 Ft	
TEP 166		Elágazó idom TCPU 125 100	1	db	3 129	3 129 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 129 Ft	
TEP 167		Elágazó idom TCPU 125 125	1	db	2 986	2 986 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 986 Ft	
TEP 168		Elágazó idom TCPU 125 80	1	db	3 044	3 044 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 044 Ft	
TEP 169		Elágazó idom TCPU 200 200	5	db	4 144	20 720 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	20 720 Ft	
TEP 170		Elágazó idom TCPU 250 200	1	db	6 646	6 646 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 646 Ft	
TEP 171		Légcsatorna SR 100 3000	3	db	6 670	20 010 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	20 010 Ft	
TEP 172		Légcsatorna SR 125 3000	14	db	7 643	107 002 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	107 002 Ft	
TEP 173		Légcsatorna SR 160 3000	1	db	8 715	8 715 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	8 715 Ft	
TEP 174		Légcsatorna SR 200 3000	5	db	9 833	49 165 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	49 165 Ft	
TEP 175		Légcsatorna SR 250 3000	13	db	11 042	143 546 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	13	100,00%	143 546 Ft	
TEP 176		Légcsatorna SR 80 3000	1	db	6 339	6 339 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 339 Ft	
TEP 177		Flexi cső FBDFSL 160 5000	2	db	11 479	22 958 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	22 958 Ft	
TEP 178		Flexi cső FBDFSL 200 5000	2	db	12 435	24 870 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	24 870 Ft	
TEP 179		Flexi cső FBDFSL 80 5000	1	db	10 051	10 051 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 051 Ft	
TEP 180		Szab. zsálú JSM 500 200 115	2	db	14 268	28 536 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	28 536 Ft	
TEP 181		Szab. zsálú JSM 200 100 115	1	db	10 760	10 760 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 760 Ft	
TEP 182		LBR 250 400 250 90 150 150	2	db	8 003	16 006 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	16 006 Ft	
TEP 183		Íves könyök LBXR 250 250 250 15 150 150	2	db	7 817	15 634 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	15 634 Ft	
TEP 184		Íves könyök LBXR 250 250 250 30 150 150	1	db	7 817	7 817 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	7 817 Ft	
TEP 185		Íves könyök LBXR 250 250 250 45 150 150	4	db	7 817	31 268 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	31 268 Ft	
TEP 186		Íves könyök LBXR 250 250 250 60 150 150	5	db	7 817	39 085 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	39 085 Ft	
TEP 187		Íves könyök LBXR 250 250 250 75 150 150	2	db	7 817	15 634 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	15 634 Ft	
TEP 188		Íves könyök LBXR 250 250 200 90 150 150	2	db	7 817	15 634 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	15 634 Ft	
TEP 189		Íves könyök LBXR 250 250 400 90 150 150	2	db	8 792	17 584 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	17 584 Ft	
TEP 190		Íves könyök LBXR 250 250 250 90 150 150	6	db	7 817	46 902 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	46 902 Ft	
TEP 191		Íves könyök LBXR 400 250 400 90 150 150	3	db	8 792	26 376 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	26 376 Ft	
TEP 192		Szűkítő LDR 250 250 250 6 100 -6 0	1	db	7 817	7 817 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	7 817 Ft	
TEP 193		Szűkítő LDR 400 250 250 250 1 200	5	db	8 433	42 165 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0				

TÁMFAL ÉPÜLET																	
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőfokú 2015.03.15.		2. mérőfokú 2015.07.30.		3. mérőfokú 2015.10.30.		Gyógyító teljesítés 2015.10.30.		Hátralévő teljesítés 2015.10.30.		
TEP 224	LKR négyzeteg lépcsatorna Sikla tartózással 250 250 352 MEZ20	1 db	7 100		7 100 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	7 100 Ft
TEP 225	LKR négyzeteg lépcsatorna Sikla tartózással 250 250 190 MEZ20	1 db	7 100		7 100 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	7 100 Ft
TEP 226	LKR négyzeteg lépcsatorna Sikla tartózással 250 250 1715 MEZ20	1 db	12 998		12 998 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	12 998 Ft
TEP 227	LKR négyzeteg lépcsatorna Sikla tartózással 250 250 1500 MEZ20	4 db	10 639		42 556 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	42 556 Ft
TEP 228	LKR négyzeteg lépcsatorna Sikla tartózással 250 250 882 MEZ20	1 db	9 931		9 931 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	9 931 Ft
TEP 229	Nyeregidom LTR 500 200 100 MEZ20	1 db	7 817		7 817 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	7 817 Ft
TEP 230	Nyeregidom LTRSR 500 200 250 100	1 db	4 998		4 998 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	4 998 Ft
TEP 231	Nyeregidom LTRSR 200 100 100 100	1 db	4 658		4 658 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	4 658 Ft
TEP 232	Szigetelés Kalflex ST 13 mm	15 m ²	14 329		214 935 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	214 935 Ft
TEP 233	Szigetelés 20 mm Isover ásványgyapot	42 m ²	6 727		282 534 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	42	100,00%	282 534 Ft
TEP 234	Rendszerek fellátása	1 db	134 250		134 250 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	134 250 Ft
TEP 235	Beszabályozás	1 db	149 200		149 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	149 200 Ft
TEP 236	Tömörésgl próba	1 db	52 400		52 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	52 400 Ft
TEP 237	Üzempróbák	1 db	128 760		128 760 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	128 760 Ft
Vizellátás, csatornázás																	
TEP 238	Berendezési tárgyak és szerelvények elhelyezése, szükséges falikorongok, SCHELL gyártmányú tartalék-elzáró sarok- ill. csempezelepek, HL gyártmányú búzárok, kötésanyagok, rezgés-mentes rögzítések és kifolyózelep hozzáadásával. - berendezési tárgy: mosdó - búzzár (szifon): HL132	2 db	47 968		95 936 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	95 936 Ft
TEP 239	Mint előző tétel, de - berendezési tárgy: falkút (Hidégvizes) - búzzár (szifon): HL100G - 1db 210St légbeszívás, tömlőcsatlakozós szeleppel - 1db 3/4" gömbcsap elzáróval	1 db	50 168		50 168 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	50 168 Ft
TEP 240	Píperetárgyak elhelyezése (törlőköztartó, szappantartó, WC-papír- WC-kefe- tartó, akasztó stb.).	2 db	9 701		19 402 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	19 402 Ft
TEP 241	Geberit szerelőelem fall WC részére eléfalazáshoz vagy befalazáshoz horganyzott, 12 cm mélységű, az alábbi tartozékokkal: 6/9 literes, falsík alatti, páralecsapódás ellen szigetelt előlőről működtethető öblítőtartállyal, NA90/90 mm PE-lefolyóval NA90/110 mm PE-átmeneti idommal WC csatlakozó garnitúrával. Kitértő elemmel és hangszigetelő garnitúrával - univerzális 1/2"-os csatlakozás, integrált sarokszeleppel, - Krómáccál működtető két mennyiségű nyomólap speciális csavarokkal, - 1 db hátsókiömlésű mélyöblítő, falrészelt fehér színű Alföldi Sava! WC csésze, ülőkével, igényes kivitelben. Csatlakoztatással víz és csatorna hálózatra.	3 db	108 956		326 868 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	326 868 Ft
TEP 242	Automatikus légtelenítő szelep golyóscsap elzáróval szerelve. 1/2"	3 db	3 985		11 955 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	11 955 Ft
TEP 243	Padlószeszefolyó elhelyezése és bekötése típus: HL510 NPrG (öntöttvas rácskerettel és ráccsal)	1 db	10 772		10 772 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 772 Ft
TEP 244	Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D75	10 fm	7 694		76 940 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	76 940 Ft
TEP 245	Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D110	1 fm	12 422		12 422 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	12 422 Ft
TEP 246	Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D125Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, feltöltésben vezetve méret: D125	40 fm	16 137		645 480 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	645 480 Ft
TEP 247	Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D40Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D40	2 fm	3 999		7 998 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	7 998 Ft
TEP 248	Mint előző tétel, de Wavin-PE típus, szabadon vezetve méret: D110	4 fm	12 422		49 688 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	49 688 Ft
TEP 249	Wavin Future K1 ötrétegű vezeték szabadon, falhoronyban III. állmennyezetbe szerelve csőtartókkal, rögzítéssel, idomokkal, párazáró szigeteléssel ellátva, szakaszos tömörésgl próbával méret: D20x2,25	20 fm	1 828		36 560 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	36 560 Ft
TEP 250	Wavin Future K1 ötrétegű vezeték szabadon, falhoronyban III. állmennyezetbe szerelve csőtartókkal, rögzítéssel, idomokkal, párazáró szigeteléssel ellátva, szakaszos tömörésgl próbával méret: D25x2,50	40 fm	2 323		92 920 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	92 920 Ft
Elektromos energiaellátás																	
Fogyasztásmérés																	
TEP 251	ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, típizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapófédlel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	4 db	277 000		1 108 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	1 108 000 Ft
TEP 252	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 32A névleges áramú kismegszakító.	9 db	2 053		18 477 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	18 477 Ft
TEP 253	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	1 db	1 863		1 863 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 863 Ft
Fogyas																	
TEP 254	24+2 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapcsokkal, IP55 kivitelben, szereléssel és bekötéssel együtt.	2 db	27 931		55 862 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	55 862 Ft
TEP 255	12+1 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapcsokkal, IP55 kivitelben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1 db	14 581		14 581 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	14 581 Ft
TEP 256	Négypólusú, 40A névleges áramú áramvédő kapcsoló 30mA hibaáram érzékeléssel	2 db	18 554		37 108 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	37 108 Ft
TEP 257	Kétpólusú, 40A névleges áramú áramvédő kapcsoló 30mA hibaáram érzékeléssel	1 db	15 976		15 976 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	15 976 Ft
TEP 258	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 32A névleges áramú kismegszakító.	6 db	2 053		12 318 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	12 318 Ft
TEP 259	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 25A névleges áramú kismegszakító.	6 db	1 863		11 178 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	11 178 Ft
TEP 260	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	16 db	1 863		29 808 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	29 808 Ft
TEP 261	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 10A névleges áramú kismegszakító.	2 db	1 863		3 726 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	3 726 Ft
TEP 262	Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 10A névleges áramú kismegszakító.	2 db	1 863		3 726 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	3 726 Ft
TEP 263	Egypólusú, "B" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	1 db	2 186		2 186 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 186 Ft
Kábelezés																	
TEP 264	N2XH-J 5x6mm2 halogénmentes kábel tartószerkezeten/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	130 fm	1 274		165 620 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	130	100,00%	165 620 Ft
TEP 265	N2XH-J 3x2,5mm2 halogénmentes kábel tartószerkezeten/kábelcsatornában vezetve szereléssel és bekötéssel együtt.	5 fm	641		3 205 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	3 205 Ft
Világítás és installáció																	
TEP 266	2x54W fénycsőves lámpatest, Ipari kivitelben, üzemi terekben, elektronikus előtéttel, min. IP65 védettséggel, szereléssel és bekötéssel együtt.	4 db	21 898		87 592 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	87 592 Ft
TEP 267	2x54W fénycsőves lámpatest, vandálbiztos kivitelben, utasforgalmi térben, elektronikus előtéttel, min. IP 65 védettséggel, szereléssel és bekötéssel együtt.	2 db	57 719		115 438 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	115 438 Ft
TEP 268	Kétpólusú, védőérintkezés, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	3 db	1 296		3 888 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	3 888 Ft
TEP 269	Egypólusú tokozott kivitelű kapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	3 db	1 430		4 290 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	4 290 Ft
TEP 270	Kétpólusú tokozott kivitelű görgős kapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	1 db	5 212		5 212 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 212 Ft
TEP 271	Egypólusú tokozott kivitelű görgős kapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	3 db	5 251		15 753 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	15 753 Ft
Kábelvizsgálatok																	
TEP 272	Hurokimpedancia mérés	4 alk	36 000		144 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	144 000 Ft

TÁMFAL ÉPÜLET																
Shakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15	2. mérforduló 2015.07.30	3. mérforduló 2015.10.30	Gégyólt teljesítés 2015.10.30	Hátralévő teljesítés 2015.10.30					
TEP 273		Érintésvédelmi mérés	4	alk	27 000	108 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	108 000 Ft			
TEP 274		Kábeivonal szigetelési ellenállásának ellenőrzése	4	alk	50 400	201 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	201 600 Ft			
Szerkezetépítés																
Monolit vasbeton alaplemezek zsaluzása																
<i>Függőleges zsaluzat</i>																
TEP 275		Alaplemez:	53	m ²	4 100	217 300 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	53	100,00%	217 300 Ft			
TEP 276		Süllyeszték fala:	21	m ²	4 100	86 100 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	21	100,00%	86 100 Ft			
TEP 277		feálló gerenda:	36	m ²	4 100	147 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	36	100,00%	147 600 Ft			
Monolit vasbeton födémlemezek zsaluzása																
<i>Függőleges zsaluzat</i>																
TEP 278		Galériafödém:	8	m ²	4 000	32 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	8	100,00%	32 000 Ft			
TEP 279		Zárófödém:	4	m ²	4 000	16 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	16 000 Ft			
TEP 280		Liftakna födém:	3	m ²	4 000	12 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	12 000 Ft			
<i>Vízszintes zsaluzat</i>																
TEP 281		Galériafödém:	53	m ²	4 000	212 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	53	100,00%	212 000 Ft			
TEP 282		Zárófödém:	20	m ²	4 000	80 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	20	100,00%	80 000 Ft			
TEP 283		Ferde zsaluzat				0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft			0 Ft			
TEP 284		Zárófödém:	76	m ²	8 800	668 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	76	100,00%	668 800 Ft			
TEP 284		Liftakna födém:	10	m ²	8 800	88 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	10	100,00%	88 000 Ft			
Monolit vasbeton pillérek zsaluzása																
<i>Alaprajzilag egyenes függőleges pillérszaluzat</i>																
TEP 285		P1:	3	m ²	4 400	13 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	13 200 Ft			
TEP 286		P2:	3	m ²	4 400	13 200 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	13 200 Ft			
TEP 287		P3:	2	m ²	4 400	8 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	8 800 Ft			
Monolit vasbeton falak zsaluzása																
<i>Kétoldali, alaprajzilag egyenes, függőleges falzsaluzat kirekesztések nélkül</i>																
TEP 288		15 cm vastag falak:	59	m ²	8 600	507 400 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	59	100,00%	507 400 Ft			
TEP 289		20 cm vastag falak:	85	m ²	5 600	476 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	85	100,00%	476 000 Ft			
TEP 290		25 cm vastag falak:	45	m ²	4 100	184 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	45	100,00%	184 500 Ft			
TEP 291		30 cm vastag falak:	466	m ²	4 100	1 910 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	466	100,00%	1 910 600 Ft			
<i>Támfal épület, külső falak</i>																
TEP 292		16 cm vastag fal, látszóbeton:	28	m ²	8 800	240 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	28	100,00%	240 800 Ft			
<i>Függőleges zsaluzat</i>																
TEP 293		Peremgerenda, látszóbeton:	213	m ²	9 200	1 959 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	213	100,00%	1 959 600 Ft			
TEP 294		G1 gerenda:	70	m ²	4 200	294 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	70	100,00%	294 000 Ft			
<i>Ferde zsaluzat</i>																
TEP 295		Peremgerenda, látszóbeton:	25	m ²	9 200	230 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	25	100,00%	230 000 Ft			
TEP 296		G1 gerenda:	15	m ²	4 200	63 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	15	100,00%	63 000 Ft			
Monolit vasbeton lépcsők zsaluzása																
<i>Függőleges zsaluzat</i>																
TEP 297		vb lépcső:	5	m ²	8 800	44 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	44 000 Ft			
TEP 298		Spanyol lépcső:	22	m ²	8 800	193 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	22	100,00%	193 600 Ft			
TEP 299		Spanyol lépcső - látszó beton:	41	m ²	8 800	360 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	41	100,00%	360 800 Ft			
<i>Ferde zsaluzat</i>																
TEP 300		vb lépcső:	6	m ²	8 800	52 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	52 800 Ft			
Monolit vasbeton lépcsőház- és liftakna falak zsaluzása																
<i>Kétoldali, alaprajzilag egyenes, függőleges falzsaluzat kirekesztések nélkül</i>																
TEP 301		Támfal épület, látszóbeton	240	m ²	8 600	2 064 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	240	100,00%	2 064 000 Ft			
Vasszerelési munkák																
Monolit vasbeton alaplemezek vasalásának készítése																
TEP 302		Lemezalap:	18	t	240 000	4 320 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	18	100,00%	4 320 000 Ft			
Monolit vasbeton födémlemezek vasalásának készítése																
<i>B 60.50 /B500/ minőséggel</i>																
TEP 303		Galéria és zárófödém:	3	t	208 500	625 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	625 500 Ft			
TEP 304		Liftakna födém:	1	t	208 500	208 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	208 500 Ft			
Monolit vasbeton pillérek készítése																
<i>Támfalépület (C30/37-XC1-16-F3)</i>																
TEP 305		P1	1	m ³	19 111	19 111 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	19 111 Ft			
TEP 306		P2	1	m ³	19 111	19 111 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	19 111 Ft			
TEP 307		P3	1	m ³	19 111	19 111 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	19 111 Ft			
Monolit vasbeton falak készítése																
<i>B 60.50 /B500/ minőséggel</i>																
TEP 308		külső-belső falak:	16	t	208 500	3 336 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	16	100,00%	3 336 000 Ft			
Monolit vasbeton gerendák, parapet- és attika-falak készítése																
<i>B 60.50 /B500/ minőséggel</i>																
TEP 309		Gerendák:	7	t	208 500	1 459 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	1 459 500 Ft			
Monolit vasbeton lépcsők készítése																
<i>B 60.50 /B500/ minőséggel</i>																
TEP 310		vb lépcsők:	4	t	208 500	834 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	834 000 Ft			
Monolit vasbeton lépcsőház- és liftakna falak készítése																
<i>B 60.50 /B500/ minőséggel</i>																
TEP 311			3	t	208 500	625 500 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	625 500 Ft			
Helyszíni betonozási munkák																
Monolit vasbeton alaplemezek készítése																
<i>Támfal épület (C30/37-XC4-16-F3)</i>																
TEP 312		Liftakna alaplemez:	3	m ³	19 402	58 206 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	58 206 Ft			
TEP 313		Alaplemez:	101	m ³	19 402	1 959 602 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	101	100,00%	1 959 602 Ft			
TEP 314		Süllyeszték fala:	8	m ³	19 402	155 216 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	8	100,00%	155 216 Ft			
TEP 315		feálló gerenda:	7	m ³	19 402	135 814 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	135 814 Ft			
<i>Támfal épület (C30/37-XC1-16-F3)</i>																
TEP 316		Galériafödém:	11	m ³	19 011	209 121 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	11	100,00%	209 121 Ft			
TEP 317		Zárófödém:	6	m ³	19 011	114 066 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	114 066 Ft			
<i>Támfal épület (C30/37-XC4-XV2-XF3(BV-MI)-16-F2)</i>																
TEP 318		Liftakna födém, látszóbeton:	2	m ³	43 800	87 600 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	87 600 Ft			
Monolit vasbeton falak készítése																

		TÁMFAL ÉPÜLET																
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15	2. mérforduló 2015.07.30	3. mérforduló 2015.10.30	Göngyölt teljesítés 2015.10.30	Hátralévő teljesítés 2015.10.30							
		Támfal épület, belső falak (C30/37-XC1-16-F3)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 319		15 cm vastag falak:	5	m ³	45 000	225 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	225 000 Ft		
TEP 320		20 cm vastag falak:	9	m ³	18 711	168 399 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	168 399 Ft		
TEP 321		25 cm vastag falak:	6	m ³	18 711	112 266 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	112 266 Ft		
TEP 322		30 cm vastag falak:	70	m ³	18 711	1 309 770 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	70	100,00%	1 309 770 Ft		
		Támfal épület, külső falak (C30/37-XC4-XF1-16-F3)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 323		16 cm vastag fal, látszóbeton:	3	m ³	45 000	135 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	135 000 Ft		
		Gerendák, parapet- és attika-falak készítése				0 Ft	0,00%	0 Ft										
		Támfal épület (C30/37-XC1-16-F3)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 324		G1 gerenda:	14	m ³	18 811	263 354 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	263 354 Ft		
		Támfal épület (C30/37-XC4-XF1-16-F3)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 325		Peremgerenda, látszóbeton:	20	m ³	45 000	900 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	900 000 Ft		
		Monolit vasbeton lépcsők készítése				0 Ft	0,00%	0 Ft										
		Támfal épület (C25/30-XC1-16-F3)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 326		v.b lépcső:	2	m ³	19 945	39 890 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	39 890 Ft		
		Támfal épület (C30/37-XC4-XF4-16-F3)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 327		Spanyol lépcső:	28	m ³	19 945	558 460 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	28	100,00%	558 460 Ft		
		Támfal épület (C30/37-XC4-XF4-16-F3)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 328		Spanyol lépcső - látszóbeton:	4	m ³	47 500	190 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	190 000 Ft		
		Monolit vasbeton lépcsőházi- és liftkna falak készítése				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 329		Támfal épület (C30/37-XC1-16-F3)	24	m ³	18 711	449 064 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	24	100,00%	449 064 Ft		
TEP 330		látszóbeton (C30/37-XC4-XF1-16-F3)	7	m ³	45 000	315 000 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	315 000 Ft		
		Vasalt aljzatok készítése (6-8 cm vastagságban)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 331		C20/25-X0-16-F2	11	m ³	19 080	209 880 Ft	0,00%	0 Ft	90,00%	188 892 Ft	9,9	90,00%	188 892 Ft	1,1	10,00%	20 988 Ft		
		Szerelőbeton készítése (5 cm vastagságban)				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 332		C12/15-X0(b)/h-16-F2	10	m ³	17 571	175 710 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	175 710 Ft	10	100,00%	175 710 Ft	0	0,00%	0 Ft		
		Kiegészítő szerkezetek				0 Ft	0,00%	0 Ft										
		Vonalmenti hőhíd megszakítás				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 334		ebea KP-704; D=140; S11=120	37	fm	94 100	3 481 700 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	37	100,00%	3 481 700 Ft		
TEP 335		ebea KP-704; D=300; S11=120	38	fm	94 100	3 575 800 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	38	100,00%	3 575 800 Ft		
		Földmunka				0 Ft	0,00%	0 Ft										
TEP 336		Földkiemelés, technológiai terv szerint megtámasztott munkagödör mellett	450	m ³	650	292 500 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	292 500 Ft	450	100,00%	292 500 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TEP 337		Földvisszatöltés, tömörítve	10	m ³	600	6 000 Ft	0,00%	0 Ft	50,00%	3 000 Ft	5	50,00%	3 000 Ft	5	50,00%	3 000 Ft		
TEP 338		Cölöpfalas földmegtámasztás, technológiai terv szerint (alaprajzi fm)	46	fm	523 000	24 058 000 Ft	0,00%	0 Ft	43,7	95,00%	22 855 100 Ft	43,7	95,00%	22 855 100 Ft	2,3	5,00%	1 202 900 Ft	
TEP 339		lőttem felület kiegyenlítés cölöpfalon, technológiai terv szerint	260	m ²	13 000	3 380 000 Ft	0,00%	0 Ft	100,00%	3 380 000 Ft	260	100,00%	3 380 000 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TEP 340		Fejgerenda készítése 60x80 cm-es km-el, cölöpfal tetején, technológiai terv szerint	46	fm	43 776	2 013 696 Ft	0,00%	0 Ft	46	100,00%	2 013 696 Ft	46	100,00%	2 013 696 Ft	0	0,00%	0 Ft	
		Mindösszesen:				139 063 506 Ft	0 Ft	24 868 796 Ft	7 368 662 Ft	32 237 458 Ft	106 826 048 Ft							

ÜZEMI ÉPÜLET						1. mérforduló 2015.08.15.			2. mérforduló 2015.07.30.			3. mérforduló 2015.10.30.			Göngyölt teljesítés 2015.10.30.			Hátralévő teljesítés 2015.10.30.			
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Zsaluzás és állványozás																					
UEP 1		Homlokzati állvány készítése szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, kétlábás, hárompallós kivételben 20,00 m magasságig	360	m2	1 780	640 800 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	360	100,00%	640 800 Ft
UEP 2		Feljáró készítése homlokzati állványhoz pihenőkkel, korláttal, lábdeszkával 40,00 m magasságig	24	m	32 700	784 800 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	24	100,00%	784 800 Ft
UEP 3		Védőpalánk készítése	1	egys.	4 800	4 800 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	4 800 Ft
Irtás, föld és sziklamunka																					
UEP 4		Építési és bontási törmelék felrakása szállítóeszközre és elszállítása lerakóhelyre	30	m3	6 000	180 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	30	100,00%	180 000 Ft
Fém, könnyű és épületszerkezet																					
UEP 5		Hullámiemez előtető bontása, tartószerkezettel, szerelvényekkel, kompletten NM 560x500 cm	1	db	12 000	12 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	12 000 Ft
Vakolás és rabcikolás																					
UEP 6		Vakolatjavítás homlokzaton, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével, durva, sima kivételben, hiánypótlás 5-25% között Hvh10-mc, külső, vakoló cementes meszhabarccsal	65	m2	1 100	71 500 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	65	100,00%	71 500 Ft
Burkolás																					
UEP 7		Faragott kő- és téglaburkolatok bontása, falburkolat, keresztmetszeti falburkoló téglából vagy klinker téglából	16	m2	700	11 200 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	11 200 Ft
UEP 8		Kőlap burkolatok tisztítása; Kemény mészkőből készült falburkolat tisztítása száraz eljárással, (burkolatra festett feliratok)	5	m2	2 400	12 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	12 000 Ft
UEP 9		Mészkő lapburkolat kiegészítése és felújítása, kompletten a meglévővel azonos kővel és kialakítással	340	m2	7 300	2 482 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	340	100,00%	2 482 000 Ft
Bádogozás																					
UEP 10		Meglévő bádogszerkezetek kiegészítése és javítása tetőn és homlokzaton a meglévővel megegyező anyaggal, kompletten	1	kszl	147 000	147 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	147 000 Ft
Asztaloszerkezet elhelyezés																					
UEP 11		Karos vászon árnyékoló bontása tartószerkezettel, szerelvényekkel, kompletten	2	db	9 000	18 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	18 000 Ft
Lakatosszerkezet elhelyezés																					
UEP 12		Korlát felújítása (Várfok utca)	40	m	1 450	58 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	58 000 Ft
UEP 13		Ablakrács bontása kompletten NM 180x180 cm (villamos tartózkodó)	1	db	2 000	2 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 000 Ft
UEP 14		Ablakrács bontása kompletten NM 600x180 cm (villamos tartózkodó)	1	db	3 000	3 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 000 Ft
UEP 15		Reklám tábla bontása, tartószerkezettel, szerelvényekkel, kompletten	16	db	4 500	72 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	72 000 Ft
UEP 16		Áramátalakító szellőző felújítása, felületképzés, festés kompletten NM 240x120x165 cm	5	db	21 000	105 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	105 000 Ft
Felületképzés																					
UEP 17		Homlokzat mélyalapozása akril kötőanyagú festékkel, vakolaton, egy rétegben, tagolt felületen (pl. Cehalin K 330 mélyalapozó vagy azzal egyenértékű)	65	m2	310	20 150 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	65	100,00%	20 150 Ft
UEP 18		Homlokzatfestés akril kötőanyagú festékkel, vakolaton, két rétegben, tagolt felületen (pl. Modakril diszperziós homlokzat- és falfesték, vagy azzal egyenértékű)	65	m2	880	57 200 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	65	100,00%	57 200 Ft
UEP 19		Meglévő homlokzati nyílászárók felújítása, anyagpótlással és felületképzéssel, kompletten	210	m2	3 080	646 800 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	210	100,00%	646 800 Ft
Épületgépészeti csövezetek szerelés																					
UEP 20		Csővezetékek bontása tartószerkezettel, kompletten (homlokzaton)	6	m	714	4 284 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	4 284 Ft
Szellőztető és klímaberendezés																					
UEP 21		Csővek, idomok, szerelvények bontása használaton kívüli szellőzők, csatornák bontása tartószerkezettel, kompletten	12	m	714	8 568 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	8 568 Ft
Egyéb																					
UEP 22		Villamos tartózkodó ablakainak biztonsági fóliázása	14	m2	8 000	112 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	112 000 Ft
Mindösszesen:						5 453 102 Ft			0 Ft			0 Ft			0 Ft			0 Ft			0 Ft

GYALOGOS HÍD						1. mérőfokozat 2015.09.15.			2. mérőfokozat - Vállalkozó által fejezt 2015.07.30.			2. mérőfokozat - Mérnök által igazolt 2015.07.30.			3. mérőfokozat 2015.10.30.			Göngyölt teljesítés 2015.10.30.			Hátralévő teljesítés 2015.10.30.						
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg			
Bontás																											
HÍD 1		földkielemelés	363	m ³	1 683	610 929 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 2		vasbeton szerkezet bontása	129	m ³	9 180	1 184 220 Ft	100,00%	1 184 220 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	129	100,00%	1 184 220 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 3		acél korlát bontása	93	fm	663	61 659 Ft	93	100,00%	61 659 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	93	100,00%	61 659 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építés																											
HÍD 4		földvisszatöltés	117	m ³	1 887	220 779 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	117	100,00%	220 779 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 5		ø60 vb. CFA csőlap (C30/37-XA2-XC4-16-F3)	65	fm	45 375	2 949 375 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	65	100,00%	2 949 375 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	65	100,00%	2 949 375 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 6		ø80 vb. CFA csőlap (C30/37-XA2-XC4-16-F3)	90	fm	46 395	4 175 550 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	90	100,00%	4 175 550 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	90	100,00%	4 175 550 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 7		szerelebbeton	3	m ³	17 238	51 714 Ft	0,00%	0 Ft	1,2	40,00%	20 686 Ft	1,2	40,00%	20 686 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	51 714 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 8		monolit vb. csőlapösszefogó (C30/37-XA2-XC4-24-F3)	33	m ³	73 847	2 436 951 Ft	0,00%	0 Ft	13,2	40,00%	974 780 Ft	13,2	40,00%	974 780 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33	100,00%	2 436 951 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 9		monolit vb. hídfő és szárnyfal (C35/45-XA2-XC3-24-F3)	41	m ³	55 488	2 275 008 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	41	100,00%	2 275 008 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 10		monolit vb. köpenyfal (C35/45-XA2-XC3-XF2-16-F3, kültéri, fagyálló beton, SB4 felületi osztály, SHK2 zsaluhéj osztály) "A" támasznál zsaluzatba helyezett egyedi betonmatricával	15	m ³	54 295	814 425 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	80,00%	651 540 Ft	3	20,00%	162 885 Ft	
HÍD 11		monolit vb. pályalemez (C35/45-XC3-24-F3)	196	m ³	76 534	15 000 664 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	196	100,00%	15 000 664 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 12		monolit vb. mellvédfal (C30/37-XC3-XF2-16-F3, kültéri, fagyálló beton, SB4 felületi osztály, SHK2 zsaluhéj osztály)	11	m ³	153 918	1 693 098 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	11	100,00%	1 693 098 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 13		monolit vb. növénykazetta (C30/37-XC3-XF2-16-F3, kültéri, fagyálló beton, SB4 felületi osztály, SHK2 zsaluhéj osztály)	15	m ³	89 402	1 341 030 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	1 341 030 Ft	
HÍD 14		modifikált bitumen szigetelés földmen	223	m ²	4 080	909 840 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	223	100,00%	909 840 Ft	
HÍD 15		hegesztett hálósval erősített védőbeton szigetelésen	15	m ²	42 416	636 240 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	636 240 Ft	
HÍD 16		burkolatszárító (vízelvezetésbe bekötve)	27	fm	2 917	78 759 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	27	100,00%	78 759 Ft	
HÍD 17		modifikált bitumenes szigetelés + védelem (növénykaszettában)	65	m ²	3 652	237 380 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	65	100,00%	237 380 Ft	
HÍD 18		ø120mm töltés nélküli, koracsi vízelvezető csatorna	10	fm	7 650	76 500 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	76 500 Ft	
HÍD 19		vízáró dilatáció egy cellás, gumibetétes 100 mm mozgástartományon belül	5	fm	43 319	216 595 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	216 595 Ft	
HÍD 20		előregyártott támfalelemek	23	fm	79 560	1 829 880 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	23	100,00%	1 829 880 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 21		kifolyó cső (ø50mm)	1	fm	612	612 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	612 Ft	
HÍD 22		Terfű borítás	1	m ²	357	357 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	357 Ft	
HÍD 23		B-4 bevonat	202	m ²	3 029	611 858 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	202	100,00%	611 858 Ft	
HÍD 24		antigraffiti bevonat	160	m ²	1 836	293 760 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	160	100,00%	293 760 Ft	
HÍD 25		impregnáló bevonat	160	m ²	1 836	293 760 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	160	100,00%	293 760 Ft	
HÍD 26		monolit vb. támfal (köpenyfal körüli) (C35/45-XA2-XC3-24-F3)	2	m ³	79 356	158 712 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	50,00%	79 356 Ft	1	50,00%	79 356 Ft	
HÍD 27		hídplérr egyedi betonfelületének kialakítása ("betonmatrica")	1	db	306 000	306 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	306 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Ideiglenes állapot																											
HÍD 28		földmű építése és bontása (csőpók építéséhez)	3060	m ³	5 610	17 166 600 Ft	0,00%	0 Ft	1836	60,00%	10 299 960 Ft	1836	60,00%	10 299 960 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	
HÍD 29		munkatér határolás hátrahorgonyozott csőlapfalal (l=12,00 m)	3	fm	2 703 000	8 109 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2,85	95,00%	7 703 550 Ft	2,85	95,00%	7 703 550 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Mindösszesen:																											
						63 741 255 Ft			1 245 879 Ft			23 418 898 Ft			22 192 723 Ft			33 638 544 Ft			57 077 146 Ft			6 664 109 Ft			

TÁMFAL LÉPCSŐK							1. mérőidőpont 2015.09.15			2. mérőidőpont 2015.07.30			3. mérőidőpont 2015.10.30			Gyógyult teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
1. Jelő lépcső																					
Bontás																					
TLP 1	földklemelés		325	m ³	1 683	546 975 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	546 975 Ft	325	100,00%	546 975 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 2	vasbeton szerkezet bontása		2	m ³	12 750	25 500 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	25 500 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	25 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 3	korlát bontása		25	fm	1 020	25 500 Ft		0,00%	0 Ft	25	100,00%	25 500 Ft		0,00%	0 Ft	25	100,00%	25 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építés																					
TLP 4	földvízszatoltás		237	m ³	1 887	447 219 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	447 219 Ft	237	100,00%	447 219 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 5	szerelőbeton		6	m ³	17 238	103 428 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	103 428 Ft	6	100,00%	103 428 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 6	monolit vb. támfal alapelemeze (C30/37-XA2-XC4-24-F3)		16	m ³	55 794	892 704 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	892 704 Ft	16	100,00%	892 704 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 7	monolit vb. lépcsőkar (C35/45-XA2-XC3-24-F3)		7	m ³	90 767	635 369 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	635 369 Ft	7	100,00%	635 369 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 8	monolit vb. támfal felmenő fala (C35/45-XA2-XC3-XF2-16-F3, kültéri, fagyálló beton, SB4 felületi osztály, SHK2 zsaluhéj osztály)		18	m ³	91 422	1 645 596 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	1 645 596 Ft	18	100,00%	1 645 596 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 9	Ø10 Perforált falú DRAIN cső		30	fm	510	15 300 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	15 300 Ft	30	100,00%	15 300 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 10	Ø38 tisztító akna		2	db	39 270	78 540 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		50,00%	39 270 Ft	1	50,00%	39 270 Ft	1	50,00%	39 270 Ft
TLP 11	DN150 rácsos folyóka építése bekötő aknával		7	fm	36 632	256 424 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	256 424 Ft
TLP 12	Antigráfiti bevonat		16	m ²	1 836	29 376 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	29 376 Ft
TLP 13	Impregnáló bevonat		16	m ²	1 836	29 376 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	29 376 Ft
2. Jelő lépcső																					
Bontás																					
TLP 14	földklemelés		84	m ³	2 805	235 620 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	235 620 Ft	84	100,00%	235 620 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építés																					
TLP 15	földvízszatoltás		21	m ³	1 887	39 627 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	21	100,00%	39 627 Ft
TLP 16	szerelőbeton		7	m ³	17 238	120 666 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	120 666 Ft	7	100,00%	120 666 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 17	monolit vb. támfal alapelemeze (C30/37-XA2-XC4-24-F3)		1	m ³	67 320	67 320 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	67 320 Ft
TLP 18	monolit vb. lépcsőkar (C35/45-XA2-XC3-24-F3)		15	m ³	103 989	1 559 835 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	1 559 835 Ft
TLP 19	monolit vb. támfal felmenő fala (C35/45-XA2-XC3-XF2-16-F3, kültéri, fagyálló beton, SB4 felületi osztály, SHK2 zsaluhéj osztály)		11	m ³	197 574	2 173 314 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	11	100,00%	2 173 314 Ft
TLP 20	Antigráfiti bevonat		31	m ²	1 836	56 916 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	31	100,00%	56 916 Ft
TLP 21	Impregnáló bevonat		31	m ²	1 836	56 916 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	31	100,00%	56 916 Ft
3. Jelő lépcső																					
Bontás																					
TLP 22	földklemelés		626	m ³	2 805	1 755 930 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	1 755 930 Ft	626	100,00%	1 755 930 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építés																					
TLP 23	földvízszatoltás		700	m ³	1 887	1 320 900 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	1 320 900 Ft	700	100,00%	1 320 900 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 24	szerelőbeton		16	m ³	17 238	275 808 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	275 808 Ft	16	100,00%	275 808 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 25	monolit vb. U keret alapelemeze (C30/37-XA2-XC4-24-F3)		39	m ³	67 320	2 625 480 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	2 625 480 Ft	39	100,00%	2 625 480 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 26	monolit vb. lépcsőkar (C35/45-XA2-XC3-24-F3)		9	m ³	94 299	848 691 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	848 691 Ft
TLP 27	monolit vb. U keret felmenő fala (C35/45-XA2-XC3-XF2-16-F3, kültéri, fagyálló beton, SB4 felületi osztály, SHK2 zsaluhéj osztály)		50	m ³	94 159	4 707 950 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		75,00%	3 578 042 Ft	38	75,00%	3 578 042 Ft	12	24,00%	1 129 908 Ft
TLP 28	Ø20 Perforált falú DRAIN cső		86	fm	1 224	105 264 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		76,74%	80 784 Ft	66	76,74%	80 784 Ft	20	23,26%	24 480 Ft
TLP 29	Ø10 Perforált falú DRAIN cső		95	fm	510	48 450 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		69,47%	33 660 Ft	66	69,47%	33 660 Ft	29	30,53%	14 790 Ft
TLP 30	Ø38 tisztító akna		3	db	39 270	117 810 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	117 810 Ft
TLP 31	DN150 rácsos folyóka építése bekötő aknával		12	fm	36 632	439 584 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	439 584 Ft
TLP 32	Külé kavics feltöltés		40	m ³	4 794	191 760 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	40	100,00%	191 760 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 33	Antigráfiti bevonat		85	m ²	1 836	156 060 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	85	100,00%	156 060 Ft
TLP 34	Impregnáló bevonat		85	m ²	1 836	156 060 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	85	100,00%	156 060 Ft
TLP 35	Ckt (20 cm vtg.)		87	m ³	12 036	1 047 132 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	87	100,00%	1 047 132 Ft
Támfal, mellvéd																					
Bontás																					
TLP 36	földklemelés		378	m ³	2 805	1 060 290 Ft		0,00%	0 Ft	113,4	30,00%	318 087 Ft		63,92%	677 688 Ft	355	93,92%	995 775 Ft	23	6,08%	64 515 Ft
TLP 37	vasbeton szerkezet bontása		10	m ³	9 180	91 800 Ft		0,00%	0 Ft	3	30,00%	27 540 Ft		70,00%	64 260 Ft	10	100,00%	91 800 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építés																					
TLP 38	földvízszatoltás		379	m ³	1 887	715 173 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		77,31%	552 891 Ft	293	77,31%	552 891 Ft	86	22,69%	162 282 Ft
TLP 39	szerelőbeton		12	m ³	17 238	206 856 Ft		0,00%	0 Ft	3,6	30,00%	62 057 Ft		58,33%	120 666 Ft	10,6	88,33%	182 723 Ft	1,4	11,67%	24 133 Ft
TLP 40	Ø40 vb. CFA cső (C30/37-XA2-XC4-16-F3)		184	fm	41 412	7 619 808 Ft		0,00%	0 Ft	73,6	40,00%	3 047 923 Ft		60,00%	4 571 885 Ft	184	100,00%	7 619 808 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 41	monolit vb. cölöpösszefogó (C30/37-XA2-XC4-24-F3)		32	m ³	68 595	2 195 040 Ft		0,00%	0 Ft	3,2	10,00%	219 504 Ft		80,00%	1 975 536 Ft	32	100,00%	2 195 040 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 42	monolit vb. támfal alapelemeze (C30/37-XA2-XC4-24-F3)		20	m ³	71 910	1 438 200 Ft		0,00%	0 Ft	2	10,00%	143 820 Ft		90,00%	1 294 380 Ft	20	100,00%	1 438 200 Ft	0	0,00%	0 Ft
TLP 43	monolit vb. támfal felmenő fala (C35/45-XA2-XC3-XF2-16-F3, kültéri, fagyálló beton, SB4 felületi osztály, SHK2 zsaluhéj osztály)		60	m ³	215 118	12 907 080 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		90,00%	11 616 372 Ft	54	90,00%	11 616 372 Ft	6	10,00%	1 290 708 Ft
TLP 44	Ø10 Perforált falú DRAIN cső		180	fm	510	91 800 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		90,00%	82 620 Ft	162	90,00%	82 620 Ft	18	10,00%	9 180 Ft
TLP 45	Ø38 tisztító akna		5	db	39 270	196 350 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		60,00%	117 810 Ft	3	60,00%	117 810 Ft	2	40,00%	78 540 Ft
TLP 46	Antigráfiti bevonat		173	m ²	1 836	317 628 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	173	100,00%	317 628 Ft
TLP 47	Impregnáló bevonat		173	m ²	1 836	317 628 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	173	100,00%	317 628 Ft
Metróépület támfal																					
TÁMFALAK, LÉPCSŐK																					
Bontás																					
TLP 48	földklemelés		192	m ³	2 805	538 560 Ft		0,00%	0 Ft	115,2	60,00%	323 136 Ft		35,31%	190 179 Ft	183	95,31%	513 315 Ft	9	4,69%	25 245 Ft
Építés																					
TLP 49	földvízszatoltás		96	m ³	1 887	181 152 Ft		0,00%	0 Ft	57,6	60,00%	108 691 Ft		29,58%	53 591 Ft	86	89,58%	162 282 Ft	10	10,42%	18 870 Ft
TLP 50	homokos kavics ágyazat (20 cm vtg.)		125	m ²	5 952	744 000 Ft		0,00%	0 Ft	75	60,00%	446 400 Ft		30,00%	273 200 Ft	112,5	90,00%	669 600 Ft	12,5	10,00%	74 400 Ft
TLP 51	monolit vb. lépcsőkar (C35/45-XA2-XC3-24-F3)		7	m ³	94 044	658 308 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	658 308 Ft
TLP 52	súlytámfal (C35/45-XA2-XC3-24-F3, kültéri,																				

SZŐKŐKUTAK																	
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15	2. mérforduló 2015.07.30	3. mérforduló - Vállalkozó által felmért 2015.10.30	3. mérforduló - Mérnök által igazolt 2015.10.30	Gégyokt teljesítés 2015.10.30	Hátralévő teljesítés 2015.10.30					
SZO 86	PVC 63 P-10 cső és fittingek	3 fm	3 315	9 945 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	9 945 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	9 945 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 87	PVC 50 P-10 cső és fittingek	150 fm	2 397	359 550 Ft	0,00%	0 Ft	150	100,00%	359 550 Ft	0,00%	0 Ft	150	100,00%	359 550 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 88	PVC 32 P-10 cső és fittingek	10 fm	1 173	11 730 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	11 730 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	11 730 Ft
SZO 89	KG PVC 125 cső és fittingek	26 fm	5 355	139 230 Ft	0,00%	0 Ft	26	100,00%	139 230 Ft	0,00%	0 Ft	26	100,00%	139 230 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 90	KG PVC 110 cső és fittingek	18 fm	4 539	81 702 Ft	0,00%	0 Ft	18	100,00%	81 702 Ft	0,00%	0 Ft	18	100,00%	81 702 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 91	Pillangószelep NA 100 lazakarima készlettel	2 db	33 287	66 574 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	66 574 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	66 574 Ft
SZO 92	Gömbcsap PVC 63 ragasztható kötéssel	1 db	5 343	5 343 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	5 343 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	5 343 Ft
SZO 93	Gömbcsap PVC 50 ragasztható kötéssel	11 db	3 923	43 153 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	43 153 Ft	0	0,00%	0 Ft	11	100,00%	43 153 Ft
SZO 94	Gömbcsap PVC 32 ragasztható kötéssel	5 db	2 509	12 545 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	12 545 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	12 545 Ft
SZO 95	Csappantyú PVC 110 lazakarima készlettel	2 db	14 183	28 366 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	28 366 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	28 366 Ft
SZO 96	Visszacapó szelep d 50 ragasztható kötéssel	1 db	3 945	3 945 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	3 945 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 945 Ft
SZO 97	Visszacapó szelep d 50 (zsomp) ragasztható kötéssel	1 db	3 944	3 944 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	3 944 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 944 Ft
SZO 98	Gömbcsap fém 1" menetes kötéssel	1 db	4 916	4 916 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	4 916 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	4 916 Ft
SZO 99	Visszacapó szelep fém 1" menetes kötéssel	1 db	3 315	3 315 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	3 315 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 315 Ft
SZO 100	Mágnesszelep 1", RainBird 100 DV víztároló akna fel- és utántöltéséhez	1 db	17 034	17 034 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	17 034 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	17 034 Ft
SZO 101	Szellőztető ventilátor Helios RRK 100 beépítése gépház kónyszerszellőztetéséhez szívó- és nyomócsövekkel és felszíni védőtetős kiállásokkal együtt	1 db	30 090	30 090 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	30 090 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	30 090 Ft
SZO 102	Vízgépészeti akna világítás kiépítése	1 klt	14 790	14 790 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	14 790 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	14 790 Ft
SZO 103	Vízgépészeti elektromos szerelése	1 klt	75 990	75 990 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	75 990 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	75 990 Ft
SZO 104	Központi vezérlő PLC	1 klt	504 900	504 900 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	504 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	504 900 Ft
SZO 105	Elektromos beüzemelés, helyszíni beállítás	1 klt	50 490	50 490 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	50 490 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	50 490 Ft
SZO 106	Elektromos megvalósulási tervek	1 klt	30 090	30 090 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	30 090 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	30 090 Ft
SZO 107	Érintésvédelmi mérés	1 klt	24 990	24 990 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	24 990 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	24 990 Ft
SZO 108	Szakaszos és hálózati nyomás- és tömörségi próba d125mm külső átmérőig	1 db	101 490	101 490 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	101 490 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	101 490 Ft
SZO 109	Szálló díszkút felújítása minden járulékos munkával együtt	1 egys.	999 600	999 600 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	999 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	999 600 Ft
SZO 110	72 órás próbaüzem, betanítás, kezelési és karbantartási utasítások. Műszaki átadás, mérési jegyzőkönyvek, átadási dokumentáció	1 db	81 090	81 090 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	81 090 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	81 090 Ft
SZO 111	Elektromos betáplálás kiépítése ELMŰ hiteles mérőszekrénnyel	1 egys.	671 160	671 160 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	671 160 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	671 160 Ft
Műtárgyépítés - Bontás																	
SZO 112	földkiemelés	362,70 m ³	2 570	932 139 Ft	0,00%	0 Ft	363	100,00%	932 139 Ft	0,00%	0 Ft	362,7	100,00%	932 139 Ft	0	0,00%	0 Ft
Műtárgyépítés - Építés																	
SZO 113	földvízszatoltás	250,30 m ³	2 142	536 143 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	536 143 Ft	250,3	100,00%	536 143 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 114	homokos kavics feltöltés	19,60 m ³	8 568	167 933 Ft	0,00%	0 Ft	20	100,00%	167 933 Ft	0,00%	0 Ft	19,6	100,00%	167 933 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 115	szerelőbeton	9,80 m ³	24 276	237 905 Ft	0,00%	0 Ft	10	100,00%	237 905 Ft	0,00%	0 Ft	9,8	100,00%	237 905 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 116	monolit vb. alaplemez (VÍZZÁRÓ, C30/37-XA2-XC4-24-F3)	26,10 m ³	34 272	894 499 Ft	0,00%	0 Ft	26	100,00%	894 499 Ft	0,00%	0 Ft	26,1	100,00%	894 499 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 117	monolit vb. fal (VÍZZÁRÓ, C30/37-XA2-XC4-24-F3)	11,20 m ³	34 272	383 846 Ft	0,00%	0 Ft	11	100,00%	383 846 Ft	0,00%	0 Ft	11,2	100,00%	383 846 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 118	monolit vb. földem (VÍZZÁRÓ, C30/37-XA2-XC4-24-F3)	4,70 m ³	34 272	161 078 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	161 078 Ft	0,00%	0 Ft	4,7	100,00%	161 078 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 119	lejt beton (akna és szőkőkút alaplemeznél, akna földemen)	8,30 m ³	31 416	260 753 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	260 753 Ft	8,3	100,00%	260 753 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 120	kent szigetelés (akna teljes belső felületén)	59,10 m ²	6 426	379 777 Ft	0,00%	0 Ft	59	100,00%	379 777 Ft	0,00%	0 Ft	59,1	100,00%	379 777 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 121	aknahágcsó	2 db	49 980	99 960 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	99 960 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	99 960 Ft	0	0,00%	0 Ft
SZO 122	vízzáró aknafedlap	2 db	142 800	285 600 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	285 600 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	285 600 Ft	0	0,00%	0 Ft
Mindösszesen:						47 797 119 Ft	0 Ft	4 555 396 Ft	5 345 482 Ft	796 895 Ft	5 352 292 Ft	42 444 827 Ft					

ÖNTÖZŐHÁLÓZAT																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldő 2015.03.15			2. mérőföldő 2015.07.30			3. mérőföldő 2015.10.30			Göngyölítéssel 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Automata öntözőhálózat																					
ONT 1		Árok kiemelése 0.4 m mélységig	154	m ³	2 244	345 576 Ft	0,00%	0 Ft	84,7	55,00%	190 067 Ft	60,8	40,00%	138 230 Ft	146,3	95,00%	328 297 Ft	7,7	5,00%	17 279 Ft	
ONT 2		Árok kiemelése 0.5 m mélységig	250	m ³	2 652	663 000 Ft	0,00%	0 Ft	137,5	55,00%	364 650 Ft	100	40,00%	265 200 Ft	237,5	95,00%	629 850 Ft	12,5	5,00%	33 150 Ft	
ONT 3		Árok kiemelése 1.1 m mélységig	97	m ³	2 958	286 926 Ft	0,00%	0 Ft	63,05	65,00%	186 502 Ft	29,8	30,00%	86 078 Ft	92,15	95,00%	272 580 Ft	4,85	5,00%	14 346 Ft	
ONT 4		Ágyazati homok	113	m ³	4 284	484 092 Ft	0,00%	0 Ft	62,15	55,00%	266 251 Ft	45,9	40,00%	193 637 Ft	107,35	95,00%	459 887 Ft	5,65	5,00%	24 205 Ft	
ONT 5		Homokos kavics	65	m ³	4 284	278 460 Ft	0,00%	0 Ft	35,75	55,00%	153 153 Ft	26	40,00%	111 384 Ft	61,75	95,00%	264 537 Ft	3,25	5,00%	13 923 Ft	
ONT 6		Ágyazati homokréteg tömörítése Trg=85%	113	m ³	969	109 497 Ft	0,00%	0 Ft	62,15	55,00%	60 223 Ft	29,8	40,00%	43 799 Ft	107,35	95,00%	104 022 Ft	5,65	5,00%	5 475 Ft	
ONT 7		Homokos kavics réteg tömörítése Trg=95%	65	m ³	969	62 985 Ft	0,00%	0 Ft	35,75	55,00%	34 642 Ft	26	40,00%	25 194 Ft	61,75	95,00%	59 836 Ft	3,25	5,00%	3 149 Ft	
ONT 8		Árok visszatöltése Trg=90% tömörítésben helyi anyagból	323	m ³	969	312 987 Ft	0,00%	0 Ft	177,65	55,00%	172 143 Ft	109,9	40,00%	125 195 Ft	306,85	95,00%	297 338 Ft	16,15	5,00%	15 649 Ft	
ONT 9		Kiemelt föld elszállítása	196	m ³	5 100	999 600 Ft	0,00%	0 Ft	107,8	55,00%	549 780 Ft	78,8	40,00%	399 840 Ft	186,2	95,00%	949 620 Ft	9,8	5,00%	49 980 Ft	
ONT 10		Védőcső fektetése Acél D108 burkolat alatt	43	fm	3 123	134 289 Ft	0,00%	0 Ft	43	100,00%	134 289 Ft	0	0,00%	0 Ft	43	100,00%	134 289 Ft	0	0,00%	0 Ft	
ONT 11		Védőcső fektetése PE 110 burkolat alatt	103	fm	2 423	249 569 Ft	0,00%	0 Ft	72,1	70,00%	174 698 Ft	20,9	20,00%	49 914 Ft	92,7	90,00%	224 612 Ft	10,3	10,00%	24 957 Ft	
ONT 12		KPE 63 P-10 nyomócső fektetése idomokkal szerelve	65	fm	1 338	86 970 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	26	40,00%	34 788 Ft	26	40,00%	34 788 Ft	39	60,00%	52 182 Ft	
ONT 13		KPE 50 P-10 nyomócső fektetése idomokkal szerelve	540	fm	944	509 760 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	216	40,00%	203 904 Ft	216	40,00%	203 904 Ft	324	60,00%	305 856 Ft	
ONT 14		KPE 40 P-10 nyomócső fektetése idomokkal szerelve	240	fm	522	125 280 Ft	0,00%	0 Ft	132	55,00%	68 904 Ft	96	40,00%	50 112 Ft	228	95,00%	119 016 Ft	12	5,00%	6 264 Ft	
ONT 15		KPE 32 P-10 nyomócső fektetése idomokkal szerelve	500	fm	375	187 500 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	200	40,00%	75 000 Ft	200	40,00%	75 000 Ft	300	60,00%	112 500 Ft	
ONT 16		KPE 25 P-10 nyomócső fektetése idomokkal szerelve	1300	fm	236	306 800 Ft	0,00%	0 Ft	650	50,00%	153 400 Ft	200	40,00%	122 720 Ft	1170	90,00%	276 120 Ft	130	10,00%	30 680 Ft	
ONT 17		LPE 20 P-4 vakcső fektetése idomokkal szerelve	210	fm	146	30 660 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	84	40,00%	12 264 Ft	84	40,00%	12 264 Ft	126	60,00%	18 396 Ft	
ONT 18		XF16/33 PE Rain Bird nyomáskompenzált csepptető cső fektetése max 5 cm (humusz) takarással, idomokkal, leszúró tűskével szerelve	13000	fm	236	3 068 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	13000	100,00%	3 068 000 Ft	
ONT 19		PRF-100-RBY fix nyomáscsökkentő + szűrő 1" köté idomokkal	30	db	8 733	261 990 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	30	100,00%	261 990 Ft	
ONT 20		RWS-BGX faöntöző berendezés köté idomokkal	150	db	18 219	2 732 850 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	150	100,00%	2 732 850 Ft	
ONT 21		Jet Spike mikroszóró előszerelvé köté idomokkal	64	db	893	57 152 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	64	100,00%	57 152 Ft	
ONT 22		10 cm kiemelkedésű spray (1804 tip.) szórófej	3	db	2 205	6 615 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	6 615 Ft	
ONT 23		Rotary fűvóka	3	db	3 290	9 870 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	9 870 Ft	
ONT 24		Közepes (7-9 m) szórástávolságú rotoros öntözőfej (3504 tip.), 1/2" bekötőidomokkal	2	db	6 107	12 214 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	12 214 Ft	
ONT 25		Közepes (8-12 m) szórástávolságú rotoros öntözőfej (5004 tip.), 3/4" bekötőidomokkal	2	db	6 566	13 132 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	13 132 Ft	
ONT 26		1" átfolyásszabályozós műanyag mágnesszelep (100DV-F) elágazó, és csatlakozó idomokkal (szelepkámba) szerelve	33	db	11 825	390 225 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33	100,00%	390 225 Ft	
ONT 27		6/4" átfolyásszabályozós műanyag mágnesszelep (150PGA) elágazó, és csatlakozó idomokkal (szelepkámba) szerelve	6	db	33 621	201 726 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	201 726 Ft	
ONT 28		27x D25.4 H=35 cm kerek szelepház (VB-10RND) nagyszilárdságú PE-ből zöld tetővel	41	db	1 542	63 222 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	41	100,00%	63 222 Ft	
ONT 29		59x49xH=30.7 cm szögletes szelepház (VB-STD) nagyszilárdságú PE-ből zöld tetővel	12	db	5 112	61 344 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	61 344 Ft	
ONT 30		70x53xH=30.7 cm szögletes szelepház (VB-JMB) nagyszilárdságú PE-ből zöld tetővel	6	db	9 926	59 556 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	59 556 Ft	
ONT 31		3/4" km Air Valve kit öblítő (MOFÉM3/4"bb) golyóscsapal idomokkal (szelepkámba D= 25.4 cm) szerelve	38	db	12 725	483 550 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	38	100,00%	483 550 Ft	
ONT 32		Ésőérzékelő zöld tetőre oszlopra szerelve (Rsd-Bex)	1	db	30 281	30 281 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	30 281 Ft	
ONT 33		Időkapcsoló (ESP-LXD dekóderes, kapcsolati modul, kommunikációs egységgel) vízgépházba szerelve	1	db	465 732	465 732 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	465 732 Ft	
ONT 34		FD-101 egy szelepet működtető dekóder szelepkámba szerelve	4	db	28 280	113 120 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	113 120 Ft	
ONT 35		FD-102 két szelepet egyszerre működtető dekóder szelepkámba szerelve	6	db	39 525	237 150 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	237 150 Ft	
ONT 36		FD-202 két szelepet működtető dekóder szelepkámba szerelve	7	db	60 396	422 772 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	422 772 Ft	
ONT 37		FD-401 négy szelepet működtető dekóder szelepkámba szerelve	3	db	71 375	214 125 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	214 125 Ft	
ONT 38		LSP-1 túláram védő dekóder szelepkámba szerelve	1	db	19 686	19 686 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	19 686 Ft	
ONT 39		MTL 2x0.75 mm2 kettősen szigetelt kábel vízmentes DBM toldókkal	20	fm	179	3 580 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	3 580 Ft	
ONT 40		2x2.5 mm2 kettősen (PVC) szigetelt tömör réz decoder kábel fektetése vízmentes DBY toldókkal zöld területben	900	fm	210	189 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	900	100,00%	189 000 Ft	
ONT 41		Csatlakozás öntözési 1"-os kiállásra (főelzáró golyóscsap és almérő után visszacsapó szeleppel, és leürítő szerelvényekkel szabványos vb mérő aknában) köté idomokkal	1	db	11 462	11 462 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	11 462 Ft	
ONT 42		Csatlakozás öntözési 6/4"-os kiállásra (főelzáró tolvár és almérő után visszacsapó szeleppel, és leürítő szerelvényekkel szabványos vb mérő aknában) köté idomokkal	2	db	18 488	36 976 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	36 976 Ft	
Mindösszesen:						14 339 281 Ft	0 Ft	0 Ft	2 508 702 Ft	0 Ft	0 Ft	1 937 258 Ft	4 445 960 Ft	9 893 321 Ft							

MOZGÓLÉPCSŐ MAL1,2																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15.			2. mérforduló 2015.07.30.			3. mérforduló 2015.10.30.			Gőnyölt teljesítés 2015.10.30.			Hátralévő teljesítés 2015.10.30.		
							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Mozgólépcső (2db) építése																					
MLP 1	Vázszerkezet		2	db	9 608 400	19 216 800 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	19 216 800 Ft
MLP 2	Mechanikus KIT +hajtás +vonóláncok		2	kit	2 040 000	4 080 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	4 080 000 Ft
MLP 3	Kocsik		2	kit	1 530 000	3 060 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	3 060 000 Ft
MLP 4	Mozgókorlát		4	db	785 000	3 060 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	4	100,00%	3 060 000 Ft
MLP 5	Ballusztrád		4	db	612 000	2 448 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	4	100,00%	2 448 000 Ft
MLP 6	Vezérlés		2	db	510 000	1 020 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	1 020 000 Ft
MLP 7	Mechanikus szerelés		48	nap	244 800	11 750 400 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	48	100,00%	11 750 400 Ft
MLP 8	Elektromos szerelés		20	nap	244 800	4 896 000 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	20	100,00%	4 896 000 Ft
MLP 9	Beszabályzás, finombeállítás		8	nap	316 200	2 529 600 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	8	100,00%	2 529 600 Ft
MLP 10	Hatósággi átadás		2	db	15 300	30 600 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	30 600 Ft
Műtárgyépítés a mozgólépcsőhöz																					
Bontás																					
MLP 11	földkiemelés		128	m ³	408	52 224 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	52 224 Ft	128	100,00%	52 224 Ft	0	0,00%	0 Ft
MLP 12	vasbeton szerkezet bontása		7,40	m ³	12 240	90 576 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	90 576 Ft	7,4	100,00%	90 576 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építés																					
MLP 13	földvisszatöltés		32	m ³	663	21 216 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	21 216 Ft	32	100,00%	21 216 Ft	0	0,00%	0 Ft
MLP 14	szerelőbeton		6,60	m ³	24 441	161 311 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	161 311 Ft	6,6	100,00%	161 311 Ft	0	0,00%	0 Ft
MLP 15	monolit vb. alaplemez (C30/37-XA2-XC4-24-F3)		13,90	m ³	35 700	496 230 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	496 230 Ft	13,9	100,00%	496 230 Ft	0	0,00%	0 Ft
MLP 16	monolit vb. fal (C30/37-XC3-XC4-24-F3, kültéri, fagyálló beton, SB4 felületi osztályal, SHK2 zsaluhéj osztályal)		19,50	m ³	153 000	2 983 500 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	2 983 500 Ft	19,5	100,00%	2 983 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
MLP 17	Szabadtéri áramváltós fogyasztásmérő szekrény földre telepítve P=78 kW; (3x125A) teljesítményre, ELMŰ hiteles.		1	db	433 405	433 405 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	433 405 Ft
MLP 18	4x50 mm ² típusú rézerű kábel, földben, illetve aknában védőcsőben vezetve.		50	fm	4 496	224 800 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	50	100,00%	224 800 Ft
MLP 19	KPE 110 védőcső		40	fm	707	28 280 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	40	100,00%	28 280 Ft
MLP 20	Antigraffiti bevonat		20	m ²	1 601	32 020 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	20	100,00%	32 020 Ft
MLP 21	Impregnáló bevonat		20	m ²	785	15 700 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft	20	100,00%	15 700 Ft
Mindösszesen:						56 630 663 Ft			0 Ft			0 Ft			3 805 057 Ft			3 805 057 Ft			52 825 606 Ft

PERONTETŐK					1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Összevett teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30			
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg		
Induló perontetők (3db)																				
		Burkolás																		
PER 1		Látszóbeton felület csiszolása majd polírozása Lakatosszerkezet elhelyezés	579	m ²	1 575	911 925	0,00%	0 Ft	191,07	33,00%	300 935 Ft	0,00%	0 Ft	191,07	33,00%	300 935 Ft	387,93	67,00%	610 990 Ft	
PER 2		CITY LIGHT reklám felület felszerelése, szerelvényekkel, kompletten NM 1,6x2,15x0,22 m (Lásd rajz 4 jelű)	3	db	445 200	1 335 600	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	1 335 600 Ft	
PER 3		Térkép és Információs felület (BKV) felszerelése, szerelvényekkel, kompletten NM 140x300 cm (Lásd rajz 7 jelű) Felületképzés	3	db	288 750	866 250	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	866 250 Ft	
PER 4		Homlokzat impregnálása hidrofóbizáló réteg felhordásával, pórusbeton felületen, kisebb porozitású felület esetén (Remmers Funcosil BI vagy azzal egyenértékű)	579	m ²	935	541 365	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	579	100,00%	541 365 Ft	
PER 5		Homlokzat bevonása graffit ellen védő impregnálószerezrel, beton felületen, sima felület esetén (Remmers Graffiti Schutz vagy azzal egyenértékű)	579	m ²	1 649	954 771	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	579	100,00%	954 771 Ft	
PER 6		Kültéri betonfelületek festése, sima felületen, kompletten poliuretán vékonybevonat készítése 3 mm vtg (pl. Sika Roof MTC 22 rendszer vagy azzal egyenértékű) (tető)	255	m ²	3 644	929 220	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33,33%	309 740 Ft	85	33,33%	309 740 Ft	170	66,67%	619 480 Ft	
PER 7		Egyedi, kétoldali megállóhely tábla Szigetelés	3	db	43 050	129 150	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	129 150 Ft	
PER 8		Víz összefolyó rács beépítése, az oszlopokban elvezetett víz szűrésére, koracél gallérral, tömítéssel, szerelvényekkel, kompletten (Lásd rajz 9 jelű)	12	db	28 875	346 500	0,00%	0 Ft	3,96	33,00%	114 345 Ft	0,00%	0 Ft	3,96	33,00%	114 345 Ft	8,04	67,00%	232 155 Ft	
Érkező perontetők (3db)																				
		Burkolás																		
PER 9		Látszóbeton felület csiszolása majd polírozása Lakatosszerkezet elhelyezés	579	m ²	1 575	911 925	0,00%	0 Ft	191,07	33,00%	300 935 Ft	0,00%	0 Ft	191,07	33,00%	300 935 Ft	387,93	67,00%	610 990 Ft	
PER 10		CITY LIGHT reklám felület felszerelése, szerelvényekkel, kompletten NM 1,6x2,15x0,22 m (Lásd rajz 4 jelű)	3	db	445 200	1 335 600	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	1 335 600 Ft	
PER 11		Térkép és Információs felület (BKV) felszerelése, szerelvényekkel, kompletten NM 140x300 cm (Lásd rajz 7 jelű) Felületképzés	3	db	288 750	866 250	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	866 250 Ft	
PER 12		Homlokzat impregnálása hidrofóbizáló réteg felhordásával, pórusbeton felületen, kisebb porozitású felület esetén (Remmers Funcosil BI vagy azzal egyenértékű)	579	m ²	935	541 365	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	579	100,00%	541 365 Ft	
PER 13		Homlokzat bevonása graffit ellen védő impregnálószerezrel, beton felületen, sima felület esetén (Remmers Graffiti Schutz vagy azzal egyenértékű)	579	m ²	1 649	954 771	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	579	100,00%	954 771 Ft	
PER 14		Kültéri betonfelületek festése, sima felületen, kompletten poliuretán vékonybevonat készítése 3 mm vtg (pl. Sika Roof MTC 22 rendszer vagy azzal egyenértékű) (tető)	255	m ²	3 644	929 220	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	33,33%	309 740 Ft	85	33,33%	309 740 Ft	170	66,67%	619 480 Ft	
PER 15		Egyedi, kétoldali megállóhely tábla Szigetelés	3	db	43 050	129 150	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	129 150 Ft	
PER 16		Víz összefolyó rács beépítése, az oszlopokban elvezetett víz szűrésére, koracél gallérral, tömítéssel, szerelvényekkel, kompletten (Lásd rajz 9 jelű)	12	db	28 875	346 500	0,00%	0 Ft	3,96	33,00%	114 345 Ft	0,00%	0 Ft	3,96	33,00%	114 345 Ft	8,04	67,00%	232 155 Ft	
Szerkezetépítés																				
Monolit vasbeton alapelemek szaluzása																				
		Függőleges szaluzat																		
PER 17		6 db perontető	81	m ²	5 880	476 280	26,73	33,00%	157 172 Ft	26,73	33,00%	157 172 Ft	16,51%	78 616 Ft	66,83	82,51%	392 960 Ft	14,17	17,49%	83 320 Ft
Monolit vasbeton földemelek szaluzása																				
		Függőleges szaluzat																		
PER 18		6 db perontető Vízszintes szaluzat	102	m ²	9 030	921 060	0,00%	0 Ft	33,66	33,00%	303 950 Ft	17,00%	156 580 Ft	51	50,00%	460 530 Ft	51	50,00%	460 530 Ft	
PER 19		6 db perontető	606	m ²	13 965	8 462 790	0,00%	0 Ft	199,98	33,00%	2 792 721 Ft	16,67%	1 410 465 Ft	300,98	49,67%	4 203 186 Ft	305,02	50,33%	4 259 604 Ft	
Monolit vasbeton falak szaluzása																				
		Kétoldali, alaprajzilag egyenes, függőleges falzszaluzat kirekesztések nélkül																		
PER 20		6 db perontető	73	m ²	10 815	789 495	0,00%	0 Ft	24,09	33,00%	260 533 Ft	17,00%	134 214 Ft	36,5	50,00%	394 748 Ft	36,5	50,00%	394 748 Ft	
Vasszerelési munkák																				
Monolit vasbeton földemelek vasalásának készítése																				
		B 60.50 /B500/ minőséggel																		
PER 21		6 db perontető	18	t	218 925	3 940 650	0,00%	0 Ft	5,94	33,00%	1 300 415 Ft	0,00%	0 Ft	5,94	33,00%	1 300 415 Ft	12,06	67,00%	2 640 236 Ft	
Helyszíni betonozási munkák																				
Monolit vasbeton alapelemek készítése																				
		Peronok (C30/37-XC4-32-F2)																		
PER 22		6 db perontetőre:	98	m ³	22 258	2 181 284	32,34	33,00%	719 824 Ft	32,34	33,00%	719 824 Ft	17,00%	370 818 Ft	81,34	83,00%	1 810 466 Ft	16,66	17,00%	370 818 Ft
Monolit vasbeton földemelek készítése																				
		Peronok (C35/45-XC4-XV2-XF3(BV-MI)-16-F2)																		
PER 23		6 db perontetőre (látszóbeton):	108	m ³	57 855	6 248 340	0,00%	0 Ft	35,64	33,00%	2 061 952 Ft	0,00%	0 Ft	35,64	33,00%	2 061 952 Ft	72,36	67,00%	4 186 388 Ft	
Monolit vasbeton falak készítése																				
		Peronok (C30/37-XC4-XF2-16-F2)																		
PER 24		6 db perontetőre (látszóbeton):	12	m ³	50 925	611 100	0,00%	0 Ft	3,96	33,00%	201 663 Ft	16,50%	100 832 Ft	5,94	49,50%	302 495 Ft	6,06	50,50%	308 606 Ft	
Szerelőbeton készítése (5 cm vastagságban)																				
		C12/15-X0(b)/h-16-F2																		
PER 25		6 db perontetőre:	26	m ³	18 449	479 674	8,58	33,00%	158 292 Ft	8,58	33,00%	158 292 Ft	34,00%	163 089 Ft	26	100,00%	479 674 Ft	0	0,00%	0 Ft
Acélszerkezetek készítése																				
		Acélminőség: S235 JR																		
PER 26		szerelvények	3	t	231 000	693 000	0,00%	0 Ft	0,99	33,00%	228 690 Ft	0,00%	0 Ft	0,99	33,00%	228 690 Ft	2,01	67,00%	464 310 Ft	
		Acélminőség: S235 JR-nak megfelelő rozsdamentes acél																		
PER 27		koracél acélszövek	4	t	1 575 000	6 300 000	0,00%	0 Ft	1,32	33,00%	2 079 000 Ft	0,00%	0 Ft	1,32	33,00%	2 079 000 Ft	2,68	67,00%	4 221 000 Ft	
Kiegészítő szerkezetek																				
Átszűrődési elemek																				
PER 28		Bau-House DE10	18	db	6 405	115 290	5,94	33,00%	38 046 Ft	-0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5,94	33,00%	38 046 Ft	12,06	67,00%	77 244 Ft
PER 29		Bau-House DE12	18	db	7 665	137 970	5,94	33,00%	45 530 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	5,94	33,00%	45 530 Ft	12,06	67,00%	92 440 Ft
Fürt ragasztott töskézés																				
		Perontetők (HILTI HIT-IV 200)																		
PER 30		fürt-ragasztott dübel, D12	264	db	515	135 960	0,00%	0 Ft	87,12	33,00%	44 867 Ft	0,00%	0 Ft	87,12	33,00%	44 867 Ft	176,88	67,00%	91 093 Ft	
Földmunka																				
PER 31		Földkiemelés, technológiai terv szerinti megtámasztott munkagödör mellett	500	m ³	473	236 500	165	33,00%	78 045 Ft	165	33,00%	78 045 Ft	34,00%	80 410 Ft	500	100,00%	236 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
PER 32		Földvízszatoltás, tömörítve	300	m ³	683	204 900	0,00%	0 Ft	99	33,00%	67 617 Ft	0,00%	0 Ft	99	33,00%	67 617 Ft	201	67,00%	137 283 Ft	
Elektromos szerelés																				
PER 33		Elektromos szerelés, Jegyzőkönyvezett villágástechnikai, érintésvédelmi és a szabványok által előírt mérésekkel (hurokimpedancia, kábelvonat szigetelési ellenállás), kábelbelftár, fektetési rajz, megvalósulási tervek elkészítése, kábelvonatok átadása, üzembe helyezés.	6	db	180 000	1 080 000	0,00%	0 Ft	1,9998	33,33%	359 964 Ft	0,00%	0 Ft	1,9998	33,33%	359 964 Ft	4,0002	66,67%	720 036 Ft	
PER 34		Lamp Lighting Xtrema 80 Led-es pontszerű lámpatest, meghajtó tápegységgel, szerelvényekkel, csatlakozókkal, kompletten, 1 x PCB-L0686	252	db	111 953	28 212 156	0,00%	0 Ft	83,9916	33,33%	9 403 112 Ft	0,00%	0 Ft	83,9916	33,33%	9 403 112 Ft	168,0084	66,67%	18 809 044 Ft	
PER 35		Kötődoboz, sorkapcsokkal	252	készlet	1 493	376 236	0,00%	0 Ft	83,9916	33,33%	125 399 Ft	0,00%	0 Ft	83,9916	33,33%	125 399 Ft	168,0084	66,67%	250 837 Ft	
PER 36		Univolt gégecső D=25-ös perontetőbe, ill. pillérekbe süllyesztetten szerelve	3000	fm	611	1 833 000	0,00%	0 Ft	999,9	33,33%	610 939 Ft	0,00%	0 Ft	999,9	33,33%	610 939 Ft	2000,1	66,67%	1 222 061 Ft	
PER 37		Univolt gégecső D=32-ös perontetőbe, ill. pillérekbe süllyesztetten szerelve	100	fm	745	74 500	0,00%	0 Ft	33	33,00%	24 585 Ft	0,00%	0 Ft	33	33,00%	24 585 Ft	67	67,00%	49 915 Ft	
PER 38		NYM (MBCU) 3x1,5 mm2 rézrű kiskábel védőcsőbe húzva (peronvilágítás, CLP világítás)	7200	fm	455	3 278 000	0,00%	0 Ft	239,76	33,33%	1 091 891 Ft	0,00%	0 Ft	239,76	33,33%	1 091 891 Ft	4800,24	66,87%	2 184 109 Ft	
PER 39		NYM (MBCU) 3x2,5 mm2 rézrű kiskábel védőcsőbe húzva (Futár)	740	fm	509	378 660	0,00%	0 Ft	239,982	32,43%	122 151 Ft	0,00%	0 Ft	239,982	32,43%	122 151 Ft	500,018	67,57%	254 509 Ft	
PER 40		ELMŰ-ÉMASZ típusú fogyasztásmérő szekrény: GEYER M175 gyártmányú, háromfázisú, szabadterei, földkábeles, gyártmánylap szerinti berendezésekkel, lábazzal, első túláramvédelmi kismegszakítóval, "B" osztályú túlfeszültségvédelemmel (Phoenix Contact FLT-CP-PLUS-3C-350), ELMŰ hiteles mérőórával, (2 mérőórával - 1. MH - méréshez, 2. MH - távleolvasás készülékekhez helybelyeztetés - távleolvasás nem épül ki jelen projektben) ELMŰ típusjel: GE-175-K-3/3-SZ-FF Mérete: 1110 (1710) x 583 x 277 mm	2	készlet	386 602	773 204	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	773 204 Ft	

PERONTETŐK					1. mérőföldkö		2. mérőföldkö		3. mérőföldkö		Gégyölteljesítés		Hátralévő teljesítés			
Shakági kód	Tétel szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	2015.03.15	2015.07.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30	2015.10.30		
PER 41		Fogyasztásmérő betáp kábel tervezése, engedélyeztetése, kiépítése, jóváhagyása és üzembe helyezése, ELMŰ műszaki gazdasági tájékoztatója alapján	2	készlet	270 000	540 000	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 42		NYCWY 4x16/16mm ² rézeru kábel (elosztó betáp), kábelvégek kiképzésével, bekötéssel	10	fm	2 335	23 350	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 43		GEYER KV52 peronberendezés elosztószekrény, szerelőlappal, zárbetéttel, lábazzal, telepfésszel kompletten	2	készlet	125 621	251 242	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 44		Hárompólusú kismegszakító, Névl. fesz.: 400/230V; 50Hz, Névl. áram: 40A Gyártó: Eaton, Típus: PLSM-B40/3	2	db	5 875	11 750	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 45		Hárompólusú kismegszakító, Névl. fesz.: 400/230V; 50Hz, Névl. áram: 25A Gyártó: Eaton, Típus: PLSM-B25/3	2	db	5 375	10 750	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 46		Hárompólusú kismegszakító, Névl. fesz.: 400/230V; 50Hz, Névl. áram: 16A Gyártó: Eaton, Típus: PLSM-B16/3	3	db	5 225	15 675	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 47		Hárompólusú kismegszakító, Névl. fesz.: 400/230V; 50Hz, Névl. áram: 6A Gyártó: Eaton, Típus: PLSM-B6/3	6	db	6 703	40 218	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 48		Egypólusú kismegszakító, Névl. fesz.: 400/230V; 50Hz, Névl. áram: 16A Gyártó: Eaton, Típus: PLSM-C16	20	db	1 863	37 260	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 49		Egypólusú kismegszakító, Névl. fesz.: 400/230V; 50Hz, Névl. áram: 10A Gyártó: Eaton, Típus: PLSM-B10	7	db	1 863	13 041	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 50		Egypólusú kismegszakító, Névl. fesz.: 400/230V; 50Hz, Névl. áram: 6A Gyártó: Eaton, Típus: PLSM-B6	65	db	2 186	142 090	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 51		Egypólusú kismegszakító, Névl. fesz.: 400/230V; 50Hz, Névl. áram: 2A Gyártó: Eaton, Típus: PLSM-C2	4	db	2 745	10 980	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 52		"B+C" osztályú túlfeszültség levezető, névl. fesz.: 400/230V; 50Hz Gyártó: Phoenix-Contact, Típus: FLASHTRAB FLT-CP-3C-350	2	db	84 508	169 016	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 53		2 állású 3 pólusú gérgős kapcsoló "Be-KI" állásokkal. Gyártó: GanzKK Típus: KK2-63-6002	2	db	19 614	39 228	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 54		Áramvédő kapcsoló, Névleges áram: 63A, Pólusszám: 4, Érzékenység: 100 mA Gyártó: Moeller Típus: PFIM-63/4/01	2	db	35 648	71 296	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 55		Áramvédő kapcsoló, Névleges áram: 25A, Pólusszám: 4, Érzékenység: 100 mA Gyártó: Moeller Típus: PFIM-25/4/01	3	db	15 308	45 924	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 56		Áramvédő kapcsoló, Névleges áram: 25A, Pólusszám: 2, Érzékenység: 30 mA Gyártó: Moeller Típus: PFIM-25/2/003	2	db	14 656	29 312	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 57		Egypólusú kontaktor, Névl. fesz.: 230V; 50Hz Névl.áram: 25A, Gyártó: Merlin Gerin, Típus: CT 1P 25A	30	db	7 439	223 170	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 58		Miniatűrrelé 4 db váltóérintkezővel, foglalattal, Műk. fesz.: 230 V; AC Gyártó: Finder Típus: 55.34.8.230.0040	15	db	4 683	70 245	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 59		Digitális programkapcsoló, 1 váltóérintkezővel, Műk. fesz.: 230 V; 50 Hz Gyártó: Legrand Rsz.: 0047 61	5	db	30 810	154 050	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 60		"C" sín kismegszakítók, relék és sorozatkapcsok felszereléséhez	12	fm	3 410	40 920	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 61		Kábelcsatorna szerelőlapozhoz	6	fm	4 220	25 320	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 62		Egyfázisú 3 pólusú, 230 V; 50 Hz dugaszoló aljzat Gyártó: Legrand, Típus: P17-TEMPRA Dafr-162k06m	2	db	3 284	6 568	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 63		Sorozat kapocs 16mm ² kábel bekötéséhez Gyártó: Weldmüller, Típus: SAK16	16	db	1 039	16 624	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 64		Sorozat kapocs 2,5mm ² kábel bekötéséhez Gyártó: Weldmüller, Típus: SAK2,5	240	db	611	146 640	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 65		Gravírozott felirati tábla 60x20 mm méretben, tervben jelölt felirattal ellátva	2	db	1 680	3 360	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 66		Fényérzékelő fotocella nélküli alkonykapcsoló Gyártó: Legrand Típus: 0047 64	5	db	21 336	106 680	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 67		Szerelési apró anyagok (Vezetékek, hűvelyek, csavarok, műanyag vezeték csatornák)				3 000										
PER 68		Rúd földelő leveréssel 3 m hosszú átm. 18 mm	2	készlet	1 500	3 000	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 69		GEYER KV511 szekrény, szerelőlappal, lábazzal érintésvédelmi áttűtő biztosító részére	2	készlet	44 117	88 234	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 70		Protomont NSSHOU 1x120mm ² kábel földárókba, védőcsőbe fektetve, vagy vb. pillérben védőcsőbe húzva	500	fm	5 094	2 547 000	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 71		KPE 63 védőcső, földárókba, homokágyba fektetve	500	fm	1 143	571 500	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 72		Kábelsaru (kábel mindkét végén), szereléssel, bekötéssel, kábelvég kiképzéssel 1x120mm ² Cu kábelen, áttűtőbiztosítóra és peronteté acélszerkezetéhez ill. BKV szivóponthoz szerelvényben sínre rögzítve	12	készlet	741	8 892	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 73		Köracél rúd földelő 3m hosszú átm. 18mm, perontetű vb pillér alapozása mellé elhelyezve, bekötve	6	db	14 441	86 646	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 74		ABB HVL 20-0.3 gyártmányú túlfeszültség levezető, szekrénybe szerelve	6	db	36 170	217 020	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 75		Ø=110 KPE védőcső földárókba fektetve, behúzó szalaggal, kábel behúzással, csővégek tömítésével	2500	fm	1 650	4 125 000	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 76		D=32 KPE védőcső földárókba fektetve, behúzó szalaggal, kábel behúzással, csővégek tömítésével, kábeljelző szalaggal, RECYCLEN kábelvédő lemezzel, "erősáramú kábel" felirattal	7000	fm	619	4 333 000	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 77		N1 tip. betonakna (szekrény). Belméret: M:1070mm H:910mm Sz:745mm, védőcsővek számára szükséges áttörésekkel, tömítéssel, burkolathoz illeszkedő egyedi fedlappal, a fedlapon üzemeltető feltűntetésével.	12	db	195 000	2 340 000	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 78		Kábelárók ásás földvisszatöltéssel, tömörítéssel, kizorult föld deponálásával, ill. elszállításal lazult állapotban	650	m3	2 340	1 521 000	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
PER 79		Homokágy készítése 0,2m vtg. kábelárókba	230	m3	4 540	1 044 200	0,00%	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft		
Mindösszesen:						99 417 564		1 196 909		29 519 726		7 219 954		37 936 589		61 480 976

LIFT							1. mérforduló 2015.03.15.			2. mérforduló 2015.07.30.			3. mérforduló 2015.10.30.			Göngyölt teljesítés 2015.10.30.			Hátralévő teljesítés 2015.10.30.		
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Lift létesítése (támfal épület)																					
LFT 1		Mechanikus KIT	1	db	2 744 244	2 744 244 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 2		Hajtásrendszer	1	db	1 372 121	1 372 121 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 3		Aknaajtók	2	db	190 573	381 146 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 4		Fülkeajtók	1	db	241 601	241 601 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 5		Kabin	1	db	762 290	762 290 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 6		Vezérlés	1	db	343 030	343 030 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 7		Mechanikus szerelés	19	nap	114 343	2 172 517 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 8		Elektromos szerelés	7	nap	141 023	987 161 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 9		Beszabályzás	4	nap	152 458	609 832 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
LFT 10		Hatósági átadás	1	db	76 055	76 055 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft
Mindösszesen:						9 689 997 Ft			0 Ft			0 Ft			0 Ft			0 Ft			0 Ft

Budapesti Közlekedési Központ
Széll Kálmán tér fejlesztése projekt
Ajánlatkérési Dokumentáció 4-es kötet

KÖZÚTI JELZŐ RÉSZÖSSZESÍTŐ		1. mérforduló 2015.03.15		2. mérforduló 2015.07.30		3. mérforduló - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérforduló - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Göngyölt teljesítés		Hátralévő teljesítés	
Csomópont neve	Részösszeg												
Széna tér	25 158 550 Ft	0 Ft	0,00%	6 841 540 Ft	27,19%	13 069 686 Ft	51,95%	4 590 264 Ft	18,25%	19 911 226 Ft	79,14%	5 247 324 Ft	20,86%
Szilágyi E. fasor - Dékán utca	45 268 410 Ft	819 290 Ft	1,81%	6 726 287 Ft	14,86%	22 391 387 Ft	49,46%	6 400 502 Ft	14,14%	29 936 964 Ft	66,13%	15 331 446 Ft	33,87%
Krisztina krt. - Csaba utca	16 804 808 Ft	0 Ft	0,00%	4 021 545 Ft	23,93%	5 906 442 Ft	35,15%	5 906 442 Ft	35,15%	9 927 987 Ft	59,08%	6 876 821 Ft	40,92%
Attila út - Vérmező utca	13 750 641 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	9 928 752 Ft	72,21%	9 928 752 Ft	72,21%	9 928 752 Ft	72,21%	3 821 889 Ft	27,79%
Mindösszesen:	100 982 409 Ft	819 290 Ft	0,81%	17 589 372 Ft	17,42%	51 296 267 Ft	50,80%	26 825 960 Ft	26,56%	18 408 662 Ft	18,23%	82 573 747 Ft	81,77%

KÖZÜTI JELZŐ Széna tér csp						1. mérőforduló 2015.03.15		2. mérőforduló 2015.07.30		3. mérőforduló - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőforduló - Mérések által igazolt 2015.10.30		Gyógyított teljesítés 2015.10.30		Hátralévő teljesítés 2015.10.30					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg			
BONTÁS																					
Aléptményi munkák (bontások)																					
KJS	1	Kábelhálózat bontása aléptményből a kábelek elszállítással	100	fm	229	22 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	100	100,00%	22 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	100	100,00%	22 900 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	2	Meglévő kábelvezeték (I. és II. típusú) bontása	3	db	28 458	85 374 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	66,67%	56 916 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	85 374 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	3	Meglévő aléptményi hálózat felmérése	300	fm	2 040	612 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	300	100,00%	612 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	300	100,00%	612 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
Burkolatbontás és ideiglenes helyreállítás előírnyizat																					
KJS	4	Járda burkolat bontás: 4cm hengerelt aszfalt bontása, törmelék elszállítással ideiglenes helyreállítással	40	fm	5 355	214 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	214 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	214 200 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	5	Aszfalt réteg bontása törmelék elszállítással	20	fm	9 690	193 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	193 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	193 800 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	6	Betonréteg bontása úttest alatt törmelék elszállítással	15	fm	11 730	175 950 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	175 950 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	175 950 Ft	0	0,00%	0 Ft
Forgalomirányító berendezés, jelzőoszlopok, lámpák és egyéb szerelvények bontása																					
KJS	7	Ø200-Ø300-mm-es 3 lencsés járműjelző 2 lencsés gyalogosjelző kikötése, leszerelése, elszállítása DEPO helyre	14	db	7 650	107 100 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	107 100 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	107 100 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	8	Vas, ill. alumínium jelzőoszlop kikötése, bontása betontömbel együtt elszállítása DEPO helyre	8	db	17 136	137 088 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	137 088 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	137 088 Ft	0	0,00%	0 Ft
ÉPÍTÉS																					
Forgalomtechnikai eszközök és kábelek																					
Vezérlőberendezés programozása																					
KJS	10	1. Első program	1	db	117 300	117 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	117 300 Ft	1	100,00%	117 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	
KJS	11	2. További programok	3	db	51 000	153 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	153 000 Ft	3	100,00%	153 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	
KJS	12	Kézponti oldal programozása	1	db	47 430	47 430 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	47 430 Ft	1	100,00%	47 430 Ft	0	0,00%	0 Ft	
KJS	14	Hangjelző készülék oszlopra szerelve (zajterheléshez igazodó, távirányítóval működő készülék)	7	db	178 500	1 249 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	1 249 500 Ft
KJS	15	Forgalomtechnikai összehangolás jelző	2	db	51 000	102 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	102 000 Ft
KJS	16	Ø 200 mm-es 3 lencsés villamosjelző kábelezéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	5	db	137 700	688 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	688 500 Ft	5	100,00%	688 500 Ft	5	100,00%	688 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	17	Ø 200 mm-es 3 lencsés járműjelző kábelezéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	5	db	128 112	640 560 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	640 560 Ft	5	100,00%	640 560 Ft	5	100,00%	640 560 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	18	Ø 200 mm-es 2 lencsés gyalogosjelző kábelezéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	8	db	104 142	833 136 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	833 136 Ft	8	100,00%	833 136 Ft	8	100,00%	833 136 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	21	Ø 100 mm-es 3 lencsés kerékpárjelző tartószerkezettel kábelezéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	5	db	76 500	382 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	382 500 Ft	5	100,00%	382 500 Ft	5	100,00%	382 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
Járulékos költségvetések az építés és bontás idejére																					
KJS	23	Érintésvédelmi mérés jegyzőkönyv készítéssel csomópontonként	1	db	178 500	178 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	178 500 Ft	1	100,00%	178 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	
KJS	24	Üzembevételt megelőző vizsgálatok	8	mó	5 355	42 840 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	42 840 Ft	8	100,00%	42 840 Ft	8	100,00%	42 840 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	25	Próbázom (8 mó csomópontonként)	8	mó	5 355	42 840 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	42 840 Ft	8	100,00%	42 840 Ft	8	100,00%	42 840 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	26	Szerviz szakszolgálat (16 mó csomópontonként)	16	mó	4 845	77 520 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	77 520 Ft	16	100,00%	77 520 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Kábelrokkasztás védőcső beépítésével																					
KJS	27	Biztonsági védőkorlát kiépítése	300	fm	810	243 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	200	66,67%	162 000 Ft	100	33,33%	81 000 Ft	300	100,00%	243 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	28	Kábelárok ásás burkolat bontásával (0,6 m széles; 1,0 m mély), földvízszatottással, tömörítéssel, törmelékelszállítással, ideiglenes pályaszerkezet építésével (járda szerkezet alatt)	250	fm	4 947	1 236 750 Ft	0	0,00%	0 Ft	200	80,00%	989 400 Ft	50	20,00%	247 350 Ft	250	100,00%	1 236 750 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	29	Kábelárok ásás burkolat bontásával (0,6 m széles; 1,0 m mély), földvízszatottással, tömörítéssel, törmelékelszállítással, ideiglenes pályaszerkezet építésével (út-villamos pálya alatt)	40	fm	12 750	510 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	30	75,00%	382 500 Ft	10	25,00%	127 500 Ft	40	100,00%	510 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	30	Kutatógödör ásása (1,0x1,5)	10	m ³	5 763	57 630 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	57 630 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	57 630 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	31	Homokgyékészítés 0,6m árok szélességben 20cm vastagságban	290	fm	1 147	332 630 Ft	0	0,00%	0 Ft	240	82,76%	275 280 Ft	50	17,24%	57 350 Ft	290	100,00%	332 630 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	32	110 mm átm. műanyag védőcső fektetése nyitott kábelárokba, behúzó vezetékkel	500	fm	2 244	1 122 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	350	70,00%	785 400 Ft	150	30,00%	336 600 Ft	500	100,00%	1 122 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	34	Ø2 mm-es acél behúzóvezeték védőcsőbe	150	fm	663	99 450 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	80,00%	79 560 Ft	30	20,00%	19 890 Ft	150	100,00%	99 450 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	35	Védőföldelő hálózat kialakítása Mkh 1 kv-os műanyag szigetelésű hajlékony vezetékkel 10 mm2) a szükséges mennyiségű földelő szondával -KÁBEL	200	db	1 142	228 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	228 400 Ft	200	100,00%	228 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	
KJS	36	Védőföldelő hálózat kialakítása Mkh 1 kv-os műanyag szigetelésű hajlékony vezetékkel 10 mm2) a szükséges mennyiségű földelő szondával -SZONDA	5	db	28 050	140 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	140 250 Ft	5	100,00%	140 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	
KJS	37	110 mm átm. műanyag védőcső fektetése nyitott kábelárokba, betonágyba, villamos pályaszerkezet alá -1,2m mélységbe	100	fm	5 967	596 700 Ft	0	0,00%	0 Ft	80	80,00%	477 360 Ft	20	20,00%	119 340 Ft	100	100,00%	596 700 Ft	0	0,00%	0 Ft
Kábelek és vezeték elhelyezése																					
KJS	38	Kábelhúzás, illetve bújtatás csőhálózatba, behúzóhuzal felhasználásával (optikai kábel nélkül)	3 600	fm	765	2 754 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	83,33%	2 295 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	3600	100,00%	2 754 000 Ft	
KJS	39	Kábelvezeték készítés, jelzőkábel terítése, bekötése	20	db	4 539	90 780 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	90 780 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	90 780 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJS	40	Optikai kábel behúzó	350	fm	1 785	624 750 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	350	100,00%	624 750 Ft
KJS	42	NYV típusú kábel változó méretben	3 300	fm	2 040	6 732 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	69,70%	4 692 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	3300	100,00%	6 732 000 Ft	
Kábelvezeték építések és átépítések																					
KJS	43	Kábelvezeték fedlap fel-lerakása	10	db	897	8 970 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	80,00%	7 176 Ft	2	20,00%	1 794 Ft	8	80,00%	7 176 Ft	2	20,00%	1 794 Ft
KJS	44	Fedlap és keretsere I.típusú kábelvezetékhez	5	db	53 652	268 260 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	80,00%	214 608 Ft	1	20,00%	53 652 Ft	4	80,00%	214 608 Ft	1	20,00%	53 652 Ft
KJS	45	Fedlap és keretsere II.típusú kábelvezetékhez	3	db	68 136	204 408 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	66,67%	136 272 Ft	1	33,33%	68 136 Ft	2	66,67%	136 272 Ft	1	33,33%	68 136 Ft
KJS	46	Kisméretű I. típusú kábelvezeték építése: zsáuzás, keret beépítés, új aszfalthoz illeszkedő színű vasbeton fedlap forgalomirányítás felirattal	10	db	73 950	739 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	80,00%	591 600 Ft	2	20,00%	147 900 Ft	8	80,00%	591 600 Ft	2	20,00%	147 900 Ft
Oszlopok és átfeszítések																					
KJS	47	Alumínium jelzőoszlop (AFO 310 3740 mm hosszú) betontömbbel, körültetonozással, 20 elemes Weidmüller sorkapoccsal, 1 oszlopszakállal	15	db	96 900	1 453 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	80,00%	1 162 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	80,00%	1 162 800 Ft	3	20,00%	290 700 Ft
KJS	48	Ersőtett acél oszlop 6 m magasságban	1	db	1 045 500	1 045 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	1 045 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 045 500 Ft	
KJS	50	Jelzőkészlet tartószerelvénye acéloszlopon	4	db	21 665	84 660 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	84 660 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	84 660 Ft	
Forgalomfigyelő rendszer																					
KJS	51	Patch kábel (max. 100 m hosszú)	1	fm	288	288 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	288 Ft
KJS	53	Optikai kábel belső köldökben	1	db	4 590	4 590 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	4 590 Ft
KJS	54	Comnet (CNGE3FE7MS2) médiakonverter 15 km-es SFP-1 modulal terepen	1	db	219 937	219 937 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	219 937 Ft
KJS	55	Egyenes kötés optikai kábelen	2	db	5 737	11 474 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	11 474 Ft
KJS	56	Központi média konverter, (ComNETONGE2MC)UTP átkötés	1	db	183 120	183 120 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	183 120 Ft
KJS	57	DOME kamera felszerelése	1	db	31 365	31 365 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	31 365 Ft
KJS	58	Gigabit ethernet switch	1	db	30 600	30 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1		

Szakági kód		Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldő 2015.03.15.			2. mérőföldő 2015.07.30.			3. mérőföldő - Vállalkozó által felmért 2015.10.30.			3. mérőföldő - Mérnök által igazolt 2015.10.30.			Összevitt teljesítés 2015.10.30.			Hátralévő teljesítés 2015.10.30.					
								mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg			
KÖZÚT JELZŐ																												
Szállágy E. fasor - Dékán u. csp																												
BONTÁS																												
Alépitményi munkák (bontások)																												
KJD 1			Kábelhálózat bontása alépitményből és átfeszítésről, a kábelelek elszállítással	320	fm	229	73 280 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 2			Meglévő kábelvezeték (I. és II. típusú) bontása	14	db	28458	398 412 Ft	4	28,57%	113 832 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 3			Meglévő alépitményi hálózat felmérése, előírányzat	300	fm	2040	612 000 Ft	300	100,00%	612 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
Burkolatbontás és ideiglenes helyreállítás előírányzat																												
KJD 4			Járda burkolat bontás: 4cm hengerele aszfalt bontása, törmelék elszállítással ideiglenes helyreállítással	210	fm	5355	1 124 550 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 5			Aszfalt réteg bontása (útburkolat) törmelék elszállítással	110	fm	9690	1 065 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 6			Betonréteg bontása úttest alatt törmelék elszállítással	110	fm	11730	1 290 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
Forgalomirányító berendezés, jelzőoszlopok, lámpák és egyéb szerelvények bontása																												
KJD 7			Ø200-Ø300-mm-es 3 lencsés járműjelző 2 lencsés gyalogosjelző kikötése, leszerelése, elszállítása DEPO helyre	25	db	7650	191 250 Ft	4	16,00%	30 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 8			Vas, III. alumínium jelzőoszlop kikötése, bontása betontömbbel együtt elszállítása DEPO helyre	14	db	17136	239 904 Ft	3	21,43%	51 408 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 9			Útátfeszítő huzalsodrony 6 mm-es horganyzott köracélból, tartószerelvénnyel háromsoros bontása, elszállítása DEPO helyre	1	db	42636	42 636 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
ÉPÍTÉS																												
Forgalomtechnikai eszközök és kábelek																												
Vezérlőberendezés programozása																												
KJD 10			1. Első program	1	db	117300	117 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	117 300 Ft
KJD 11			2. További programok	3	db	51000	153 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	153 000 Ft
KJD 12			Központi oldal programozása	1	db	474300	474 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	474 300 Ft
KJD 13			Központi forgalomirányító rendszerrel függésben üzemeltethető forgalomirányító berendezés 2 rész-csomópontos üzemmódu, programtárral, detektor kártyával, kompletten, elektromos betáplálással	1	db	3315000	3 315 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 315 000 Ft
KJD 14			Hangjelző készülék oszlopra szerelve (zajterheléshez igazodó, távirányítással működő készülék)	16	db	178500	2 856 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	2 856 000 Ft
KJD 15			Forgalomtechnikai összehangolás jelző	2	db	51000	102 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	102 000 Ft
KJD 16			Ø 200 mm-es 3 lencsés villamosjelző kábelvezetéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	1	db	134640	134 640 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	134 640 Ft
KJD 17			Ø 200 mm-es 3 lencsés járműjelző kábelvezetéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	12	db	128112	1 537 344 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	1 537 344 Ft
KJD 18			Ø 200 mm-es 2 lencsés gyalogosjelző kábelvezetéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	23	db	104142	2 395 266 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	23	100,00%	2 395 266 Ft
KJD 19			Ø 200 mm-es 1 lencsés járműjelző kábelvezetéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	2	db	51000	102 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	102 000 Ft
KJD 20			Ø 300 mm-es 3 lencsés járműjelző kábelvezetéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	5	db	179214	896 070 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	896 070 Ft
KJD 21			Ø 100 mm-es 3 lencsés kerékpárjelző tartószerkezettel kábelvezetéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	2	db	76500	153 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	153 000 Ft
KJD 22			Villamos bejelentkező egység	1	db	1122000	1 122 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 122 000 Ft
Járulékos költségtényezők az építés és bontás idejére																												
KJD 23			Érintésvédelmi mérés jegyzőkönyv készítésével csomópontonként	1	db	178500	178 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	178 500 Ft
KJD 24			Üzembevételt megelőző vizsgálatok	8	mó	5355	42 840 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	42 840 Ft
KJD 25			Próbázem (8 mó csomópontonként)	8	mó	5355	42 840 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	42 840 Ft
KJD 26			Szervíz szolgáltatás (16 mó csomópontonként)	16	mó	4845	77 520 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	77 520 Ft
Kábelrokkasztás védőcső beépítése																												
KJD 27			Biztonsági védőkorlát kiépítése	300	fm	811	243 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	6,67%	16 220 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 28			Kábelárok ásás burkolat bontásával (0,6 m széles; 1,0 m mély), földviszataróttal, tömörítéssel, törmelékelszállítással, ideiglenes pályaszerkezet építésével (járda szerkezet alatt)	400	fm	4947	1 978 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	300	75,00%	1 484 100 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 29			Kábelárok ásás burkolat bontásával (0,6 m széles; 1,0 m mély), földviszataróttal, tömörítéssel, törmelékelszállítással, ideiglenes pályaszerkezet építésével (út- villamos pálya alatti)	50	fm	12750	637 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	80,00%	510 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 30			Kutatógödör ásása (1,0x1,5)	10	m ²	5763	57 630 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	57 630 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 31			Homokagykiszállítás 0,6m árok szélességben 20cm vastagságban	150	fm	1147	172 050 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	80,00%	137 640 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 32			110 mm átm. műanyag védőcső fektetése nyitott kábelárókba, behúzó vezetékkel	550	fm	2244	1 234 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	400	72,73%	897 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 33			Ø 32 mm-es LPE belés cső	1500	fm	1224	1 836 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	1200	80,00%	1 468 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 34			Ø 2 mm-es acél behúzóvezeték védőcsőbe	650	fm	663	430 950 Ft	0	0,00%	0 Ft	400	61,54%	265 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 35			Védőföldelő hálózat kialakítása Nkh 1 kv-os műanyag szigetelésű hajlékony vezeték (10 mm2) a szükséges mennyiségű földelő szondával -KÁBEL	200	db	1142	228 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 36			Védőföldelő hálózat kialakítása Mkh 1 kv-os műanyag szigetelésű hajlékony vezeték (10 mm2) a szükséges mennyiségű földelő szondával -SZONDA	5	db	28050	140 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJD 37			110 mm átm. műanyag védőcső fektetése nyitott kábelárókba, betonágyba, villamos pályaszerkezet alá -1,2m mélységbe	100	fm	5967	596 700 Ft	0	0,00%	0 Ft	90	90,00%	537 030 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
Kábelek és vezeték elhelyezése																												
KJD 38			Kábelhúzás, illetve bújtatás meglévő csőhálózatba, behúzóhuzal felhasználásával (optikai kábel nélkül)	6 000	fm	765	4 590 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6 000	100,00%	4 590 000 Ft
KJD 39			Kábelvezeték készítés, jelzőkábel terítése, bekötése	60	db	4539	272 340 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	60	100,00%	272 340 Ft
KJD 40			Optikai kábel behúzó	1 500	fm	1785	2 677 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 500	100,00%	2 677 500 Ft
KJD																												

KÖZÚTI JELZŐ										Krisztina krt. - Csaba u. csp										
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőforduló 2015.03.15		2. mérőforduló 2015.07.30		3. mérőforduló 2015.10.30		Gégyólt teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30				
							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg		
BONTÁS																				
Aléptményi munkák (bontások)																				
KJC	1	Kábelhálózat bontása aléptményből és átfeszítésről, a kábelek elszállítással	320	fm	229	73 280 Ft	0,00%	0 Ft	140	43,75%	32 060 Ft	180	56,25%	41 220 Ft	320	100,00%	73 280 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	2	Meglévő kábelvezetékek (I. és II. típusú) bontása	14	db	28458	398 412 Ft	0,00%	0 Ft	5	35,71%	142 290 Ft	9	64,29%	256 122 Ft	14	100,00%	398 412 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	3	Meglévő aléptményi hálózat felmérése, előírányszat	300	fm	2040	612 000 Ft	0,00%	0 Ft	140	46,67%	285 600 Ft	160	53,33%	326 400 Ft	300	100,00%	612 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
Burkolatbontás és ideiglenes helyreállítás előírányszat																				
KJC	4	Járda burkolat bontás: 4cm hengerezt aszfalt bontása, törmelék elszállítással ideiglenes helyreállítással	210	fm	5355	1 124 550 Ft	0,00%	0 Ft	130	61,90%	696 150 Ft	80	38,10%	428 400 Ft	210	100,00%	1 124 550 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	5	Aszfalt réteg bontása (útburkolat) törmelék elszállítással	110	fm	9690	1 065 900 Ft	0,00%	0 Ft	50	45,45%	484 500 Ft	60	54,55%	581 400 Ft	110	100,00%	1 065 900 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	6	Betonréteg bontása úttest alatt törmelék elszállítással	110	fm	11730	1 290 300 Ft	0,00%	0 Ft	50	45,45%	586 500 Ft	60	54,55%	703 800 Ft	110	100,00%	1 290 300 Ft	0	0,00%	0 Ft
Forgalomirányító berendezés, jelzőoszlopok, lámpák és egyéb szerelvények bontása																				
KJC	7	Ø200-Ø300-mm-es 3 lencsés járműjelző 2 lencsés gyalogosjelző kikötése, leszerelése, elszállítása DEPO helyre	6	db	7650	45 900 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	45 900 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	8	Vas, ill. alumínium jelzőoszlop kikötése, bontása betontömbbel együtt elszállítása DEPO helyre	2	db	17136	34 272 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	34 272 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	9	Útátfeszítő húzalsodrony 6 mm-es horganyzott köracélból, tartószerelvénnyel háromsoros bontása, elszállítása DEPO helyre	1	db	42636	42 636 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	42 636 Ft	0	0,00%	0 Ft
ÉPÍTÉS																				
Forgalomtechnikai eszközök és kábelek																				
Vezérlőberendezés programozása																				
KJC	10	1. Első program	1	db	117300	117 300 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	117 300 Ft
KJC	11	2. További programok	3	db	51000	153 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	153 000 Ft
KJC	12	Központi oldal programozása	1	db	47430	47 430 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	47 430 Ft
KJC	13	Központi forgalomirányító rendszerrel függésben üzemeltethető forgalomirányító berendezés, programtárral, detektor kártyával, kompletten, elektromos betáphely kiépítésével.	1	db	3315000	3 315 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 315 000 Ft
KJC	14	Hangjelző készülék oszlopra szerelve(zajterheléshez igazodó, távirányítóval működő készülék) VSB plus rádiós működőtetésű hangosbeszélő	4	db	178500	714 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	714 000 Ft
KJC	17	Ø 200 mm-es 3 lencsés járműjelző kábelezéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	1	db	128112	128 112 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	128 112 Ft
KJC	18	Ø 200 mm-es 2 lencsés gyalogosjelző kábelezéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	1	db	104142	104 142 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	104 142 Ft
KJC	20	Ø 300 mm-es 3 lencsés járműjelző kábelezéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	2	db	178500	357 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	357 000 Ft
Járulékos költségtényezők az építés és bontás idejére																				
KJC	23	Érintésvédelmi mérés jegyzőkönyv készítésével csomópontonként	1	db	178500	178 500 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	178 500 Ft
KJC	24	Üzembevételt megelőző vizsgálatok	8	mó	5355	42 840 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	42 840 Ft
KJC	25	Próbaüzem (8 mó csomópontonként)	8	mó	5355	42 840 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	42 840 Ft
KJC	26	Szervíz szakszolgálat (16 mó csomópontonként)	16	mó	4845	77 520 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	77 520 Ft
Kábelárkás védőcső beépítése																				
KJC	27	Biztonsági védőkorlát kiépítése	300	fm	810	243 000 Ft	0,00%	0 Ft	200	66,67%	162 000 Ft	100	33,33%	81 000 Ft	300	100,00%	243 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	28	Kábelárkás ásás burkolat bontásával (0,6 m széles; 1,0 m mély), földvisszatöltéssel, tömörítéssel, törmelékelszállítással, ideiglenes pályaszerkezet építésével (járda szerkezet alatt)	100	fm	4947	494 700 Ft	0,00%	0 Ft	80	80,00%	395 760 Ft	20	20,00%	98 940 Ft	100	100,00%	494 700 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	29	Kábelárkás ásás burkolat bontásával (0,6 m széles; 1,0 m mély), földvisszatöltéssel, tömörítéssel, törmelékelszállítással, ideiglenes pályaszerkezet építésével (út- villamos pálya alatt).	50	fm	12750	637 500 Ft	0,00%	0 Ft	30	60,00%	382 500 Ft	20	40,00%	255 000 Ft	50	100,00%	637 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	30	Kutatógödör ásása (1,0x1,5)	5	m ³	5763	28 815 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	28 815 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	28 815 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	31	Homokagykészítés 0,6m árok szélességben 20cm vastagságban	150	fm	1147	172 050 Ft	0,00%	0 Ft	130	86,67%	149 110 Ft	20	13,33%	22 940 Ft	150	100,00%	172 050 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	32	110 mm átm. műanyag védőcső fektetése nyitott kábelárkákba, behúzó vezetékkel	150	fm	2244	336 600 Ft	0,00%	0 Ft	130	86,67%	291 720 Ft	20	13,33%	44 880 Ft	150	100,00%	336 600 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	34	Ø2 mm-es acél behúzóvezeték védőcsőbe	250	fm	663	165 750 Ft	0,00%	0 Ft	130	52,00%	86 190 Ft	120	48,00%	79 560 Ft	250	100,00%	165 750 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	35	Védőföldelő hálózat kialakítása Mkh 1 kV-os műanyag szigetelésű hajlékony vezetékkel 10 mm2) a szükséges mennyiségű földelő szondával -KÁBEL	200	db	1142	228 400 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	200	100,00%	228 400 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	36	Védőföldelő hálózat kialakítása Mkh 1 kV-os műanyag szigetelésű hajlékony vezetékkel 10 mm2) a szükséges mennyiségű földelő szondával -SZONDA	5	db	28050	140 250 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	140 250 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	37	110 mm átm. műanyag védőcső fektetése nyitott kábelárkákba, betonágyba, villamos pályaszerkezet alá -1,2m mélységbe	100	fm	5967	596 700 Ft	0,00%	0 Ft	50	50,00%	298 350 Ft	50	50,00%	298 350 Ft	100	100,00%	596 700 Ft	0	0,00%	0 Ft
Kábelek és vezeték elhelyezése																				
KJC	38	Kábelhúzás, illetve bújtatás meglévő csőhálózatba, behúzóhuzal felhasználásával (optikai kábel nélkül)	260	fm	765	198 900 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100	38,46%	76 500 Ft	160	61,54%	122 400 Ft
KJC	39	Kábelvégelzáró készítés, jelzőkábel terítése, bekötése	20	db	4539	90 780 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	50,00%	45 390 Ft	10	50,00%	45 390 Ft
KJC	42	NYK kábel változó típusban	260	fm	2040	530 400 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	130	50,00%	265 200 Ft	130	50,00%	265 200 Ft
Kábelvezeték építések és átépítések																				
KJC	43	Kábelvezeték fedlap felrakása	10	db	897	8 970 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	8 970 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	44	Fedlap és keretcsere I.típusú kábelvezetékhez	2	db	53652	107 304 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	107 304 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	45	Fedlap és keretcsere II.típusú kábelvezetékhez	3	db	68136	204 408 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	204 408 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJC	46	Kisméretű I. típusú kábelvezeték építése: zsaluzás, keret beépítés, új aszfalthoz illeszkedő színű vasbeton fedlap forgalomirányítás felirattal	6	db	73950	443 700 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	443 700 Ft	0	0,00%	0 Ft
Oszlopok és átfeszítések																				
KJC	49	Nagybenyúlású oszlop felállítás	2	db	1045500	2 091 000 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	50,00%	1 045 500 Ft	1	50,00%	1 045 500 Ft
KJC	50	Jelzőkészlet tartószerelvénye acéloszlopon	2	db	21165	42 330 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	42 330 Ft
Forgalomfigyelő kamera rendszer kiépítése																				
KJC	51	Patch kábel (max. 100 m hosszú)	1	fm	288	288 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	288 Ft
KJC	53	Optikai kifejtés beltéri kötődobozban	1	db	4590	4 590 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	4 590 Ft
KJC	55	Egyenes kötés optikai kábel	2	db	5737	11 474 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	11 474 Ft
KJC	57	HOME kamera felszerelése	1	db	31365	31 365 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	31 365 Ft
KJC	58	Gigabit ethernet switch	1	db	30600	30 600 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	30 600 Ft
Mindösszesen:						16 804 808 Ft		0 Ft		4 021 545 Ft		5 906 442 Ft		9 927 987 Ft		6 876 821 Ft				

KÖZUTI JELZŐ																							
Krisztina krt. - Vérmező u. csp. módosítása																							
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Önnyel teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30				
BONTÁS							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg		
Aléptményi munkák (bontások)																							
KJV	1	Kábelhálózat bontása aléptményiből és átfeszítésről, a kábelek elszállítással	320	fm	229	73 280 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	320	100,00%	73 280 Ft	320	100,00%	73 280 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	2	Meglévő kábelvezeték (I. és II. típusú) bontása	14	db	28458	398 412 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	14	100,00%	398 412 Ft	14	100,00%	398 412 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	3	Meglévő aléptményi hálózat felmérése, előírnyizat	300	fm	2040	612 000 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	300	100,00%	612 000 Ft	300	100,00%	612 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
Burkolatbontás és ideiglenes helyreállítás előírnyizat																							
KJV	4	Járda burkolat bontás: 4cm hengerelt aszfalt bontása, törmelék elszállítással ideiglenes helyreállítással	210	fm	5355	1 124 550 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	210	100,00%	1 124 550 Ft	210	100,00%	1 124 550 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	5	Aszfalt réteg bontása (útburkolat) törmelék elszállítással	110	fm	9690	1 065 900 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	110	100,00%	1 065 900 Ft	110	100,00%	1 065 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	6	Betonréteg bontása úttest alatt törmelék elszállítással	110	fm	11730	1 290 300 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	110	100,00%	1 290 300 Ft	110	100,00%	1 290 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
Forgalmirányító berendezés, jelzőoszlopok, lámpák és egyéb szerelvények bontása																							
KJV	7	Ø200-Ø300-mm-es 3 lencsés járműjelző 2 lencsés gyalogosjelző kikötése, leszerelése, elszállítása DEPO helyre	6	db	7650	45 900 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	45 900 Ft	6	100,00%	45 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	8	Vas, ill. alumínium jelzőoszlop kikötése, bontása betontömbdel együtt elszállítása DEPO helyre	2	db	17136	34 272 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	34 272 Ft	2	100,00%	34 272 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	9	Útátvesztő huzalsodrony 6 mm-es horganyzott köracébból, tartószerelvénnyel háromsoros bontása, elszállítása DEPO helyre	1	db	42636	42 636 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	42 636 Ft	1	100,00%	42 636 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
ÉPÍTÉS																							
Forgalomtechnikai eszközök és kábelek																							
Vezérlőberendezés programozása																							
KJV	10	1. Első program	1	db	117300	117 300 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	117 300 Ft	1	100,00%	117 300 Ft
KJV	11	2. További programok	3	db	51000	153 000 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	153 000 Ft	3	100,00%	153 000 Ft
KJV	12	Központi oldal programozása	1	db	474300	474 300 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	474 300 Ft	1	100,00%	474 300 Ft
KJV	14	Hangjelző készülék oszlopra szerelve(zajterheléshez igazodó, távirányítóval működő készülék) VSB plus rádiós működtetésű hangosbeszélő	4	db	178500	714 000 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	714 000 Ft	4	100,00%	714 000 Ft
KJV	17	Ø 200 mm-es 3 lencsés járműjelző kábelzéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	2	db	128112	256 224 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	256 224 Ft	2	100,00%	256 224 Ft
KJV	18	Ø 200 mm-es 2 lencsés gyalogosjelző kábelzéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	3	db	104142	312 426 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	312 426 Ft	3	100,00%	312 426 Ft
KJV	20	Ø 300 mm-es 3 lencsés járműjelző kábelzéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	1	db	179214	179 214 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	179 214 Ft	1	100,00%	179 214 Ft
KJV	21	Ø 100 mm-es 3 lencsés kerékpárjelző tartószerkezettel kábelzéssel (LED-es betéttel, maszkkal)	7	db	76500	535 500 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	7	100,00%	535 500 Ft	7	100,00%	535 500 Ft
Járulékos költségtényezők az építés és bontás idejére																							
KJV	23	Érintésvédelmi mérés jegyzőkönyv készíttéssel csomópontonként	1	db	178500	178 500 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	178 500 Ft	1	100,00%	178 500 Ft
KJV	24	Üzembevélt megelőző vizsgálatok	8	mó	5355	42 840 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	42 840 Ft	8	100,00%	42 840 Ft
KJV	25	Próbaüzem (8 mó csomópontonként)	8	mó	5355	42 840 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	42 840 Ft	8	100,00%	42 840 Ft
KJV	26	Szerviz szakszolgálat (16 mó csomópontonként)	16	mó	4845	77 520 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	16	100,00%	77 520 Ft	16	100,00%	77 520 Ft
Kábelárkás védőcső beépítése																							
KJV	27	Biztonsági védőkorlát kiépítése	300	fm	810	243 000 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	300	100,00%	243 000 Ft	300	100,00%	243 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	28	Kábelárkás burkolat bontásával (0,6 m széles; 1,0 m mély), földvízszatoltással, tömörítéssel, törmelékelszállítással, ideiglenes pályaszerkezet építésével (járda szerkezet alatt)	100	fm	4947	494 700 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	100	100,00%	494 700 Ft	100	100,00%	494 700 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	29	Kábelárkás burkolat bontásával (0,6 m széles; 1,0 m mély), földvízszatoltással, tömörítéssel, törmelékelszállítással, ideiglenes pályaszerkezet építésével (út- villamos pálya alatt)	50	fm	12750	637 500 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	50	100,00%	637 500 Ft	50	100,00%	637 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	30	Kutatógödör ásása (1,0x1,5)	10	m ³	5763	57 630 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	10	100,00%	57 630 Ft	10	100,00%	57 630 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	31	Homokagykésztés 0,6m árok szélességben 20cm vastagságban	150	fm	1147	172 050 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	150	100,00%	172 050 Ft	150	100,00%	172 050 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	32	110 mm átm. műanyag védőcső fektetése nyitott kábelárkákba, behúzó vezetékkel	150	fm	2244	336 600 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	150	100,00%	336 600 Ft	150	100,00%	336 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	34	Ø2 mm-es acél behúzóvezeték védőcsőbe	150	fm	663	99 450 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	150	100,00%	99 450 Ft	150	100,00%	99 450 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	35	Védőföldelő hálózat kialakítása Mkh 1 kv-os műanyag szigetelésű hajlékony vezeték 10 mm2) a szükséges mennyiségű földelő szondával -KÁBEL	200	db	1142	228 400 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	200	100,00%	228 400 Ft	200	100,00%	228 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	36	Védőföldelő hálózat kialakítása Mkh 1 kv-os műanyag szigetelésű hajlékony vezeték 10 mm2) a szükséges mennyiségű földelő szondával -SZONDA	5	db	28050	140 250 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	5	100,00%	140 250 Ft	5	100,00%	140 250 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	37	110 mm átm. műanyag védőcső fektetése nyitott kábelárkákba, betonágyba, villamos pályaszerkezet alá -1,2m mélységbe	100	fm	5967	596 700 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	100	100,00%	596 700 Ft	100	100,00%	596 700 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
Kábelek és vezeték elhelyezése																							
KJV	38	Kábelhúzás, illetve bújtatás meglévő csőhálózatba, behúzóhuzal felhasználásával (optikai kábel nélkül)	1015	fm	765	776 475 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	600	59,11%	459 000 Ft	600	59,11%	459 000 Ft	415	40,89%	317 475 Ft	415	40,89%	317 475 Ft
KJV	39	Kábelvégzáró készítés, jelzőkábel terítése, bekötése	20	db	4539	90 780 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	10	50,00%	45 390 Ft	10	50,00%	45 390 Ft	10	50,00%	45 390 Ft	10	50,00%	45 390 Ft
Kábelvezeték építések és átépítések																							
KJV	43	Kábelvezeték fedlap fel-lerakása	10	db	897	8 970 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	10	100,00%	8 970 Ft	10	100,00%	8 970 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	44	Fedlap és keretcsere I.típusú kábelvezetékhez	2	db	53652	107 304 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	107 304 Ft	2	100,00%	107 304 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	45	Fedlap és keretcsere II.típusú kábelvezetékhez	3	db	68136	204 408 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	204 408 Ft	3	100,00%	204 408 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	46	Kisméretű I. típusú kábelvezeték építése: zsaluzás, keret beépítés, új aszfalthoz illeszkedő színű vasbeton fedlap forgalmirányítás felrattal	1	db	73950	73 950 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	73 950 Ft	1	100,00%	73 950 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
Oszlopok és átfeszítések																							
KJV	47	Alumínium jelzőoszlop (AFO 310 3740 mm hosszú) betontömbdel, körülbetonozással, 20 elemes Weidmüller sorkapoccsal, 1 oszlopsapkával	6	db	96900	581 400 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	50,00%	290 700 Ft	3	50,00%	290 700 Ft	3	50,00%	290 700 Ft	3	50,00%	290 700 Ft
KJV	49	Nagybenyúlású oszlop felállítása	1	db	1045500	1 045 500 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 045 500 Ft	1	100,00%	1 045 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft
KJV	50	Jelzőkészlet tartószerelvénnyel acéloszlopon	4	db	21165	84 660 Ft	0,00%	0 Ft	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	84 660 Ft	4	100,00%	84 660 Ft
Mindösszesen:						13 750 641 Ft		0 Ft		0 Ft		0 Ft		9 928 752 Ft		9 928 752 Ft		3 821 889 Ft		0 Ft		0 Ft	

Szakági kód		Tétel-szám		TÁVKÖZLÉS				1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló - Vállalkozó által felmért 2015.10.30			3. mérforduló - Mérnök által igazolt 2015.10.30			Gépjármű teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
Megnevezés		menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg		
Távközlés TKBa-BKK aléptímeny																									
Földalatti építés																									
Földkiemelés, burkolatbontások, csőkeresztezések																									
Földkiemelés																									
TAV 1	nehéz talaj (III,IV)	1 803	m ³	5 279	9 518 037		0,00%	0 Ft	1203	66,72%	6 350 637 Ft	1203	33,28%	3 167 400 Ft	1203	26,28%	2 691 701 Ft	1712,89	95,00%	9 042 338 Ft	90,1116	5,00%	475 699 Ft		
TAV 2	Útburkolat bontása																								
TAV 3	aszfalt betonlappal szegélykő	290	m ²	4 020	1 165 800	200	68,97%	804 000 Ft	90	31,03%	361 800 Ft	90	0,00%	0 Ft	90	0,00%	0 Ft	290	100,00%	1 165 800 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TAV 4	Járdaburkolat bontás	80	m	974	77 920		0,00%	0 Ft	50	62,50%	48 700 Ft	30	37,50%	29 220 Ft	30	32,50%	25 324 Ft	76	95,00%	74 024 Ft	4	5,00%	3 896 Ft		
TAV 4	aszfalt betonlappal Burkolat helyreállítás	1 485	m ²	2 571	3 817 935	900	60,61%	2 313 900 Ft	585	39,39%	1 504 035 Ft	585	0,00%	0 Ft	585	0,00%	0 Ft	1 485	100,00%	3 817 935 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TAV 5	Útburkolat helyreállítás																								
TAV 5	aszfalt betonlappal	290	m ²	17 340	5 028 600		0,00%	0 Ft	150	51,72%	2 601 000 Ft	140	48,28%	2 427 600 Ft	140	43,28%	2 176 378 Ft	275,512	95,00%	4 777 378 Ft	14,488	5,00%	251 222 Ft		
TAV 6	szegélykő	80	m	1 687	134 960		0,00%	0 Ft	40	50,00%	67 480 Ft	40	50,00%	67 480 Ft	40	45,00%	60 732 Ft	76	95,00%	128 212 Ft	4	5,00%	6 748 Ft		
TAV 7	Járdaburkolat helyreállítás																								
TAV 7	aszfalt betonlappal	1 485	m ²	8 364	12 420 540		0,00%	0 Ft	450	30,30%	3 763 800 Ft	1 035	69,70%	8 656 740 Ft	1 035	64,70%	8 036 089 Ft	1410,8	95,00%	11 799 889 Ft	74,205	5,00%	620 651 Ft		
Aléptímeny építés és csőfektetés																									
Szekrény építése																									
TAV 8	A1 típusú akna	1	db	606 900	606 900		0,00%	0 Ft		0,00%	0 Ft		100,00%	606 900 Ft	0,99	95,00%	576 555 Ft	0,95	95,00%	576 555 Ft	0,05	5,00%	30 345 Ft		
TAV 9	N1 nagy egyes szekrény	8	db	80 080	640 640		0,00%	0 Ft	3	37,50%	240 240 Ft	5	62,50%	400 400 Ft	5	57,50%	368 368 Ft	7,6	95,00%	608 608 Ft	0,4	5,00%	32 032 Ft		
TAV 10	K1 szekrény	12	db	53 754	645 048		0,00%	0 Ft	3	25,00%	161 262 Ft	9	75,00%	483 786 Ft	9	20,00%	129 010 Ft	5,4	45,00%	290 272 Ft	5,6	55,00%	354 776 Ft		
PVC vagy PE-T csövek fektetése																									
TAV 11	110mm csövek távtartóval normál módon	470	m	313	147 110		0,00%	0 Ft	185	39,38%	57 905 Ft	285	60,64%	89 205 Ft	285	60,43%	88 892 Ft	469	98,79%	146 797 Ft	1	0,21%	313 Ft		
TAV 12	110mm csövek távtartóval betonba	128	m	465	59 520		0,00%	0 Ft	52	40,63%	24 180 Ft	76	59,36%	35 340 Ft	76	54,38%	32 367 Ft	121,606	95,01%	56 547 Ft	6,3936	5,00%	2 973 Ft		
TAV 13	110mm csövek távtartó nélkül normál módon	2 675	m	160	428 000		0,00%	0 Ft	790	29,53%	126 400 Ft	1 885	70,47%	301 600 Ft	1 885	65,57%	280 640 Ft	2544	95,10%	407 040 Ft	131,003	4,90%	20 960 Ft		
TAV 14	110mm csövek távtartó nélkül betonba	262	m	335	87 770		0,00%	0 Ft	123	46,95%	41 205 Ft	139	53,05%	46 565 Ft	139	48,05%	42 173 Ft	248,891	95,00%	83 378 Ft	13,109	5,00%	4 392 Ft		
Egyéb																									
TAV 15	Kötélcás fedlap N1 aknához 6cm gázérzékelős + keret (16t)	4	db	41 371	165 484		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	165 484 Ft	0	95,00%	157 210 Ft	3,8	95,00%	157 210 Ft	0,2	5,00%	8 274 Ft		
TAV 16	Kötélcás fedlap N1 aknához 6cm gázérzékelős + keret (26t)	5	db	41 371	206 855		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	206 855 Ft	0	95,00%	196 512 Ft	4,75	95,00%	196 512 Ft	0,25	5,00%	10 343 Ft		
TAV 17	Kötélcás fedlap N1 aknához 6cm gázérzékelős + keret (26t)	9	db	41 371	372 339		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	372 339 Ft	0	95,00%	353 722 Ft	8,55	95,00%	353 722 Ft	0,45	5,00%	18 617 Ft		
TAV 18	Zárható betonszekrény felső vaskeret kicsi (K1) + fedlap	3	db	22 032	66 096		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	66 096 Ft	0	95,00%	62 791 Ft	2,85	95,00%	62 791 Ft	0,15	5,00%	3 305 Ft		
TAV 19	Csővek védelme vasbeton lemezzel (15 cm)	300	m	5 508	1 652 400		0,00%	0 Ft	100	33,33%	550 800 Ft	200	66,67%	1 101 600 Ft	200	61,67%	1 019 035 Ft	285,01	95,00%	1 569 835 Ft	14,99	5,00%	82 565 Ft		
Műanyag csövek																									
TAV 20	Kébelvédőcső KPE 110	336	m	1 469	493 584		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	493 584 Ft	0	95,00%	468 905 Ft	319,2	95,00%	468 905 Ft	16,8	5,00%	24 679 Ft		
Távközlés TKEH-ELMŰ hírközlő hálózat																									
Földalatti építés																									
Földkiemelés, burkolatbontások, csőkeresztezések																									
Földkiemelés																									
TAV 21	nehéz talaj (III,IV)	6	m ³	5 279	31 674		0,00%	0 Ft	4	66,67%	21 116 Ft	2	33,33%	10 558 Ft	2	28,30%	8 964 Ft	5,698	94,97%	30 080 Ft	0,302	5,03%	1 594 Ft		
TAV 22	Járdaburkolat bontás																								
TAV 22	aszfalt betonlappal	11	m ²	2 571	28 281		0,00%	0 Ft	11	100,00%	28 281 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	11	100,00%	28 281 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TAV 23	Burkolat helyreállítás																								
TAV 23	aszfalt betonlappal	11	m ²	8 364	92 004		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	92 004 Ft	0	95,00%	87 404 Ft	10,45	95,00%	87 404 Ft	0,55	5,00%	4 600 Ft		
TAV 24	Egyéb																								
TAV 24	N1, K1 szekrény keret/fedél csere, csavarral, fedlapbetéttel, szintbehelyezéssel	4	db	96 900	387 600		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	387 600 Ft	0	95,00%	368 220 Ft	3,8	95,00%	368 220 Ft	0,2	5,00%	19 380 Ft		
Távközlés TKIN-INVITEL hírközlő hálózat																									
Földalatti építés																									
Földkiemelés, burkolatbontások, csőkeresztezések																									
Földkiemelés																									
TAV 25	nehéz talaj (III,IV)	1,50	m ³	5 279	7 919		0,00%	0 Ft	1	66,67%	5 279 Ft	0,5	33,33%	2 640 Ft	0,5	28,33%	2 243 Ft	1,42495	95,00%	7 522 Ft	0,07505	5,00%	396 Ft		
TAV 26	Járdaburkolat bontás																								
TAV 26	aszfalt betonlappal	3	m ²	2 571	7 713		0,00%	0 Ft	3	100,00%	7 713 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	7 713 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TAV 27	Burkolat helyreállítás																								
TAV 27	aszfalt betonlappal	3	m ²	8 364	25 092		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	25 092 Ft	0	95,00%	23 837 Ft	2,85	95,00%	23 837 Ft	0,15	5,00%	1 255 Ft		
TAV 28	Egyéb																								
TAV 28	N1, K1 szekrény keret/fedél csere, csavarral, fedlapbetéttel, szintbehelyezéssel	1	db	96 900	96 900		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	96 900 Ft	0	95,00%	92 055 Ft	0,95	95,00%	92 055 Ft	0,05	5,00%	4 845 Ft		
Távközlés TKNB-NSN (-BKV) hírközlő hálózat																									
Földalatti építés																									
Földkiemelés, burkolatbontások, csőkeresztezések																									
Földkiemelés																									
TAV 29	nehéz talaj (III,IV)	3	m ³	5 279	15 837		0,00%	0 Ft	3	100,00%	15 837 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	15 837 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TAV 30	Járdaburkolat bontás																								
TAV 30	aszfalt betonlappal	6	m ²	2 571	15 426		0,00%	0 Ft	6	100,00%	15 426 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	15 426 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TAV 31	Burkolat helyreállítás																								
TAV 31	aszfalt betonlappal	6	m ²	8 364	50 184		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	100,00%	50 184 Ft	0	95,00%	47 675 Ft	5,7	95,00%	47 675 Ft	0,3	5,00%	2 509 Ft		
TAV 32	Egyéb																								
TAV 32	N1, K1 szekrény keret/fedél csere, csavarral, fedlapbetéttel, szintbehelyezéssel	2	db	96 900	193 800		0,00%	0 Ft	2	100,00%	193 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	193 800 Ft	0	0,00%	0 Ft		
Távközlés TKIN-INVITEL hírközlő hálózat																									
Földalatti építés																									
Földkiemelés, burkolatbontások, csőkeresztezések																									
Földkiemelés																									
TAV 33	nehéz talaj (III,IV)	1 005	m ³	5 279	5 305 365	75	7,46%	395 925 Ft	705	70,15%	3 721 695 Ft	230	22,39%	1 187 775 Ft	230	17,83%	951 257 Ft	960,197	95,54%	5 068 877 Ft	44,8035	4,46%	236 518 Ft		
TAV 34	Útburkolat bontása																								
TAV 34	aszfalt betonlappal	295	m ²	4 020	1 185 900	29	9,83%	116 580 Ft	250	84,75%	1 005 000 Ft	16	5,42%	64 320 Ft	16	0,42%	4 981 Ft	280,239	95,00%	1 126 561 Ft	14,761	5,00%	59 339 Ft		
TAV 35	szegélykő	80	m	974	77 920	0	0,00%	0 Ft	70	87,50%	68 180 Ft	10	12,50%	9 740 Ft	10	7,50%	5 844 Ft	76	95,00%	74 024 Ft	4	5,00%	3 896 Ft		
TAV 36	Járdaburkolat bontás																								
TAV 36	aszfalt betonlappal	1 364	m ²	2 571	3 506																				

TÁVKÖZLÉS																	
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőidő 2015.03.15	2. mérőidő 2015.07.30	3. mérőidő - Vállalkozó által felmért 2015.10.30	3. mérőidő - Mérnök által gazolt 2015.10.30	Gégyölt teljesítés 2015.10.30	Hátralévő teljesítés 2015.10.30					
Optikai kábel																	
TAV 100		Optikai kábel kötése															
TAV 101		egyenes, elágazó és pigtail 1 szál=1 db	144	db	2 045	294 480	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	144	100,00%	294 480 Ft
TAV 102		felár élő kábel kötésért 1 szál / pigtail = 1 db	144	db	822	118 368	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	144	100,00%	118 368 Ft
TAV 103		optikai kábel mérése 1 szál / pigtail = 1 db	144	db	1 542	222 048	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	144	100,00%	222 048 Ft
TAV 104		Kötéslézárs (fénycsatlakozó)	4	db	3 896	15 584	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	15 584 Ft
TAV 105		élős kötés bontás és lezárás															
TAV 106		OPTIKAI KÁBELEK / Külsőtéri optikai kábelek															
TAV 107		Fve 2x12B	0,39	km	296	115	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,39	100,00%	115 Ft
TAV 108		Fve 6x8B	0,50	km	537	269	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,50	100,00%	269 Ft
Távközlés TKNO - NOVOTRON hírközlő hálózat																	
Földalatti építés																	
Földkiemelés, burkolatbontások, csőkeresztezők																	
TAV 109		Földkiemelés															
TAV 110		nehéz talaj (III,IV)	3	m ³	5 279	15 837	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	15 837 Ft
TAV 111		Járdaburkolat bontás															
TAV 112		aszfalt betonlappal	6	m ²	2 571	15 426	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	15 426 Ft
TAV 113		Burkolat helyreállítás															
TAV 114		Járdaburkolat helyreállítás															
TAV 115		aszfalt betonlappal	6	m ²	8 364	50 184	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	50 184 Ft
TAV 116		Egyéb															
TAV 117		N1, K1 szekrény keret/fedél csere, csavarral, fedlapbetéttel, szintbehelyezéssel	2	db	96 900	193 800	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	193 800 Ft
Távközlés TKU-UPC hírközlő hálózat																	
Földalatti építés																	
Földkiemelés, burkolatbontások, csőkeresztezők																	
TAV 118		Földkiemelés															
TAV 119		nehéz talaj (III,IV)	61	m ³	5 279	322 019	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	61	100,00%	322 019 Ft
TAV 120		Útburkolat bontása															
TAV 121		aszfalt betonlappal	11	m ²	4 020	44 220	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	11	100,00%	44 220 Ft
TAV 122		szegélykő	12	m	974	11 688	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	12	100,00%	11 688 Ft
TAV 123		Járdaburkolat bontás															
TAV 124		aszfalt betonlappal	27	m ²	2 571	69 417	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	27	100,00%	69 417 Ft
TAV 125		Burkolat helyreállítás															
TAV 126		Útburkolat helyreállítás															
TAV 127		aszfalt betonlappal	11	m ²	17 340	190 740	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	11	100,00%	190 740 Ft
TAV 128		szegélykő	12	m	1 687	20 244	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	12	100,00%	20 244 Ft
TAV 129		Járdaburkolat helyreállítás															
TAV 130		aszfalt betonlappal	27	m ²	8 364	225 828	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	27	100,00%	225 828 Ft
TAV 131		Egyéb															
TAV 132		N1, K1 szekrény keret/fedél csere, csavarral, fedlapbetéttel, szintbehelyezéssel	9	db	96 900	872 100	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	9	100,00%	872 100 Ft
TAV 133		Nagy kettős rövid szekrény keret/fedél csere, szintbehelyezéssel	1	db	147 900	147 900	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	147 900 Ft
TAV 134		S22 szekrény keret/fedél csere, szintbehelyezéssel	3	db	147 900	443 700	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	443 700 Ft
TAV 135		Csővek védelme vasbeton lemezzel (20 cm)	19	m	4 641	88 179	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	19	100,00%	88 179 Ft
TAV 136		Meglévő kábel védelembé helyezése UNIVOLT KSHR 125/120 típusú félcső idomokkal	24	m	4 641	111 384	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	24	100,00%	111 384 Ft
TKRu - Hangos Utastájékoztató																	
TAV 137		Kábel 10x 2,5	420	m	1 581	664 020	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	420	100,00%	664 020 Ft
TAV 138		Kábel 2x 2,5	3 352	m	120	402 240	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3 352	100,00%	402 240 Ft
TAV 139		CAT5e KÜLTÉRI UTP	350	m	126	44 100	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	350	100,00%	44 100 Ft
TAV 140		Kábel behúzó	4 122	m	515	2 122 830	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4 122	100,00%	2 122 830 Ft
TAV 141		Hangszóró szerelés	55	db	4 895	269 225	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	55	100,00%	269 225 Ft
Berendezések és kapcsolódó szolgáltatások																	
TAV 142		PR5-NC03 Network Controller	1	db	1 311 613	1 311 613	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 311 613 Ft
TAV 143		PR5-16MCI többcsatornás interfész	2	db	534 413	1 068 826	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	2	100,00%	1 068 826 Ft
TAV 144		PR5-8B060 alap erősítő 8* 60W	3	db	619 724	1 859 172	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	1 859 172 Ft
TAV 145		PR5-CSR távoli bemonodállomás	1	db	182 858	182 858	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	182 858 Ft
TAV 146		LBB 4432/00 bemonodállomás billentyűzete	3	db	97 592	292 776	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	292 776 Ft
TAV 147		PR5-CSI bemonodállomás Interfész	1	db	208 259	208 259	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	208 259 Ft
TAV 148		LBB4416/01 0,5 m kábel	4	db	14 150	56 600	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	4	100,00%	56 600 Ft
TAV 149		LBB 4443/00 vonalvezető (EOL) ellenőrző kártya	25	db	106 287	2 657 175	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	25	100,00%	2 657 175 Ft
TAV 150		LBC 3951/11 mennyezeti hangszóró	36	db	6 460	232 560	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	36	100,00%	232 560 Ft
TAV 151		LBC 3951/11 hangszóró buszmegeállóra	18	db	6 460	116 280	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	18	100,00%	116 280 Ft
TAV 152		LBC 3951/11 kontroll hangszóró	1	db	6 460	6 460	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	6 460 Ft
TAV 153		Kötődoboz	40	db	9 274	370 960	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	40	100,00%	370 960 Ft
TAV 154		Szerelési anyagok	20	db	6 539	130 780	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	20	100,00%	130 780 Ft
TAV 155		19" rack tálcá	1	db	32 641	32 641	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	32 641 Ft
TAV 156		Weldmüller rendezőszá (32db WTL 6/1/STB)	1	db	60 628	60 628	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	60 628 Ft
TAV 157		Berendezések rack-be szerelése	7	db	34 782	243 474	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	243 474 Ft
TAV 158		Berendezések kifejtése rendezőre	1	db	26 087	26 087	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	26 087 Ft
TAV 159		Hangszóró szerelés	55	db	10 200	561 000	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	55	100,00%	561 000 Ft
TAV 160		FUTÁR Interfész	1	csop	28 560 000	28 560 000	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	28 560 000 Ft
TKBk - Kamerarendszerek																	
VÁGÁNY FIGYELŐ KAMERÁK																	
Kábelezés																	
TAV 161		UTP kábel és behúzás	30	m	869	26 070	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	26 070 Ft
TAV 162		Optikai kábel és behúzás	494	m	1 273	628 862	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	494	100,00%	628 862 Ft
TAV 163		UTP csatlakozó (RJ-45) és felszerelése	12	db	215	2 580	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	12	100,00%	2 580 Ft
TAV 164		Optikai csatlakozó (szimplex SC) és felszerelése	6	db	9 914	59 484	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	59 484 Ft
TAV 165		Oszlopra szerelhető kültéri kiskesztrény	3	kit	103 275	309 825	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	309 825 Ft
TAV 166		Érvénytelen tápvezeték csatlakoztatásához	6	db	579	3 474	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	6	100,00%	3 474 Ft
TAV 167		230 V tápkábel dupla szigetelésű 3 eres	30	m	909	27 270	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	30	100,00%	27 270 Ft
Berendezések és kapcsolódó szolgáltatások																	
TAV 168		Kültéri PTZ Dome IP kamera (AXIS P5534-E) PoE Injektorral	3	db	1 080 492	3 241 476	0,0										

TÁVKÖZLÉS																
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15	2. mérforduló 2015.07.30	3. mérforduló - Választó által felmért 2015.10.30	4. mérforduló - Mérnök által igazolt 2015.10.30	Gépjármű teljesítés 2015.10.30	Hírtávú teljesítés 2015.10.30				
TAV 168		Tápegység (Moxa DR-120-48)	4	db	33 544	134 176	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	134 176 Ft
TAV 169		Perontető alatti IP kamera (AXIS P3364-VE)	12	db	370 281	4 443 372	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	4 443 372 Ft
TAV 170		Fenti berendezések üzembe helyezése és rendszerintegráció	1	db	614 430	614 430	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	614 430 Ft
METRO ÉPÜLET JEGYKIADÓ AUTOMATÁIT FIGYELŐ KAMERÁK																
Kábelezés																
TAV 171		UTP kábel és behúzás	200	m	969	173 800	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	200	100,00%	173 800 Ft
TAV 172		RJ-45 lengőaljzat	4	db	8 180	32 720	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	32 720 Ft
TAV 173		UTP rövid patch kábel RJ-45 csatlakozókkal	4	db	1 388	5 552	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	5 552 Ft
TAV 174		Érvénytelen tápvezeték csatlakoztatásához	2	db	579	1 158	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	1 158 Ft
TAV 175		230 V tápkábel dupla szigetelésű 3 eres	10	m	909	9 090	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	9 090 Ft
TAV 176		6U magas fali rack szekrény	1	db	74 854	74 854	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	74 854 Ft
Berendezések és kapcsolódó szolgáltatások																
TAV 177		Ethernet switch (Moxa EDS-P506A-4PoE-MM-SC-T)	1	db	473 743	473 743	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	473 743 Ft
TAV 178		Tápegység (Moxa DR-120-48)	1	db	33 544	33 544	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	33 544 Ft
TAV 179		Beltéri IP kamera (AXIS P1354)	2	db	298 721	597 442	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	597 442 Ft
TAV 180		Külséri IP kamera (AXIS P1354-E)	2	db	390 889	781 778	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	781 778 Ft
TAV 181		Kameraházak és tartókonozlok RAL8019 kódú színre átfestése	4	klt	11 567	46 268	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	46 268 Ft
TAV 182		Fenti berendezések üzembe helyezése és rendszerintegráció	1	db	322 131	322 131	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	322 131 Ft
ÖSSZEKÖTETÉS A SZOLG.ÉP. ÉS A METRO ÉP. KÖZÖTT																
Kábelezés																
TAV 183		Optikai kábel és behúzás	152	m	1 273	193 496	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	152	100,00%	193 496 Ft
TAV 184		Optikai csatlakozó (szimplex SC) és felszerelése	12	db	9 914	118 968	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	118 968 Ft
TAV 185		Optikai rendező és telepítése a Metro épületben (Pigtail-ek, kötéstartó kazetta, kötésvédő zsugorcsovek, SC/PC adapterek)	1	klt	123 930	123 930	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	123 930 Ft
TAV 186		Optikai Patch kábel a Metro Ép-ben	12	db	6 164	73 968	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	73 968 Ft
MOZGÓLÉPCSŐ ÉS LIFT FIGYELŐ KAMERÁK																
Kábelezés																
TAV 187		UTP kábel és behúzás	40	m	889	34 760	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	100,00%	34 760 Ft
TAV 188		Optikai kábel és behúzás	288	m	1 273	366 624	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	288	100,00%	366 624 Ft
TAV 189		UTP csatlakozó (RJ-45) és felszerelése	8	db	215	1 720	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	1 720 Ft
TAV 190		Osztópra szerelhető kültéri kissekrény	1	klt	103 275	103 275	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	103 275 Ft
TAV 191		Falra szerelhető szerelődoboz a switch és táp számára	1	klt	61 965	61 965	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	61 965 Ft
TAV 192		Optikai csatlakozó (szimplex SC) és felszerelése	4	db	9 914	39 656	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	39 656 Ft
TAV 193		Érvénytelen tápvezeték csatlakoztatásához	8	db	579	4 632	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	4 632 Ft
TAV 194		230 V tápkábel dupla szigetelésű 3 eres	30	m	909	27 270	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	30	100,00%	27 270 Ft
Berendezések és kapcsolódó szolgáltatások																
TAV 195		Optikai átalakító (Moxa IMC-P101-M-SC-T)	1	db	187 052	187 052	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	187 052 Ft
TAV 196		Ethernet switch (Moxa EDS-P506A-4PoE-MM-SC)	3	db	430 120	1 290 360	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	1 290 360 Ft
TAV 197		Tápegység (Moxa DR-75-48)	1	db	29 579	29 579	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	29 579 Ft
TAV 198		Tápegység (Moxa DR-120-48)	3	db	33 544	100 632	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	100 632 Ft
TAV 199		Lift IP kamera (AXIS M3114-VE)	1	db	210 359	210 359	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	210 359 Ft
TAV 200		Lift előtér IP kamera (AXIS P3364-VE)	2	db	370 281	740 562	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	740 562 Ft
TAV 201		Mozgólépcső IP kamera (AXIS P3364-VE)	2	db	370 281	740 562	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	740 562 Ft
TAV 202		Video Decoder (AXIS P7701)	4	db	166 440	665 760	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	665 760 Ft
TAV 203		Fenti berendezések üzembe helyezése és rendszerintegráció	1	db	402 250	402 250	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	402 250 Ft
A FENTI KAMERÁK CSATLAKOZTATÁSÁT BIZTOSÍTÓ KÖZPONTI LAN SWITCH (ELHELYEZÉSE A SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLETBEN)																
Berendezések és kapcsolódó szolgáltatások																
TAV 204		Ethernet switch (KS-6726-2GTXSFP)	1	db	407 812	407 812	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	407 812 Ft
TAV 205		Switch modul (IM-6700-6M5C)	1	db	153 673	153 673	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	153 673 Ft
TAV 206		Switch modul (IM-6700-4M5C2TX)	1	db	119 303	119 303	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	119 303 Ft
TAV 207		Fenti berendezések üzembe helyezése és rendszerintegráció	1	db	200 767	200 767	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	200 767 Ft
Mindösszesen:						158 251 889	3 790 565	29 822 731	43 846 921	39 947 490	73 560 786	84 691 103				

Szakági Tétel-kód		TÁVKÖZLÉS - MAGYAR TELEKOM				1. mérőforduló 2015.03.15.			2. mérőforduló 2015.07.30.			3. mérőforduló 2015.10.30.			Gépjármű teljesítés 2015.10.30.			Hátralevő teljesítés 2015.10.30.				
Megnevezés		meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg		
Magyar Telekom Nyrt. hálózatkiváltás munkadíj																						
Földkiemelés																						
TMT 1	Nehéz talaj (III,IV)	1500	m ³	4 379	6 588 500	450	30,00%	1 970 550 Ft	1 050	70,00%	4 597 950 Ft	0	0,00%	0 Ft	1500	100,00%	6 588 500 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 2	Szükséges talaj (V,VI)	2427	m ³	5 632	13 688 964	860	35,43%	4 843 520 Ft	1 567	64,57%	8 825 344 Ft	0	0,00%	0 Ft	2427	100,00%	13 688 964 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 3	Aszfalt betonlappal	607,86	m ²	3 908	2 375 517	320	52,64%	1 250 560 Ft	288	47,36%	1 124 957 Ft	0	0,00%	0 Ft	607,86	100,00%	2 375 517 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 4	Járdaburkolat bontás	410,96	m ²	2 426	998 989	205	49,88%	497 330 Ft	205	50,12%	499 659 Ft	0	0,00%	0 Ft	410,96	100,00%	998 989 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 5	Aszfalt betonlappal	607,86	m ²	14 191	8 626 141	0	0,00%	0 Ft	550	90,48%	7 805 050 Ft	0	0,00%	0 Ft	425 730 Ft	580	95,42%	8 230 780 Ft	27,86	4,58%	395 361 Ft	
TMT 6	Járdaburkolat helyreállítás	410,96	m ²	6 198	2 547 130	0	0,00%	0 Ft	350	85,17%	2 169 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	216 930 Ft	385	93,68%	2 386 230 Ft	25,96	6,32%	160 900 Ft	
TMT 7	A1-es típus	3	db	123 320	369 960	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	369 960 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	369 960 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 8	A2-es típus	2	db	137 976	275 952	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	275 952 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	275 952 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 9	A4-es típus	1	db	187 788	187 788	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	187 788 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 10	Szekrény építése	10	db	3 560	35 600	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	35 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	35 600 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 11	Extra mélység minden típushoz 10 cm-enként	3	db	36 073	108 219	0	0,00%	0 Ft	2	66,67%	72 146 Ft	0	0,00%	0 Ft	33,33%	36 073 Ft	3	100,00%	108 219 Ft	0	0,00%	0 Ft
TMT 12	PVC vagy PE-T csövek fektetése	3 036	m	185	561 660	450	14,82%	83 250 Ft	2 586	85,18%	478 410 Ft	0	0,00%	0 Ft	3036	100,00%	561 660 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 13	110mm csövek távtartóval betonba	6 408	m	227	1 454 816	650	10,14%	147 550 Ft	5 758	89,86%	1 307 266 Ft	0	0,00%	0 Ft	22 700 Ft	6 250	97,53%	1 418 750 Ft	158	2,47%	35 866 Ft	
TMT 14	műanyagcsövek közé távtartó elemek	2 590	db	20	51 800	0	0,00%	0 Ft	2300	88,80%	46 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	4 000 Ft	2500	96,53%	50 000 Ft	90	3,47%	1 800 Ft	
TMT 15	110mm csövek távtartó nélküli normál módon	457	m	168	76 776	0	0,00%	0 Ft	400	87,53%	67 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	6 720 Ft	440	96,28%	73 920 Ft	17	3,72%	2 856 Ft	
TMT 16	40 mm PE-T csövek	325	m	38	12 350	0	0,00%	0 Ft	290	89,23%	11 020 Ft	0	0,00%	0 Ft	1 140 Ft	320	98,46%	12 160 Ft	5	1,54%	190 Ft	
TMT 17	Egyéb aléplétny építéssel kapcsolatos munkák	301,20	m ²	1 499	451 499	60	19,92%	89 940 Ft	241	80,08%	361 559 Ft	0	0,00%	0 Ft	301,2	100,00%	451 499 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 18	Csövek védelme vasbeton réteggel (15 cm vastagságig)	58	db	847	54 226	0	0,00%	0 Ft	58	100,00%	54 226 Ft	0	0,00%	0 Ft	58	100,00%	54 226 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 19	Faláttdrész megvédése aknában, szekrényben vagy külső épület falon	3	db	3 698	11 094	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	11 094 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	11 094 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 20	Kábelvezető szerkezet szerelése	48	db	5 269	252 872	0	0,00%	0 Ft	48	100,00%	252 872 Ft	0	0,00%	0 Ft	48	100,00%	252 872 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 21	Kábelvezető falikar bármilyen hosszúság (anyaggal együtt)	198	db	561	111 078	0	0,00%	0 Ft	198	100,00%	111 078 Ft	0	0,00%	0 Ft	198	100,00%	111 078 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 22	1,0 métert meghaladó munkárok ásás esetén karoló állásítás	923,08	m ³	2 315	2 138 923	180	16,50%	416 700 Ft	743	80,50%	1 720 223 Ft	0	0,00%	0 Ft	923,0769	100,00%	2 138 923 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 23	Pátria lemezes dűcolás	1 560	m ²	2 611	4 073 160	350	22,44%	913 850 Ft	1 210	77,56%	3 159 310 Ft	0	0,00%	0 Ft	1560	100,00%	4 073 160 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 24	Dűcolás acél dupla táblás dűcszerkezettel	2 340	m ²	3 305	7 733 700	560	23,93%	1 850 800 Ft	1 780	76,07%	5 882 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	2340	100,00%	7 733 700 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 25	Munkárokban kikérülő talaj (1.45 lazási tényező figyelembe véve) és a bontott burkolati anyagok elszállítása	675	m ³	3 921	2 644 175	200	29,63%	724 200 Ft	475	70,37%	1 719 975 Ft	0	0,00%	0 Ft	675	100,00%	2 644 175 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 26	Munkárok visszatöltéséhez tömöríthető, megfelelő állagú töltőanyag beszerzése, bedolgozása	559,62	m ³	2 907	1 626 804	120	21,44%	348 840 Ft	440	78,56%	1 277 964 Ft	0	0,00%	0 Ft	559,62	100,00%	1 626 804 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 27	Járda és útpálya alá 20 cm vastagságban fagymentes, jól tömöríthető fagyvédő homokos kavics beszerzése és bedolgozása	115,38	m ³	11 791	1 360 500	0	0,00%	0 Ft	100	86,67%	1 179 100 Ft	0	0,00%	0 Ft	100	86,67%	1 179 100 Ft	15,38	13,33%	181 400 Ft		
TMT 28	Gyalogos átjáró készítése, helyszínrre szállítása, összeszerelése és bontása	14	db	116 974	1 623 636	0	0,00%	0 Ft	12	85,71%	1 391 688 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	85,71%	1 391 688 Ft	2	14,29%	231 948 Ft		
TMT 29	Akna A1-es típus	3	db	639 950	1 919 850	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	1 919 850 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	1 919 850 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 30	Akna A4-es típus	1	db	1 081 549	1 081 549	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 081 549 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	1 081 549 Ft	0	0,00%	0 Ft		
TMT 31	Valamennyi típusú szekrény és nagy szekrény	6	db	67 652	405 912	0	0,00%	0 Ft	5	83,33%	338 260 Ft	0	0,00%	0 Ft	16,67%	67 652 Ft	6	100,00%	405 912 Ft	0	0,00%	0 Ft
TMT 32	Földkábel felszerelése/bontása	7 515,80	m	184	1 382 907	0	0,00%	0 Ft	6500	86,48%	1 196 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	7,32%	101 200 Ft	7050	93,80%	1 297 200 Ft	465,8	6,20%	85 707 Ft
TMT 33	Kábel és béléscső behúzósa aléplétnybe	260	m	454	118 040	0	0,00%	0 Ft	200	76,92%	90 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	11,54%	13 620 Ft	230	88,46%	104 420 Ft	30	11,54%	13 620 Ft
TMT 34	3x4 kábel (anyaggal együtt)	1 410	m	272	383 520	0	0,00%	0 Ft	700	49,65%	190 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	28,37%	108 800 Ft	1100	78,01%	299 200 Ft	310	21,99%	84 320 Ft
TMT 35	Kábel külső átmérő 40,0 mm-ig	2 085	m	342	713 070	0	0,00%	0 Ft	1100	52,76%	376 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	19,18%	136 800 Ft	1500	71,94%	513 000 Ft	585	28,06%	200 070 Ft
TMT 36	Kábel külső átmérő 60 mm felett	3 430	m	481	1 649 830	0	0,00%	0 Ft	1200	34,99%	517 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	14,58%	215 500 Ft	1700	49,56%	732 700 Ft	1730	50,44%	745 630 Ft
TMT 37	LPE 1x32 típusú béléscső üres csőbe vagy meglévő kábel mellé	132	m	333	43 956	0	0,00%	0 Ft	100	75,76%	33 300 Ft	0	0,00%	0 Ft	11,36%	4 995 Ft	115	87,12%	38 295 Ft	17	12,88%	5 661 Ft
TMT 38	LPE 2x32 típusú béléscső üres csőbe vagy meglévő kábel mellé	572	m	367	212 364	0	0,00%	0 Ft	320	55,84%	123 840 Ft	0	0,00%	0 Ft	26,22%	58 050 Ft	470	82,17%	181 890 Ft	102	17,83%	39 474 Ft
TMT 39	LPE 3x32 típusú béléscső üres csőbe vagy meglévő kábel mellé	2 156,40	m	439	946 000	0	0,00%	0 Ft	1100	51,01%	482 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	20,87%	197 550 Ft	1550	71,88%	680 450 Ft	606,4	28,12%	266 210 Ft
TMT 40	Optikai kábel behúzósa	4 350	m	341	1 483 350	0	0,00%	0 Ft	3400	78,16%	1 159 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	10,34%	153 450 Ft	3850	88,51%	1 312 850 Ft	500	11,49%	170 500 Ft
TMT 41	Kábel vagy béléscső kihúzósa vagy kibontás aléplétnybe	4 717	m	207	978 419	0	0,00%	0 Ft	3400	72,08%	703 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	9,54%	93 150 Ft	3850	81,62%	796 950 Ft	867	18,38%	179 469 Ft
TMT 42	Külső átmérő 40,0 mm-ig	996	m	263	261 948	0	0,00%	0 Ft	500	50,20%	131 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	25,64%	63 120 Ft	740	74,08%	194 620 Ft	196	20,04%	51 548 Ft
TMT 43	Külső átmérő 60 mm felett	1 912	m	367	701 704	0	0,00%	0 Ft	1100	57,53%	403 700 Ft	0	0,00%	0 Ft	20,92%	146 800 Ft	1500	78,45%	550 500 Ft	412	21,65%	151 204 Ft
TMT 44	Valamennyi típusú béléscső	821,10	m	224	183 926	0	0,00%	0 Ft	410	49,93%	91 840 Ft	0	0,00%	0 Ft	28,01%	51 520 Ft	640	77,94%	143 360 Ft	181,1	22,06%	40 566 Ft
TMT 45	Valamennyi típusú optikai kábel építése	60	m	599	35 940	0	0,00%	0 Ft	50	83,33%	29 950 Ft	0	0,00%	0 Ft	8,33%	2 995 Ft	55	91,67%	32 945 Ft	5	8,33%	2 995 Ft
TMT 46	Valamennyi típusú kábel felszerelése/bontása	60	m	192	11 520	0	0,00%	0 Ft	50	83,33%	9 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	8,33%	960 Ft	55	91,67%	10 560 Ft	5	8,33%	960 Ft
TMT 47	Csatorna vagy cső felszerelése/bontása	60	m	756	45 360	0	0,00%	0 Ft	50	83,33%	37 800 Ft	0	0,00%	0 Ft	8,33%	3 780 Ft	55	91,67%	41 580 Ft	5	8,33%	3 780 Ft
TMT 48	Műanyag grépcső elhelyezése	24	m	2 324	55 776	0	0,00%	0 Ft	20	83,33%	46 480 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	20	83,33%	46 480 Ft	4	16,67%	9 296 Ft
TMT 49	Kábelvezetés és védelem építése/leszerelése	59 696	db	242	14 446 432	0	0,00%	0 Ft	32000	53,60%	7 744 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	22,11%	3 194 400 Ft	45200	75,72%	10 938 400 Ft	14496	24,28%	3 508 032 Ft
TMT 50	Védelmi elemek és kábel elhelyezése os																					

CSATORNÁZÁS																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15			2. mérforduló 2015.07.30			3. mérforduló 2015.10.30			Göngyölt teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
Bontás							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
		Tétel				Összeg															
CSA 1		Meglévő Ø20; Ø30 házbekötés és víznyelőbekötés bontása tisztítóakkal	910	fm	8 342	7 591 220 Ft		0,00%	0 Ft	910	100,00%	7 591 220 Ft		0,00%	0 Ft	910	100,00%	7 591 220 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 2		Meglévő Ø25; Ø30; Ø40 csatornák bontása tisztítóakkal	450	fm	10 475	4 713 750 Ft		0,00%	0 Ft	334,97	74,44%	3 508 811 Ft	115,03	25,56%	1 204 939 Ft	450	100,00%	4 713 750 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 3		Víznyelőknák bontás víznyelőráccsokkal	33	fm	15 931	525 723 Ft		0,00%	0 Ft	30	90,91%	477 930 Ft	3	9,09%	47 793 Ft	33	100,00%	525 723 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 4		Meglévő tisztítóakna elfolyó ágának elfalazása (ideiglenes és végleges)	2	db	7 650	15 300 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	15 300 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	15 300 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építés																					
		Tétel				Összeg															
CSA 5		Ø20 PVC-U csatorna építése	742	fm	10 697	7 937 174 Ft		0,00%	0 Ft	600,6	80,94%	6 424 618 Ft	141,4	14,82%	1 176 670 Ft	710,6	95,77%	7 601 288 Ft	31,4	4,23%	335 886 Ft
CSA 6		Ø30 PVC-U csatorna építése	300	fm	15 150	4 545 000 Ft		0,00%	0 Ft	155,9	51,97%	2 361 885 Ft	144,1	36,67%	1 666 500 Ft	265,9	88,63%	4 028 385 Ft	34,1	11,37%	516 615 Ft
CSA 7		Ø40 PVC-U csatorna építése	636	fm	21 199	13 482 564 Ft		0,00%	0 Ft	500,16	78,64%	10 602 892 Ft	135,84	18,87%	2 543 880 Ft	620,16	97,51%	13 146 772 Ft	15,84	2,48%	335 792 Ft
CSA 8		Ø50 PVC-U csatorna építése	249	fm	30 284	7 540 716 Ft		0,00%	0 Ft	132,5	53,21%	4 012 630 Ft	116,5	40,96%	3 088 968 Ft	234,5	94,18%	7 101 598 Ft	14,5	5,82%	439 118 Ft
CSA 9		ideiglenes Ø30 PVC-U csatorna kiépítése	40	fm	15 150	606 000 Ft		0,00%	0 Ft	40	100,00%	606 000 Ft		0,00%	0 Ft	40	100,00%	606 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 10		DN500 / DN400 ÚPE védőcső építése	72	fm	141 394	10 180 368 Ft		0,00%	0 Ft	71,5	99,31%	10 109 671 Ft	0,5	0,69%	70 697 Ft	72	100,00%	10 180 368 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 11		Ø50 PVC-U csatorna építése	57	fm	30 284	1 726 188 Ft		0,00%	0 Ft	56,9	99,82%	1 723 160 Ft	0,1	0,18%	3 028 Ft	57	100,00%	1 726 188 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 12		Szegélyfolyóka építése	124	fm	36 090	4 475 160 Ft		0,00%	0 Ft	124	100,00%	4 475 160 Ft		0,00%	0 Ft	124	100,00%	4 475 160 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 13		"F1" típusú ejtőcsöves tisztítóakna építése	1	db	236 144	236 144 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	236 144 Ft	1	100,00%	236 144 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 14		Energiatárolóakna építése	2	db	189 169	378 338 Ft		0,00%	0 Ft	1	50,00%	189 169 Ft	1	50,00%	189 169 Ft	2	100,00%	378 338 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 15		Előregyártott tisztító akna építése	43	db	183 859	7 905 937 Ft		0,00%	0 Ft	34	79,07%	6 251 206 Ft	9	11,63%	919 295 Ft	39	90,70%	7 170 501 Ft	4	9,30%	735 436 Ft
CSA 16		Bűzzáras csappantyú beépítése	14	db	29 816	417 424 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	417 424 Ft	14	100,00%	417 424 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 17		Nagyméretű víznyelőakna építése víznyelő ráccsal	11	db	87 587	963 457 Ft		0,00%	0 Ft	11	100,00%	963 457 Ft		0,00%	0 Ft	11	100,00%	963 457 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 18		Kasseli oldalbeömlős víznyelőakna építése víznyelőráccsal	35	db	117 800	4 123 000 Ft		0,00%	0 Ft	4	11,43%	471 200 Ft	31	88,57%	3 651 800 Ft	35	100,00%	4 123 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 19		tartalék Kasseli oldalbeömlős víznyelőrács	20	db	46 538	930 760 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	100,00%	930 760 Ft	20	100,00%	930 760 Ft	0	0,00%	0 Ft
CSA 20		Aknafedlap csere és szintbe helyezés felső szűkítő átépítésével	24	db	121 049	2 905 176 Ft		0,00%	0 Ft	18	75,00%	2 178 882 Ft	6	16,67%	484 196 Ft	22	91,67%	2 663 078 Ft	2	8,33%	242 098 Ft
CSA 21		Oldalbeömlős víznyelőakna építése	40	db	117 800	4 712 000 Ft		0,00%	0 Ft	25	62,50%	2 945 000 Ft	15	37,50%	1 767 000 Ft	35	87,50%	4 123 000 Ft	5	12,50%	589 000 Ft
Mindösszesen:						85 911 399 Ft			0 Ft			64 908 190 Ft			16 878 504 Ft			81 786 694 Ft			4 124 705 Ft

ELEKTROMOS ELLÁTÁS																						
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.09.15.			2. mérforduló 2015.07.30.			3. mérforduló 2015.10.30.			Göngyölt teljesítés 2015.10.30.			Hátralévő teljesítés 2015.10.30.			
Bontás							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	
sorsz.	Tétel	menny.	egys.	Egységár	Összeg																	
10 kV-os kábelek																						
ELE 1	10 kV-os kábel bontása földárókból, burkolat -bontással, földmunkával, burkolat helyreállításával, kábel darabolásával, végelének lezárásával, összekötőkarmantyúk bontásával, kábeljelző szalag, valamint fedő- ill. választótégla kitermelésével	705	m	710	500 550 Ft																	
ELE 2	Kábel és szerelvényeinek konténerbe helyezése, és elszállítása	2	m ³	5 779	11 558 Ft	0,00%	0 Ft	1	50,00%	5 779 Ft	0,00%	0 Ft	1	50,00%	5 779 Ft	1	50,00%	5 779 Ft	1	50,00%	5 779 Ft	
ELE 3	ELMŰ-ÉMÁSZ Hálózati Szolgáltató Kft. szakfelügyelet	3	db	25 500	76 500 Ft	0,00%	0 Ft	1	33,33%	25 500 Ft	0,00%	0 Ft	2	66,67%	51 000 Ft	1	33,33%	25 500 Ft	1	33,33%	25 500 Ft	
ELE 4	ELMŰ-ÉMÁSZ Hálózati Szolgáltató Kft. feszültségmentesítés, visszacsatlósítás	3	db	25 500	76 500 Ft	0,00%	0 Ft	1	33,33%	25 500 Ft	0,00%	0 Ft	2	66,67%	51 000 Ft	1	33,33%	25 500 Ft	1	33,33%	25 500 Ft	
Létesítés																						
ELE 5	Kábel 10 kV NA2XS(F)2Y 3x1x240 RM/25 6/10 kV (Al) földárókba fektetve ill. védőcsőbe húzva	455	m	8 031	3 654 105 Ft	0,00%	0 Ft	125	27,47%	1 003 875 Ft	200	43,96%	1 606 200 Ft	325	71,43%	2 610 075 Ft	130	28,57%	1 044 030 Ft			
Kábel fektetéshez szükséges anyagok, kábeldobok																						
ELE 6	"A" jelű kábeltégla kábelárókba, kábel föld kábelvédő téglaként, illetve választótégliként 1/3-os áttápolással	1265	db	110	139 150 Ft	0,00%	0 Ft	340	26,88%	37 400 Ft	450	35,57%	49 500 Ft	790	62,45%	86 900 Ft	475	37,55%	52 250 Ft			
ELE 7	Kábeljelző szalag "Erősáramú"	455	fm	56	25 480 Ft	0,00%	0 Ft	125	27,47%	7 000 Ft	150	32,97%	8 400 Ft	275	60,44%	15 400 Ft	180	39,56%	10 080 Ft			
ELE 8	Kábeljelző	150	db	218	32 700 Ft	0,00%	0 Ft	34	22,67%	7 412 Ft	80	53,33%	17 360 Ft	114	76,00%	25 288 Ft	66	44,00%	14 388 Ft			
ELE 9	Ø 219mm acél védőcső földárókba fektetve, KPE bélésű behúzás után tömítve	50	m	7 646	382 300 Ft	0,00%	0 Ft	25	50,00%	191 150 Ft	102	204,00%	780 780 Ft	84	56,00%	18 312 Ft	66	44,00%	14 388 Ft			
ELE 10	Ø 160 mm KPE típusú védőcső, földárókba fektetve, acél védőcsőbe húzva, kábelbehúzás után tömítve	245	m	4 323	1 059 135 Ft	0,00%	0 Ft	120	48,98%	518 760 Ft	122	49,63%	530 406 Ft	37	14,37%	160 969 Ft	13	5,35%	52 405 Ft			
ELE 11	Védőcső végének lezárása (kábelárókban)	60	db	1 811	108 660 Ft	0,00%	0 Ft	20	33,33%	36 220 Ft	40	66,67%	72 440 Ft	20	33,33%	36 220 Ft	20	33,33%	36 220 Ft			
ELE 12	Védőcsőbe húzás 2 - 15 m-ig	16	db	2 142	34 272 Ft	0,00%	0 Ft	4	25,00%	8 568 Ft	12	75,00%	19 704 Ft	7	43,75%	14 994 Ft	9	56,25%	19 278 Ft			
ELE 13	Védőcsőbe húzás 15 m felett	1	db	12 118	12 118 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	12 118 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	12 118 Ft	0	0,00%	0 Ft			
10 kV-os kábelek végelzárói																						
ELE 14	Végelzáró beltéri 10 kV: 150-240 mm2	4	kit	64 950	259 800 Ft	0,00%	0 Ft	1	25,00%	64 950 Ft	3	75,00%	194 850 Ft	3	75,00%	194 850 Ft	1	25,00%	64 950 Ft			
10 kV-os kábelek összekötői																						
ELE 15	Összekötő 10 kV POLI 12/ 1x 120-240 (XLPE-Roundal)	2	kit	43 944	87 888 Ft	0,00%	0 Ft	1	50,00%	43 944 Ft	1	50,00%	43 944 Ft	1	50,00%	43 944 Ft	1	50,00%	43 944 Ft			
Kábelvizsgálat																						
ELE 16	Kábelvonal folytonosságának ellenőrzése és azonosítása az MSZ 13207:2000 sz. szabvány 7.2 pontja alapján	3	db	12 521	37 563 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	66,67%	25 042 Ft	2	66,67%	25 042 Ft	1	33,33%	12 521 Ft			
ELE 17	Kábelvonal szigetelési ellenállásának ellenőrzése az MSZ 13207:2000 sz. szabvány 7.3 pontja alapján	3	db	12 521	37 563 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	33,33%	12 521 Ft	1	33,33%	12 521 Ft	2	66,67%	25 042 Ft			
ELE 18	Kábelvonal szigetelésének feszültségpróbája az MSZ 13207:2000 sz. szabvány 7.4 pontja alapján	3	db	12 521	37 563 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	33,33%	12 521 Ft	1	33,33%	12 521 Ft	2	66,67%	25 042 Ft			
ELE 19	Kábel burkolatának feszültségpróbája MSZ 13207:2000 sz. szabvány 7.5 pontja alapján	3	db	12 521	37 563 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	33,33%	12 521 Ft	1	33,33%	12 521 Ft	2	66,67%	25 042 Ft			
Földmunka																						
ELE 20	Kábelárók ásás visszatöltéssel, tömörítéssel	170	m ³	5 772	981 240 Ft	0,00%	0 Ft	40	23,53%	230 880 Ft	60	35,29%	346 320 Ft	90	52,94%	519 480 Ft	80	47,06%	461 760 Ft			
ELE 21	Kutatóárók ásás visszatöltéssel, tömörítéssel	3	m ³	6 927	20 781 Ft	0,00%	0 Ft	3	100,00%	20 781 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	20 781 Ft	0	0,00%	0 Ft			
ELE 22	Homokágy készítése 20 cm vastagságban	40	m ³	7 640	305 600 Ft	0,00%	0 Ft	14	35,00%	106 960 Ft	10	25,00%	76 400 Ft	24	60,00%	183 360 Ft	16	40,00%	122 240 Ft			
ELE 23	Ideiglenes korlátos átjáró elhelyezése	5	db	1 752	8 760 Ft	0,00%	0 Ft	3	60,00%	5 256 Ft	2	40,00%	3 504 Ft	5	100,00%	8 760 Ft	0	0,00%	0 Ft			
ELE 24	Dúcolás építése, bontása	65	m ²	2 629	170 885 Ft	0,00%	0 Ft	35	53,85%	92 015 Ft	15	23,08%	39 435 Ft	50	76,92%	131 450 Ft	15	23,08%	39 435 Ft			
Burkolatbontás																						
ELE 25	Járda aszfalt burkolatának bontása	415	m ²	732	303 780 Ft	0,00%	0 Ft	300	72,29%	219 600 Ft	115	27,71%	46 590 Ft	115	27,71%	46 590 Ft	0	0,00%	0 Ft			
ELE 26	Járda alapbetonjának bontása (normál)	275	m ²	1 371	377 025 Ft	0,00%	0 Ft	180	65,45%	246 780 Ft	95	34,55%	130 245 Ft	95	34,55%	130 245 Ft	0	0,00%	0 Ft			
ELE 27	Járda szegély-kő bontása	15	m ²	645	9 675 Ft	0,00%	0 Ft	15	100,00%	9 675 Ft	0	0,00%	0 Ft	15	100,00%	9 675 Ft	0	0,00%	0 Ft			
ELE 28	Úttest aszfalt burkolatának bontása	225	m ²	1 507	339 075 Ft	0,00%	0 Ft	225	100,00%	339 075 Ft	0	0,00%	0 Ft	225	100,00%	339 075 Ft	0	0,00%	0 Ft			
ELE 29	Úttest alapbetonjának bontása (normál)	130	m ²	3 683	478 790 Ft	0,00%	0 Ft	100	76,92%	368 300 Ft	30	23,08%	110 490 Ft	30	23,08%	110 490 Ft	0	0,00%	0 Ft			
ELE 30	Aszfalt- és beton törmelék elszállítása lazult állapotban, az aszfalt törmelék megfelelő kezelésével	100	m ³	5 779	577 900 Ft	0,00%	0 Ft	100	100,00%	577 900 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft			
Mindösszesen:																						
					10 184 479 Ft		0 Ft		3 773 048 Ft		3 247 486 Ft		6 800 934 Ft		3 079 765 Ft							

TÁVHÓ ELLÁTÁS																						
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérforduló 2015.03.15.			2. mérforduló 2015.07.30.			3. mérforduló 2015.10.30.			Gégyólt teljesítés 2015.10.30.			Hátralévő teljesítés 2015.10.30.			
Gépesítési munkák - Építés																						
sorsz.	Tétel	meny.	egys.	Egységár	Összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg		
TH 1	Hegesztett acélcső körvarratának roncsolásmentes vizsgálata DN32		48 db	4 136	198 528 Ft		0,00%	0 Ft	20	41,67%	82 720 Ft											
TH 2	Hegesztett acélcső körvarratának roncsolásmentes vizsgálata DN25		64 db	4 136	264 704 Ft		0,00%	0 Ft	32	50,00%	132 352 Ft				29,17%	57 904 Ft	34	70,83%	140 624 Ft	14	29,17%	57 904 Ft
TH 3	Cső szerelése hegesztett kötéssel, 45o-os DN32 Forrcső varratnélküli acélcsőből MSZ2830 A37, Ø42,4x2,6 mm		4 db	3 912	15 648 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	7 824 Ft	2	50,00%	7 824 Ft	2	50,00%	7 824 Ft
TH 4	Csőző csőtartó DN200 védőcső és DN25/110 haszoncső közé, PA/PE		14 db	10 886	152 404 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	76 202 Ft	7	50,00%	76 202 Ft	7	50,00%	76 202 Ft
TH 5	Csőző csőtartó DN200 védőcső és DN32/125 haszoncső közé, PA/PE		30 db	12 793	383 790 Ft		0,00%	0 Ft	30	100,00%	383 790 Ft				0,00%	0 Ft	30	100,00%	383 790 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 6	Mélydombortású edényfenék nyomáspróbához, építése,bontása DN25, PN25		4 db	5 838	23 352 Ft		0,00%	0 Ft	4	100,00%	23 352 Ft				0,00%	0 Ft	4	100,00%	23 352 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 7	Mélydombortású edényfenék nyomáspróbához, építése,bontása DN32, PN25		4 db	7 684	30 736 Ft		0,00%	0 Ft	4	100,00%	30 736 Ft				0,00%	0 Ft	4	100,00%	30 736 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 8	Karimás, tokos vagy hegeszhető elzáró és szabályozó szerelvények elhelyezése, előreszigetelt, kombi (elzáró+egy légtelenítő)DN32 elzáró gömbcsap NNY40; DN25 légtelenítő gömbcsap NNY40; l=2m		2 db	90 406	180 812 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	90 406 Ft	1	50,00%	90 406 Ft	1	50,00%	90 406 Ft
TH 9	Megfűrt leágazás készítése megfűrt készlettel, felső "T" leágazás, 45"-os, szigetelés helyreállításával, habosítással DN400/560-DN32/125		2 db	249 144	498 288 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	249 144 Ft	1	50,00%	249 144 Ft	1	50,00%	249 144 Ft
TH 10	Nyomvonaljelző fektetése, 20 cm széles sárga műanyag szalagból, műanyag csövek fölé		523 m	92	48 116 Ft		0,00%	0 Ft	310	59,27%	28 520 Ft				21,03%	10 120 Ft	420	80,31%	38 640 Ft	103	19,69%	9 476 Ft
TH 11	Előreszigetelt jelzőeres acélcső fűtési vezeték szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül, földárokban, DN32 ISOPLUS előreszigetelt, KPE köpenycsöves acélcső, DN32/125		168 m	5 481	920 808 Ft		0,00%	0 Ft	129	76,79%	707 049 Ft				11,90%	109 620 Ft	149	88,69%	816 669 Ft	19	11,31%	104 139 Ft
TH 12	Előreszigetelt jelzőeres acélcső fűtési vezeték szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül, földárokban, DN25 ISOPLUS előreszigetelt, KPE köpenycsöves acélcső, DN25/110		312 m	4 719	1 472 328 Ft		0,00%	0 Ft	181	58,01%	854 139 Ft				22,44%	330 330 Ft	251	80,45%	1 184 469 Ft	61	19,55%	287 859 Ft
TH 13	Előreszigetelt szűkítő idom szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül, DN32/125-DN25/110 köpenycsöves, jelzőeres, acélcső szűkítő idom l=1,0 m		2 db	21 981	43 962 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	43 962 Ft				0,00%	0 Ft	2	100,00%	43 962 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 14	Előreszigetelt alsó "P" elágazó idom szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül, DN32/125-DN25/110 köpenycsöves, jelzőeres, acélcső szűkítő idom l=1/0,6 m		2 db	25 402	50 804 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	50 804 Ft				0,00%	0 Ft	2	100,00%	50 804 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 15	Előreszigetelt, 90°-os ív idom DN32/125 l=0,6x0,6m szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül jelzőeres, acélcső		10 db	10 228	102 280 Ft		0,00%	0 Ft	4	40,00%	40 912 Ft				30,00%	30 684 Ft	7	70,00%	71 596 Ft	3	30,00%	30 684 Ft
TH 16	Előreszigetelt, 90°-os ív idom DN32/125 l=1,0x1,0m szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül jelzőeres, acélcső		2 db	15 141	30 282 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	15 141 Ft	1	50,00%	15 141 Ft	1	50,00%	15 141 Ft
TH 17	Előreszigetelt, 90°-os ív idom DN32/125 l=0,6x0,6m szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül jelzőeres, acélcső		2 db	10 693	21 386 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	10 693 Ft	1	50,00%	10 693 Ft	1	50,00%	10 693 Ft
TH 18	Előreszigetelt, 51°-os ív idom DN32/125 l=1,0x1,0m szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül jelzőeres, acélcső		2 db	10 693	21 386 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	10 693 Ft	1	50,00%	10 693 Ft	1	50,00%	10 693 Ft
TH 19	Előreszigetelt, 90°-os ív idom DN25/110 l=0,6x0,6m szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül jelzőeres, acélcső		14 db	9 282	129 948 Ft		0,00%	0 Ft	8	57,14%	74 256 Ft				21,43%	27 846 Ft	11	78,57%	102 102 Ft	3	21,43%	27 846 Ft
TH 20	Előreszigetelt, 55°-os ív idom DN25/110 l=0,6x0,6m szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül jelzőeres, acélcső		2 db	9 685	19 370 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	19 370 Ft				0,00%	0 Ft	2	100,00%	19 370 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 21	Előreszigetelt, 11°-os ív idom DN25/110 l=0,6x0,6m szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül jelzőeres, acélcső		2 db	9 685	19 370 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	9 685 Ft	1	50,00%	9 685 Ft	1	50,00%	9 685 Ft
TH 22	Előreszigetelt, 90°-os ív idom DN25/110 l=1,0x1,0m szerelése, hegesztett kötésekkel, köpenycső kötése nélkül jelzőeres, acélcső		2 db	13 859	27 718 Ft		0,00%	0 Ft	2	100,00%	27 718 Ft				0,00%	0 Ft	2	100,00%	27 718 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 23	Előreszigetelt csővezeték műanyag karmantyús kötések helyszíni szigetelése, A125 ISOPLUS karmantyú, DN32/125 mm-es köpenycsőhözElőreszigetelt csővezeték műanyag karmantyús kötések helyszíni szigetelése, A125 ISOPLUS karmantyú, DN32/125 mm-es köpenycsőhöz		44 db	12 929	568 876 Ft		0,00%	0 Ft	20	45,45%	258 580 Ft				22,73%	129 290 Ft	30	68,18%	387 870 Ft	14	31,82%	181 006 Ft
TH 24	Előreszigetelt csővezeték műanyag karmantyús kötések helyszíni szigetelése, A110 ISOPLUS karmantyú, DN25/110 mm-es köpenycsőhöz		58 db	12 619	731 902 Ft		0,00%	0 Ft	32	55,17%	403 808 Ft				17,24%	126 190 Ft	42	72,41%	529 998 Ft	16	27,59%	201 904 Ft
TH 25	Előreszigetelt csővezeték gumigyűrűs falátvezetése DN25/110 mm-es köpenycsőhöz		4 db	2 360	9 440 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	4 720 Ft	2	50,00%	4 720 Ft	2	50,00%	4 720 Ft
TH 26	PSI gumiharang védőcső lezárásához DN32/125 és Ø200 védőcső közé		8 db	14 127	113 016 Ft		0,00%	0 Ft	8	100,00%	113 016 Ft				0,00%	0 Ft	8	100,00%	113 016 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 27	PSI gumiharang védőcső lezárásához DN25/110 és Ø200 védőcső közé		4 db	14 127	56 508 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	28 254 Ft	2	50,00%	28 254 Ft	2	50,00%	28 254 Ft
TH 28	Előreszigetelt csővezeték kiegészítő elemeinek elhelyezése A110 ISOPLUS zsugorvégsapka DN25/110 mm-es		4 db	4 312	17 248 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	8 624 Ft	2	50,00%	8 624 Ft	2	50,00%	8 624 Ft
TH 29	Előreszigetelt csővezeték kiegészítő elemeinek elhelyezése tágulási párna I. típus (40x120x1000) ISOPLUS tágulási párna I. típus		266 db	663	176 358 Ft		0,00%	0 Ft	151	56,77%	100 113 Ft				18,80%	33 150 Ft	201	75,56%	133 263 Ft	65	24,44%	43 095 Ft
TH 30	Pollisztírol párnafa 0,5x0,1x0,1 m		140 db	758	106 120 Ft		0,00%	0 Ft	82	58,57%	62 156 Ft				17,14%	18 192 Ft	106	75,71%	80 348 Ft	34	24,29%	25 772 Ft
TH 31	Ellenőrző doboz IPS-MD30 típus		2 db	14 248	28 496 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	28 496 Ft
TH 32	ISOPLUS egyenes csőszálak darabolása szükséges hosszakra, csatlakozó végek hegesztésre való előkészítése DN32/125		14 db	3 114	43 596 Ft		0,00%	0 Ft	8	57,14%	24 912 Ft				21,43%	9 342 Ft	11	78,57%	34 254 Ft	3	21,43%	9 342 Ft
TH 33	ISOPLUS egyenes csőszálak darabolása szükséges hosszakra, csatlakozó végek hegesztésre való előkészítése DN25/110		24 db	3 114	74 736 Ft		0,00%	0 Ft	14	58,33%	43 596 Ft				20,83%	15 570 Ft	19	78,17%	59 166 Ft	5	20,83%	15 570 Ft
TH 34	Terfill geotextil elhelyezése ISOPLUS vezetékre		2 m²	899	1 798 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				100,00%	1 798 Ft	2	100,00%	1 798 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 35	Fűtési vezeték szakaszos és hálózati nyomáspróbája vízzel, 25-42,4 mm külső átmérőig		525 m	653	342 825 Ft		0,00%	0 Ft	310	59,05%	202 430 Ft				26,67%	91 420 Ft	450	85,71%	293 850 Ft	75	14,29%	48 975 Ft
TH 36	Cső behúzása védőcsőbe DN32/125 haszoncső DN200 védőcső		38 m	2 177	82 726 Ft		0,00%	0 Ft	38	100,00%	82 726 Ft				0,00%	0 Ft	38	100,00%	82 726 Ft	0	0,00%	0 Ft
TH 37	Cső behúzása védőcsőbe DN25/110 haszoncső DN200 védőcső		18 m	2 177	39 186 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				50,00%	19 593 Ft	9	50,00%	19 593 Ft	9	50,00%	19 593 Ft
TH 38	KPE cső Ø150 (4db védősapkának)		1 m	10 386	10 386 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	10 386 Ft
TH 39	KPE cső Ø250 (4db távtartónak)		1 m	14 378	14 378 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft				0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	14 378 Ft
Szerke																						
sorsz.	Tétel	meny.	egys.	Egységár	Összeg																	
TH 40	Közművezeték felfüggesztése																					
	Vízvezeték	7	db	3 371	23 597 Ft		0,00%	0 Ft	7	100,00%	23 597 Ft				0,00%	0 Ft	7	100,00%	23 597 Ft	0	0,00%	0 Ft

TÁVHÓ ELLÁTÁS																				
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőidő 2015.03.31-ig		2. mérőidő 2015.07.30-ig		3. mérőidő 2015.10.30-ig		Göngyölék teljesítés 2015.10.30-ig	Hátralévő teljesítés 2015.10.30-ig						
TH 41	Csatorna		6	db	3 371	20 226 Ft	0,00%	0 Ft	5	83,33%	16 855 Ft	16,67%	3 371 Ft	6	100,00%	20 226 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 42	Közvilágítási kábel		15	db	3 371	50 565 Ft	0,00%	0 Ft	11	73,33%	37 081 Ft	20,00%	10 113 Ft	14	93,33%	47 194 Ft	1	6,67%	3 371 Ft	
TH 43	BKV kábel		7	db	3 371	23 597 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	23 597 Ft	0,00%	0 Ft	7	100,00%	23 597 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 44	Elektromos kábel		7	db	3 371	23 597 Ft	0,00%	0 Ft	5	71,43%	16 855 Ft	14,29%	3 371 Ft	6	85,71%	20 226 Ft	1	14,29%	3 371 Ft	
TH 45	Elektromos kábel (10 kV)		3	db	3 371	10 113 Ft	0,00%	0 Ft	2	66,67%	6 742 Ft	33,33%	3 371 Ft	3	100,00%	10 113 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 46	Elektromos kábel (120 kV)		1	db	3 371	3 371 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 371 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	3 371 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 47	Távközlési kábel		5	db	3 371	16 855 Ft	0,00%	0 Ft	3	60,00%	10 113 Ft	20,00%	3 371 Ft	4	80,00%	13 484 Ft	1	20,00%	3 371 Ft	
TH 48	Trafficom kábel		11	db	3 371	37 081 Ft	0,00%	0 Ft	7	63,64%	23 597 Ft	18,18%	6 742 Ft	9	81,82%	30 339 Ft	2	18,18%	6 742 Ft	
TH 49	Munkagödör dúcolása és bontása, vízszintes pallózású hézagossal, dűgerendákkal		44	m ²	1 856	81 664 Ft	0,00%	0 Ft	26	59,09%	48 256 Ft	36,36%	29 696 Ft	42	95,45%	77 952 Ft	2	4,55%	3 712 Ft	
TH 50	Függőleges zsaluzat készítése		6	m ²	6 094	36 564 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	66,67%	24 376 Ft	4	66,67%	24 376 Ft	2	33,33%	12 188 Ft	
TH 51	Törmelék elszállítás lerakóhelyre, lerakóhelyi díjjal		36	lm ³	12 034	433 224 Ft	0,00%	0 Ft	21	58,33%	252 714 Ft	33,33%	144 408 Ft	33	91,67%	397 122 Ft	3	8,33%	36 102 Ft	
TH 52	Föld elszállítás lerakóhelyre lerakóhelyi díjjal		52	m ³	10 497	545 844 Ft	0,00%	0 Ft	31	59,62%	325 407 Ft	28,85%	157 455 Ft	46	88,46%	482 862 Ft	6	11,54%	62 982 Ft	
TH 53	Munkaárok kiemelése dúcolatlan munkaárokból kézi erővel bármely konszisztenciájú III. oszt. Talajban		72	m ³	5 147	370 584 Ft	0,00%	0 Ft	42	58,33%	216 174 Ft	27,78%	102 940 Ft	62	86,11%	319 114 Ft	10	13,89%	51 470 Ft	
TH 54	Munkaárok kiemelése dúcolatlan árokból gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konszisztenciájú III. osztályú talajban		71	m ³	2 664	189 144 Ft	0,00%	0 Ft	42	59,15%	111 888 Ft	26,76%	50 616 Ft	61	85,92%	162 504 Ft	10	14,08%	26 640 Ft	
TH 55	Földvisszatöltés munkaárakba tömörítés nélkül kizsúroló föld elszállításával		91	m ³	2 092	190 372 Ft	0,00%	0 Ft	53	58,24%	110 876 Ft	30	32,97%	62 760 Ft	83	91,21%	173 636 Ft	8	8,79%	16 736 Ft
TH 56	Tömörítés 95 % tömörségi fokra		1	m ³	2 572	2 572 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	2 572 Ft	1	100,00%	2 572 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 57	Tömörítés 85 % tömörségi fokra		90	m ³	968	87 120 Ft	0,00%	0 Ft	53	58,89%	51 304 Ft	33,33%	29 040 Ft	83	92,22%	80 344 Ft	7	7,78%	6 776 Ft	
TH 58	Homokágyzat készítése		45	m ³	5 592	251 640 Ft	0,00%	0 Ft	27	60,00%	150 984 Ft	22,22%	55 920 Ft	37	82,22%	206 904 Ft	8	17,78%	44 736 Ft	
TH 59	Homokágyzat tömörítése 85 %-ra		45	m ³	1 354	60 930 Ft	0,00%	0 Ft	27	60,00%	36 558 Ft	22,22%	13 540 Ft	37	82,22%	50 098 Ft	8	17,78%	10 832 Ft	
TH 60	Átfúrás készítése a villamos vágányok alatt Ø200 HOBAS védőcső részére		14	m	29 276	409 864 Ft	0,00%	0 Ft	14	100,00%	409 864 Ft	0,00%	0 Ft	14	100,00%	409 864 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 61	Föld felrakása szállítóeszközre		52	m ³	840	43 680 Ft	0,00%	0 Ft	31	59,62%	26 040 Ft	28,85%	12 600 Ft	46	88,46%	38 640 Ft	6	11,54%	5 040 Ft	
TH 62	Törmelék felrakása szállítóeszközre		36	lm ³	840	30 240 Ft	0,00%	0 Ft	21	58,33%	17 640 Ft	13,89%	4 200 Ft	26	72,22%	21 840 Ft	10	27,78%	8 400 Ft	
TH 63	Zsompács és keret		1	db	16 474	16 474 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	16 474 Ft	
TH 64	Idomacél létra		4	m	8 880	35 520 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50,00%	17 760 Ft	2	50,00%	17 760 Ft	2	50,00%	17 760 Ft	
TH 65	PAMREX fedlap		2	db	73 583	147 166 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50,00%	73 583 Ft	1	50,00%	73 583 Ft	1	50,00%	73 583 Ft	
TH 66	Rozsdátlanítás		2	m ²	269	538 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50,00%	269 Ft	1	50,00%	269 Ft	1	50,00%	269 Ft	
TH 67	Alapmázolás Ketasil -al		2	m ²	753	1 506 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50,00%	753 Ft	1	50,00%	753 Ft	1	50,00%	753 Ft	
TH 68	Fedőmázolás Ketasil -al		2	m ²	778	1 556 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50,00%	778 Ft	1	50,00%	778 Ft	1	50,00%	778 Ft	
TH 69	Vasbeton szerkezet C20/25XC1 min. betonból		1	m ³	30 783	30 783 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	30 783 Ft	1	100,00%	30 783 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 70	Betonacél szerelés Ø10, B 6050		0,02	t	406 860	8 951 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	45,45%	4 069 Ft	0,01	45,45%	4 069 Ft	0,012	54,55%	4 882 Ft	
TH 71	Ø12 B60,50		0,05	t	345 961	16 606 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	41,67%	6 919 Ft	0,02	41,67%	6 919 Ft	0,028	56,33%	9 687 Ft	
TH 72	Ágyazó habarcs terítés 2 cm vlg-ban		1	m ²	3 403	3 403 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	3 403 Ft	1	100,00%	3 403 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 73	Előregyártott elemek gyártása, szállítása, beemelése előregyártott gerenda tömeg/db: 100 kg		2	db	166 798	333 596 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	333 596 Ft	2	100,00%	333 596 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 74	Előregyártott födémlemez tömeg/db: 500 kg		1	db	239 483	239 483 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	239 483 Ft	1	100,00%	239 483 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 75	HOBAS védőcső (Ø200)		58	m	14 783	857 414 Ft	0,00%	0 Ft	38	65,52%	561 754 Ft	34,48%	295 660 Ft	58	100,00%	857 414 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 76	Útalapbeton bontása		18	m ³	8 956	161 208 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	161 208 Ft	18	100,00%	161 208 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 77	Útalapbeton szerkezet helyreállítása		1	m ³	22 887	22 887 Ft	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	100,00%	22 887 Ft	1	100,00%	22 887 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 78	Időiglenes betonburkolat építése C12 min. betonból állatációval ellátva		17	m ³	14 251	242 267 Ft	0,00%	0 Ft	14	82,35%	199 514 Ft	17,65%	42 753 Ft	17	100,00%	242 267 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 79	Aszfaltburkolat szelvégvágása		495	m	1 393	689 535 Ft	0,00%	0 Ft	495	100,00%	689 535 Ft	0,00%	0 Ft	495	100,00%	689 535 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 80	Aszfaltburkolat bontása		8	m ³	4 628	37 024 Ft	0,00%	0 Ft	8	100,00%	37 024 Ft	0,00%	0 Ft	8	100,00%	37 024 Ft	0	0,00%	0 Ft	
TH 81	Aszfaltburkolat helyreállítása		1	m ³	105 562	105 562 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	105 562 Ft	0,00%	0 Ft	1	100,00%	105 562 Ft	0	0,00%	0 Ft	
Mindösszesen:						12 967 538 Ft	0 Ft	7 303 919 Ft	0 Ft	3 542 977 Ft	10 846 896 Ft	0 Ft	2 120 642 Ft							

KÖZVILÁGÍTÁS																				
Szakág kód	Tétel szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldkő 2015.03.15		2. mérőföldkő 2015.07.30		3. mérőföldkő - Vállalkozó által felmért 2015.10.30		3. mérőföldkő - Mérnök által igazolt 2015.10.30		Göngyölt teljesítés 2015.10.30		Hátrávét teljesítés 2015.10.30			
							mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%
	KOZ 1	4,5m fénypontmagasságú egyedi közvilágítási oszlop bontása, lámpakarral, egyedi lámpatesttel, oszlopalap kitermeléssel, földmunkával	5	db	19 760	98 800 Ft														
	KOZ 2	10m fénypontmagasságú közvilágítási oszlop bontása, lámpakarral, lámpatesttel, oszlopalap kitermeléssel, földmunkával	1	db	27 656	27 656 Ft	4	80,00%	79 040 Ft	1	100,00%	19 760 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	98 800 Ft	0	0,00%
	KOZ 3	11m fénypontmagasságú rácos vas közvilágítási oszlop bontása, lámpakarral, lámpatesttel, oszlopalap kitermeléssel, földmunkával	1	db	30 589	30 589 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	30 589 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	30 589 Ft	0	0,00%
	KOZ 4	12m fénypontmagasságú közvilágítási oszlop bontása, lámpakarral, lámpatesttel, oszlopalap kitermeléssel, földmunkával	8	db	34 593	276 744 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	100,00%	276 744 Ft	8	100,00%	276 744 Ft	0	0,00%
	KOZ 5	13m fénypontmagasságú közvilágítási oszlop bontása, lámpakarral, lámpatesttel, oszlopalap kitermeléssel, földmunkával	2	db	34 593	69 186 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	69 186 Ft	2	100,00%	69 186 Ft	0	0,00%
	KOZ 6	13-12m fénypontmagasságú szerelt falikar bontása lámpatesttel, oszlopalap kitermeléssel, földmunkával	4	db	8 084	32 336 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	32 336 Ft	4	100,00%	32 336 Ft	0	0,00%
	KOZ 7	BKV felsővezeték tartó oszlopra szerelt lámpakar bontása, lámpatesttel	33	db	4 018	132 594 Ft		0,00%	0 Ft	33	100,00%	132 594 Ft	33	100,00%	132 594 Ft	33	100,00%	132 594 Ft	0	0,00%
	KOZ 8	Thorn v. Hellux 250W Na lámpatest bontása	7	db	2 194	15 358 Ft		0,00%	0 Ft	3	42,85%	6 582 Ft	4	57,14%	8 776 Ft	7	100,00%	15 358 Ft	0	0,00%
	KOZ 9	Z2 t.p. 250W Na lámpatest bontása	10	db	2 194	21 940 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	21 940 Ft	10	100,00%	21 940 Ft	0	0,00%
	KOZ 10	Z2 t.p. 150W Na lámpatest bontása	46	db	2 194	100 924 Ft		0,00%	0 Ft	8	17,39%	17 552 Ft	38	82,61%	83 372 Ft	46	100,00%	100 924 Ft	0	0,00%
	KOZ 11	Z2 t.p. 100W Na lámpatest bontása	1	db	2 194	2 194 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 194 Ft	1	100,00%	2 194 Ft	1	100,00%	2 194 Ft	0	0,00%
	KOZ 12	Z1 t.p. 70W Na lámpatest bontása	9	db	2 003	18 027 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	9	100,00%	18 027 Ft	9	100,00%	18 027 Ft	0	0,00%
	KOZ 13	Medio t.p. 150W Na fényforrással átvezetési lámpatest bontása	13	db	2 194	28 522 Ft		0,00%	0 Ft	7	77,78%	14 021 Ft	6	80,00%	17 552 Ft	13	100,00%	28 522 Ft	0	0,00%
	KOZ 14	ONYX t.p. 250W Na lámpatest bontása	1	db	2 194	2 194 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 194 Ft	1	100,00%	2 194 Ft	0	0,00%
	KOZ 15	Bontandó (cserélendő) közvilágítási kapcsolószekrény, bontandó betonlappal, földmunkával, burkolatbontással	2	készlet	34 222	68 444 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 194 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	2 194 Ft	0	0,00%
	KOZ 16	Közvilágítási kábel bontása, árokással, földárkokból történő kitermeléssel	2250	fm	1 530	3 442 500 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	50,00%	34 222 Ft	1	50,00%
	KOZ 17	BDK Kft. feszültségmentesítés	1	egys.	48 960	48 960 Ft		0,00%	0 Ft	1300	57,78%	1 989 000 Ft	450	20,00%	688 500 Ft	1750	77,78%	2 677 500 Ft	500	22,22%
	KOZ 18	BDK Kft. visszakapcsolás	1	egys.	48 960	48 960 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	48 960 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	48 960 Ft	0	0,00%
	KOZ 19	BDK Kft. visszakapcsolás	1	egys.	48 960	48 960 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	48 960 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	48 960 Ft	0	0,00%
	KOZ 20	Bontott anyagok BDK Kft. által meghatározott telephelyre történő szállítása	11	alk.	24 480	269 280 Ft		0,00%	0 Ft	5	45,45%	122 400 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	45,45%	122 400 Ft	6	54,55%
	Építés																			
	KOZ 21	NYCWY 4x16RE/16 mm ² keresztmetszetű kábel homokgyába fektetve, 10 méterenként kábeljelzővel (feszültségzsinor, áramkör száma), választó és fedőtégélzással, sárga színű PVC jelzőszalaggal „ERŐSÁRAMÚ KÁBEL” felirattal, úttest alatt védőcsőbe húzva	835	fm	2 382	1 988 970 Ft		0,00%	0 Ft	410	49,10%	976 620 Ft	220	26,36%	524 040 Ft	150	18,06%	359 200 Ft	560	67,16%
	KOZ 22	NYCWY 4x10RE/10 mm ² keresztmetszetű kábel homokgyába fektetve, 10 méterenként kábeljelzővel (feszültségzsinor, áramkör száma), választó és fedőtégélzással, sárga színű PVC jelzőszalaggal „ERŐSÁRAMÚ KÁBEL” felirattal, úttest alatt védőcsőbe húzva	2550	fm	1 744	4 447 200 Ft		0,00%	0 Ft	1200	47,06%	2 092 800 Ft	450	17,65%	784 800 Ft	150	5,88%	262 200 Ft	1350	52,41%
	KOZ 23	Védőcső PVC-KG Ø110 mm kábelárkba fektetve	515	fm	1 306	672 590 Ft		0,00%	0 Ft	163	31,85%	212 878 Ft	200	38,83%	261 200 Ft	152	29,51%	198 512 Ft	315	61,17%
	KOZ 24	Védőcső acél villamos pálya alatt elhelyezve 110mm PVC KG belsőcsővel kábelárkba fektetve	105	fm	1 349	141 645 Ft		0,00%	0 Ft	50	47,62%	67 450 Ft	30	28,57%	40 470 Ft	25	23,81%	33 725 Ft	25	23,81%
	KOZ 25	Nyolcszög keresztmetszetű 14m magas (Okto tall 140/114/4-4T) kúpos tűzhorganyzott acél közvilágítási oszlop, egyedi kétágú lámpakarszárral, talpcsavaros kivitelben kitűzéssel, beállítással, földmunkával, lehorgonyzó szerkezettel, betonlappal	11	db	534 636	5 880 996 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	45,45%	2 673 180 Ft	6	54,55%
	KOZ 26	Nyolcszög keresztmetszetű 14m magas (Okto tall 140/114/4-4T) kúpos tűzhorganyzott acél közvilágítási oszlop, egyedi kétágú lámpakarszárral, talpcsavaros kivitelben kitűzéssel, beállítással, földmunkával, lehorgonyzó szerkezettel, betonlappal	1	db	534 636	534 636 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%
	KOZ 27	Nyolcszög keresztmetszetű 12m magas (Okto tall 120/114/4T) kúpos tűzhorganyzott acél közvilágítási oszlop, egyedi kétágú lámpakarszárral, talpcsavaros kivitelben kitűzéssel, beállítással, földmunkával, lehorgonyzó szerkezettel, betonlappal	1	db	484 560	484 560 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%
	KOZ 28	Nyolcszög keresztmetszetű 12m magas (Okto tall 120/114/4T) kúpos tűzhorganyzott acél közvilágítási oszlop, egyedi kétágú lámpakarszárral, talpcsavaros kivitelben kitűzéssel, beállítással, földmunkával, lehorgonyzó szerkezettel, betonlappal	8	db	484 560	3 876 480 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%
	KOZ 29	Nyolcszög keresztmetszetű 10m magas (Okto tall 100/89/4T) kúpos tűzhorganyzott acél közvilágítási oszlop, egyedi kétágú lámpakarszárral, talpcsavaros kivitelben kitűzéssel, beállítással, földmunkával, lehorgonyzó szerkezettel, betonlappal	2	db	396 862	793 724 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	793 724 Ft	0	0,00%
	KOZ 30	Nyolcszög keresztmetszetű 5m magas (Okto 50/60/7) kúpos tűzhorganyzott acél közvilágítási oszlop, talpcsavaros kivitelben kitűzéssel, beállítással, földmunkával, lehorgonyzó szerkezettel, betonlappal	22	db	147 778	3 251 116 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	22	100,00%	3 251 116 Ft	0	0,00%
	KOZ 31	Villamos felsővezeték tervekben tervezett 10m magas, nyolcszög keresztmetszetű villamos felsővezeték tartó oszlopra szerelt egyedi kétágú lámpakar, oszlopra szereléssel, beállítással	23	db	100 980	2 322 540 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	23	100,00%	2 322 540 Ft	0	0,00%
	KOZ 32	Villamos felsővezeték tervekben tervezett 8m magas, nyolcszög keresztmetszetű villamos felsővezeték tartó oszlopra szerelt egyedi kétágú lámpakar, oszlopra szereléssel, beállítással	1	db	146 880	146 880 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	146 880 Ft	0	0,00%
	KOZ 33	Villamos felsővezeték tervekben tervezett 8m magas, nyolcszög keresztmetszetű villamos felsővezeték tartó oszlopra szerelt egyedi kétágú lámpakar, oszlopra szereléssel, beállítással	12	db	146 880	1 762 560 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	1 762 560 Ft	0	0,00%
	KOZ 34	Tungram-Schreder TECEO t.p. 181W teljesítményű LED fényforrással szerelt lámpatest, oszlopkarra szerelve	4	db	319 005	1 276 020 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	100,00%	1 276 020 Ft	0	0,00%
	KOZ 35	Tungram-Schreder TECEO t.p. 151W teljesítményű LED fényforrással szerelt lámpatest, oszlopkarra szerelve	21	db	256 122	5 378 562 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	21	100,00%	5 378 562 Ft	0	0,00%
	KOZ 36	Tungram-Schreder TECEO t.p. 115W teljesítményű LED fényforrással szerelt lámpatest, oszlopkarra szerelve	22	db	221 054	4 863 188 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	22	100,00%	4 863 188 Ft	0	0,00%
	KOZ 37	Tungram-Schreder TECEO t.p. 78W teljesítményű LED fényforrással szerelt lámpatest, oszlopkarra szerelve	12	db	167 627	2 011 524 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	2 011 524 Ft	0	0,00%
	KOZ 38	Phillips Ocean t.p. 50W teljesítményű LED fényforrással szerelt lámpatest, oszlopkarra szerelve	22	db	599 128	13 180 816 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	22	100,00%	13 180 816 Ft	0	0,00%
	KOZ 39	Tungram-Schreder EVOLO t.p. 174W teljesítményű Nagynyomású nátrium fényforrással szerelt lámpatest, oszlopkarra szerelve	14	db	209 029	2 926 406 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%	2 926 406 Ft	0	0,00%
	KOZ 40	MBCu 3x2,5mm ² keresztmetszetű, egyszerű csupasz réz áramvezető, fekete külső PVC koponyú, vezeték lámpatestek ellátásához, közvilágítási oszlopba húzva	1490	fm	519	773 910 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	14	100,00%
	KOZ 41	GURO EKM 1261 Biztosítószekrény, közvilágítási lámpatestek ellátásához 2x4A-es biztosítóval	10	db	14 178	141 780 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	141 780 Ft	0	0,00%
	KOZ 42	GURO EKM 1261 Biztosítószekrény, közvilágítási lámpatestek ellátásához 2x6A-es biztosítóval	3	db	16 218	48 654 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	48 654 Ft	0	0,00%
	KOZ 43	GURO EKM 1261 Biztosítószekrény, közvilágítási lámpatestek ellátásához 1x4A-es biztosítóval	58	db	12 648	733 584 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	58	100,00%	733 584 Ft	0	0,00%
	KOZ 44	GURO EKM 1261 Biztosítószekrény, közvilágítási lámpatestek ellátásához 1x6A-es biztosítóval	12	db	12 648	151 776 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	12	100,00%	151 776 Ft	0	0,00%
	KOZ 45	Biztosítószekrény cseréje meglévő közvilágítási oszlopokban (50mm Al és 16mm Cu) vezeték fogadására alkalmas kivitelre	1	készlet	13 487	13 487 Ft		0,00%	0 Ft	1	100,00%	13 487 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	13 487 Ft	0	0,00%
	KOZ 46	GEYER K-92 t.p. 9 áramkörös áramkörös IP 44 védettséggel közvilágítási kapcsolószekrény, meglévő cseréjére	2	készlet	483 251	966 502 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	966 502 Ft	0	0,00%
	KOZ 47	3m hosszú 18 mm átmérőjű rudföldelő, közvilágítási kapcsolószekrény földeléséhez	29	db	14 730	427 170 Ft		0,00%	0 Ft	4	13,79%	58 920 Ft	25	85,71%	368 250 Ft	29	100,00%	427 170 Ft	0	0,00%
	KOZ 48	Védőcső vegemek kábel behúzás utáni tömítés, beizapolódás ellen, poliuretán habbal. (tartalek védőcsövek is)	86	db	372	31 992 Ft		0,00%	0 Ft	26	30,23%	9 672 Ft	60	69,77%	22 320 Ft	86	100,00%	31 992 Ft		

VÍZELLÁTÁS																					
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	1. mérőföldkö 2015.03.15			2. mérőföldkö 2015.07.30			3. mérőföldkö 2015.10.30			Göngyölt teljesítés 2015.10.30			Hátralévő teljesítés 2015.10.30		
sorsz.	Tétel					Összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg	mennyiség	%	összeg
Előkészítő és bontási munkák - Gerincvezeték																					
VÍZ 1	DN 150 ac.		208	m	7 956	1 654 848 Ft		0,00%	0 Ft	50	24,04%	397 800 Ft	208	100,00%	1 654 848 Ft	208	100,00%	1 654 848 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 2	DN 100 ac.		105	m	6 365	668 325 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	105	100,00%	668 325 Ft	105	100,00%	668 325 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 3	DN 300göv		44	m	18 618	819 192 Ft		0,00%	0 Ft	30	68,18%	558 540 Ft	44	100,00%	819 192 Ft	44	100,00%	819 192 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 4	DN 200göv		3	m	9 811	29 433 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	3	100,00%	29 433 Ft	3	100,00%	29 433 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 5	DN 150göv		30	m	7 956	238 680 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	30	100,00%	238 680 Ft	30	100,00%	238 680 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 6	DN 100göv		25	m	6 365	159 125 Ft		0,00%	0 Ft	15	60,00%	95 475 Ft	25	100,00%	159 125 Ft	25	100,00%	159 125 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 7	D 110 KPE		11	m	4 732	52 052 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	11	100,00%	52 052 Ft	11	100,00%	52 052 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 8	DN 800 öv.FVM Zrt. előzetes nyilatkozata alapján		70	m	31 239	2 186 730 Ft		0,00%	0 Ft	70	100,00%	2 186 730 Ft	70	100,00%	2 186 730 Ft	70	100,00%	2 186 730 Ft	0	0,00%	0 Ft
Építési munkák - Gerincvezeték																					
VÍZ 9	DN 800 göv. FVM Zrt. előzetes nyilatkozata alapján		72	m	336 237	24 209 064 Ft		0,00%	0 Ft	72	100,00%	24 209 064 Ft	72	100,00%	24 209 064 Ft	72	100,00%	24 209 064 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 10	DN 300 göv.		39	m	102 678	4 004 442 Ft		0,00%	0 Ft	22	56,41%	2 258 916 Ft	39	100,00%	4 004 442 Ft	39	100,00%	4 004 442 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 11	DN 200göv		373	m	47 035	17 544 055 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	373	100,00%	17 544 055 Ft	373	100,00%	17 544 055 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 12	DN 150göv		222	m	35 702	7 925 844 Ft		0,00%	0 Ft	192	86,49%	6 854 784 Ft	222	100,00%	7 925 844 Ft	222	100,00%	7 925 844 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 13	D 110 KPE		111	m	9 181	1 019 091 Ft		0,00%	0 Ft	111	100,00%	1 019 091 Ft	111	100,00%	1 019 091 Ft	111	100,00%	1 019 091 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 14	D 90 KPE		59	m	8 043	474 537 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	59	100,00%	474 537 Ft	59	100,00%	474 537 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 15	DN 300 ÜPE (védőcső)		20	m	79 780	1 595 600 Ft		0,00%	0 Ft	20	100,00%	1 595 600 Ft	20	100,00%	1 595 600 Ft	20	100,00%	1 595 600 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 16	DN 400 ÜPE (védőcső)		13	m	95 184	1 237 392 Ft		0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	13	100,00%	1 237 392 Ft	13	100,00%	1 237 392 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 17	DN 600 ÜPE (védőcső)		11	m	224 678	2 471 458 Ft		0,00%	0 Ft	11	100,00%	2 471 458 Ft	11	100,00%	2 471 458 Ft	11	100,00%	2 471 458 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 18	DN 1200 vb. (védőcső)		12	m	361 556	4 338 672 Ft		0,00%	0 Ft	12	100,00%	4 338 672 Ft	12	100,00%	4 338 672 Ft	12	100,00%	4 338 672 Ft	0	0,00%	0 Ft
VÍZ 19	Tűzcsap DN 80		11	db	266 071	2 926 781 Ft		0,00%	0 Ft	5	45,45%	1 330 355 Ft	11	100,00%	2 926 781 Ft	11	100,00%	2 926 781 Ft	0	0,00%	0 Ft
Előkészítő és bontási munkák - Bekötések																					
VÍZ 20	DN 20 - DN 80		285	m	4 540	1 293 900 Ft		0,00%	0 Ft	42	14,74%	190 680 Ft	285	100,00%	1 293 900 Ft	272	95,44%	1 234 880 Ft	13	4,56%	59 020 Ft
Építési munkák - Bekötések																					
VÍZ 21	D32-63 KPE		369	m	6 745	2 488 905 Ft		0,00%	0 Ft	42	11,38%	283 290 Ft	369	100,00%	2 488 905 Ft	342	92,68%	2 306 790 Ft	27	7,32%	182 115 Ft
Mindösszesen:						77 338 126 Ft			0 Ft			47 790 455 Ft			25 720 164 Ft			73 510 619 Ft			3 827 507 Ft

ORGANIZÁCIÓ											1. mérőföld: 2015.03.15			2. mérőföld: 2015.07.30			3. mérőföld: Vájlakozó által felmért 2015.10.30			3. mérőföld: Mérnök által igazolt 2015.10.30			Gyógyított teljesítés 2015.10.30			Hátralevő teljesítés 2015.10.30				
Szakági kód	Tétel-szám	Megnevezés	meny.	egys.	Egységár	Nettó ár	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg	menyiség	%	összeg						
	ORG 1	Gyalogos provizórium (1,5 m2/db)	120	m ²	1 250	150 000 Ft	55	45,83%	68 750 Ft	20	16,67%	25 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft			
	ORG 2	Közúti provizórium 10t teherbírási	20	m ²	25 000	500 000 Ft	6	30,00%	150 000 Ft	5	25,00%	125 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	11	55,00%	275 000 Ft	9	45,00%	225 000 Ft
	ORG 3	Pálló terület	144	m ²	3 200	460 800 Ft	15	10,42%	48 000 Ft	60	41,67%	192 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	75	52,08%	240 000 Ft	69	47,92%	220 800 Ft
	ORG 4	Id. lépcső a 61-es, 59-es id. végállomáshoz 15m hosszú, 3 m széles, csúszásmentes kivitel	45	m ²	14 500	652 500 Ft	45	100,00%	652 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	45	100,00%	652 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 5	Id. lépcső a Csaba utcához 15m hosszú, 3 m széles, csúszásmentes kivitel	45	m ²	14 500	652 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	45	100,00%	652 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 6	UNI CITY elem (2 m/db)	25	db	55 000	1 375 000 Ft	10	40,00%	550 000 Ft	15	60,00%	825 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	25	100,00%	1 375 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 7	Ritonsági védőkorlát	2 500	m	500	1 250 000 Ft	1340	53,60%	670 000 Ft	700	28,00%	350 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2040	81,60%	1 020 000 Ft	460	18,40%	230 000 Ft
	ORG 8	Városképi palánkkerítés (2,0 m magas, 1,5 m széles)	1 360	m	5 000	6 800 000 Ft	785	57,72%	3 925 000 Ft	300	22,06%	1 500 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1085	79,78%	5 425 000 Ft	275	20,22%	1 375 000 Ft
	ORG 9	Városképi palánkkerítéshez tartozó kapu	5	db	55 000	275 000 Ft	3	60,00%	165 000 Ft	2	40,00%	110 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	275 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 10	Favédelmi kaloda (törzs védelmét) igénylő fa (4,0 m2/db)	160	m ²	3 500	560 000 Ft	54	33,75%	189 000 Ft	55	34,38%	192 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	109	68,13%	381 500 Ft	51	31,88%	178 500 Ft
	ORG 11	Gyökérzóna és lombkorona védelmét igénylő, elkerítendő fa (4,5mx4,5mx2m = 40,5m2/db)	400	m ²	3 500	1 400 000 Ft	68	17,00%	238 000 Ft	200	50,00%	700 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	268	67,00%	938 000 Ft	132	33,00%	462 000 Ft
	ORG 12	Tol - Tol típusú illemhely (14 hónapra)	10	db	112 000	1 120 000 Ft	3	30,00%	336 000 Ft	5	50,00%	560 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	80,00%	896 000 Ft	2	20,00%	224 000 Ft
	ORG 13	Csatlakozóhely létesítése világítás és erőátvitel részére id. konténerrekehez is	6	db	1 100 000	6 600 000 Ft	4	66,67%	4 400 000 Ft	2	33,33%	2 200 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	6 600 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 14	Gumikábel szerelése erőátvitel részére(4x16mm2)	600	m	1 680	1 008 000 Ft	300	50,00%	504 000 Ft	200	33,33%	336 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	500	83,33%	840 000 Ft	100	16,67%	168 000 Ft
	ORG 15	Felvonulási csatlakozó szekrény	10	db	85 000	850 000 Ft	4	40,00%	340 000 Ft	4	40,00%	340 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	80,00%	680 000 Ft	2	20,00%	170 000 Ft
	ORG 16	Ideiglenes DN 150 KPE vízvezeték építése id. burkolathelyreállítás, majd elbontása	5	m	50 000	250 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	250 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	5	100,00%	250 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 17	Az ideiglenes DN 150-es gőv vezeték ideiglenes kötése	1	csp	250 000	250 000 Ft	1	100,00%	250 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	250 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 18	Ideiglenes repülővezeték DN 63 KPE építése mechanikai védelemmel, majd bontása	115	m	3 890	447 350 Ft	0	0,00%	0 Ft	115	100,00%	447 350 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	115	100,00%	447 350 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 19	A meglévő házbekötések ideiglenes átkötése, majd visszakötése a végleges vezetékre	6	db	180 000	1 080 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	1 080 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	6	100,00%	1 080 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 20	Vízvezetelési hely kialakítása	6	db	150 000	900 000 Ft	4	66,67%	600 000 Ft	2	33,33%	300 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	66,67%	600 000 Ft	2	33,33%	300 000 Ft
	ORG 21	Ideiglenes Ø 40, Ø 50 csatorna építése ideiglenes burkolathelyreállítás, majd elbontása	25	m	16 000	400 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	80,00%	320 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	4	16,00%	64 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 22	Ideiglenes konténerek közműellátása, elbontása	1	egys.	300 000	300 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	300 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	20	80,00%	320 000 Ft	5	20,00%	80 000 Ft
	ORG 23	Meglévő közmvizeték védelme	150	db	10 000	1 500 000 Ft	20	13,33%	200 000 Ft	100	66,67%	1 000 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	1	100,00%	300 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 24	Ideiglenes közvilágítási légvezeték	400	m	3 000	1 200 000 Ft	40	10,00%	120 000 Ft	350	87,50%	1 050 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	120	30,00%	360 000 Ft	30	7,50%	90 000 Ft
	ORG 25	Ideiglenes közvilágítási oszlop	10	db	50 000	500 000 Ft	4	40,00%	200 000 Ft	6	60,00%	300 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	390	97,50%	1 170 000 Ft	10	2,50%	300 000 Ft
	ORG 26	Ideiglenes közvilágítási lámpatest	10	db	35 000	350 000 Ft	2	20,00%	70 000 Ft	8	80,00%	280 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	350 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 27	Ideiglenes NSN Trafficom kiváltás (3.kötet 2.1.3.2.2 szerint)	1	db	350 000	350 000 Ft	1	100,00%	350 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	350 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 28	Oszlop áthelyezése kábelreléssel, majd visszahelyezés	3	db	350 000	1 050 000 Ft	1	33,33%	350 000 Ft	1	33,33%	350 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	66,67%	700 000 Ft	1	33,33%	350 000 Ft
	ORG 29	Közúti jelző áthelyezése oszlopra, jelzővel, kábelreléssel, majd visszahelyezés	10	db	350 000	3 500 000 Ft	3	30,00%	1 050 000 Ft	5	50,00%	1 750 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	8	80,00%	2 800 000 Ft	2	20,00%	700 000 Ft
	ORG 30	Ideiglenes aszfaltok építése majd bontása (10 cm vtg.)	2	m ²	9 500	19 000 Ft	1	50,00%	9 500 Ft	1	50,00%	9 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	19 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 31	Meglévő közmvizeték védelme, monolit vb. lemezzel, majd elbontása (15 cm vtg.)	50	m ²	10 000	500 000 Ft	10	20,00%	100 000 Ft	30	60,00%	300 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	2	100,00%	19 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 32	Meglévő közmvizeték védelme felfüggesztéssel	120	db	3 500	420 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	80	66,67%	280 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	40	33,33%	140 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 33	Ideiglenes szegély építése majd elbontása gerendával	50	fm	5 500	275 000 Ft	15	30,00%	82 500 Ft	35	70,00%	192 500 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	50	100,00%	275 000 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 34	Meglévő járda elbontása, majd visszahelyezés	3	cm	3 945	39 450 Ft	2	20,00%	7 890 Ft	8	80,00%	31 560 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	39 450 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 35	10 cm Ckt	10	m ²	2 150	21 500 Ft	2	20,00%	4 300 Ft	8	80,00%	17 200 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	10	100,00%	21 500 Ft	0	0,00%	0 Ft
	ORG 36	Ideiglenes utpálya építése és elbontása	180	m ²	5 040	907 200 Ft	2	1,11%	10 080 Ft	140	77,78%	705 600 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	142	78,89%	715 680 Ft	38	21,11%	191 520 Ft
	ORG 37	20 cm Ckt	180	m ²	4 300	774 000 Ft	2	1,11%	8 600 Ft	140	77,78%	602 000 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	0	0,00%	0 Ft	142	78,89%	610 600 Ft	38	21,11%	163 400 Ft
	ORG 38	Ideiglenes forgalomtechnika	1	egys.	2 800 000	2 800 000 Ft	0,09	9,00%	252 000 Ft	0,4	40,00%	1 120 000 Ft	0,03	3,00%	84 000 Ft	0,00	0,00%	0 Ft	0,00											

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET									
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kötbér/nap	Késedelem (nap)	kötbér
Zsaluzás és állványozás							0,5%		
Burkolás									
	SZE 33	8 cm vtg lépcsőfokok beépítése előregyártott műköből, koracél bekötőtűskékkel egymáshoz rögzítve, vékony habarcsággal, kompletten (Lásd Lépcsős terasz konszignáció 1-51 jelű) (lépcső ücsörgő)	1	kszl	9 639 000	9 639 000 Ft	48195	7	337 365
	SZE 36	Ipari padlóburkolat koptatóréteg rendszer készítése, önterülő epoxigyantából, meglévő beton aljzatra, anyagából készült lábazattal, fedőbevonat + padlóbevonat + alapozó kompletten (Remmers Epoxy BS 3000 SG és Remmers Epoxy BS 2000 vagy azzal egyenértékű) (műgyanta padló)	402	m2	4 200	1 688 400 Ft	8442	22	185 724
	SZE 37	Ipari padlóburkolat koptatóréteg rendszer készítése LÉPCSŐN önterülő epoxigyantából, meglévő beton aljzatra, anyagából készült lábazattal, fedőbevonat + padlóbevonat + alapozó kompletten (Remmers Epoxy BS 3000 SG és Remmers Epoxy BS 2000 vagy azzal egyenértékű) (műgyanta burkolat lépcsőn)	74	m2	4 200	310 800 Ft	1554	22	34 188
	SZE 38	Ipari padlóburkolat koptatóréteg rendszer készítése KÜLTÉRBEN önterülő epoxigyantából, meglévő beton aljzatra, anyagából készült lábazattal, fedőbevonat + padlóbevonat + alapozó kompletten (Remmers Epoxy BS 3000 SG és Remmers Epoxy BS 2000 vagy azzal egyenértékű) (kültéri gépészeti teraszok fsz+emelet)	20	m2	4 200	84 000 Ft	420	22	9 240
Lakatosszerkezet elhelyezés									
	SZE 68	Acél lamellás szellőzőrács elhelyezése, L50/50 acél kerettel, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 4220/755-965 mm (Renson vagy azzal egyenértékű) (Lásd Lakatos konszignáció L-04 jelű)	1	db	280 482	280 482 Ft	1402,41	7	9 817
	SZE 69	Acél lamellás szellőzőrács elhelyezése, L50/50 acél kerettel, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 2000/1345-1435 mm (Renson vagy azzal egyenértékű) (Lásd Lakatos konszignáció L-05 jelű)	1	db	190 090	190 090 Ft	950,45	7	6 653
	SZE 70	Acél lamellás szellőzőrács elhelyezése, L50/50 acél kerettel, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 2185/1190-1300 mm (Renson vagy azzal egyenértékű) (Lásd Lakatos konszignáció L-06 jelű)	1	db	188 761	188 761 Ft	943,805	7	6 607
	SZE 71	Acél lamellás szellőzőrács elhelyezése, L50/50 acél kerettel, porszórt felületképzéssel, szerelvényekkel, kompletten NM 2210/1250-1265 mm (Renson vagy azzal egyenértékű) (Lásd Lakatos konszignáció L-07 jelű)	1	db	184 773	184 773 Ft	923,865	7	6 467
	SZE 143	5 mm magas zsalugyűrűk vékony habarcságban, rögzítve, kompletten (pl. Schlüter Troba Stelz-DR vagy azzal egyenértékű) (lépcső ücsörgő)	110	m2	2 205	242 550 Ft	1212,75	7	8 489
	SZE 398	Mint előző tétellel, de - brendezési tárgy: zuhany - búzzár (szifon): HL514/SN	1	db	61 110	61 110 Ft	305,55	20	6 111
	SZE 399	Mint előző tétellel, de - brendezési tárgy: mosogató - búzzár (szifon): H100G	2	db	52 393	104 786 Ft	523,93	20	10 479
Elektromos energiaellátás									
Vízgépészet									
Fogyasztásmérés									
Sorsz.	Tétel		menny.	egys.	Összeg				

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET									
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kőtbér/nap	Késedelem (nap)	kőtbér
	SZE 422	ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, tipizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas áramváltós fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	255 648	255 648 Ft			
BKK-Közút							63,912	5	320
Fogyasztásmérés							0 Ft		
	SZE 430	ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, tipizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	111 612	111 612 Ft			
Fogyasztói kismegszakító tábla							27,903	5	140
	SZE 432	54 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapcsokkal, IP55 kivitelben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	48 662	48 662 Ft			
	SZE 433	Négypólusú, 80A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibaáram érzékeléssel	1	db	38 970	38 970 Ft	48,662	5	243
	SZE 434	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 63A névleges áramú kismegszakító.	1	db	12 368	12 368 Ft	38,97	5	195
	SZE 435	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 50A névleges áramú kismegszakító.	1	db	11 446	11 446 Ft	12,368	5	62
	SZE 436	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 10A névleges áramú kismegszakító.	3	db	5 192	15 576 Ft	11,446	5	57
	SZE 437	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	3	db	6 752	20 256 Ft	15,576	5	78
	SZE 438	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	8	db	1 863	14 904 Ft	20,256	5	101
	SZE 439	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 10A névleges áramú kismegszakító.	1	db	1 863	1 863 Ft	14,904	5	75
	SZE 440	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	7	db	2 186	15 302 Ft	1,863	5	9
	SZE 441	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	6	db	2 745	16 470 Ft	15,302	5	77
	SZE 442	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	6	db	2 745	16 470 Ft	16,47	5	82
Kábelezés							2,745	5	14
Világítás és installáció							0 Ft		
	SZE 450	1x14W fénycsöves lámpatest, magasfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP54 védettséggel, elektronikus előtéttel, mennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	102	db	47 985	4 894 470 Ft	0 Ft		
	SZE 458	Kettős, kétpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	21	db	1 821	38 241 Ft	4894,47	20	97 889
BKK							38,241	5	191
Fogyasztásmérés									

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET								0,5%		
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kötbér/nap	Késedelem (nap)	kötbér	
	SZE 472	ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, tipizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	110 047	110 047 Ft				
	Fogyasztói kismegszakító tábla (BKK)						27,51175	5	138	
	SZE 474	54 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapcsokkal, IP55 kivételben, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	48 662	48 662 Ft				
	SZE 475	Négypólusú, 40A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibaáram érzékeléssel	1	db	20 858	20 858 Ft	243,31	5	1 217	
	SZE 476	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 32A névleges áramú kismegszakító.	1	db	5 654	5 654 Ft	104,29	5	521	
	SZE 477	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	22	db	1 863	40 986 Ft	28,27	5	141	
	SZE 478	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 10A névleges áramú kismegszakító.	5	db	1 863	9 315 Ft	204,93	5	1 025	
	SZE 479	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	1	db	2 186	2 186 Ft	46,575	5	233	
	SZE 480	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	4	db	2 745	10 980 Ft	10,93	5	55	
	SZE 481	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	4	db	2 745	10 980 Ft	54,9	5	275	
	Világítás és installáció									
	SZE 497	3x1x49W fénycsöves lámpatest, magassfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	12	db	198 794	2 385 528 Ft	11927,64	5	59 638	
	SZE 498	2x1x49W fénycsöves lámpatest, magassfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	4	db	128 579	514 316 Ft	2571,58	5	12 858	
	SZE 499	1x1x49W fénycsöves lámpatest, magassfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	2	db	78 695	157 390 Ft	786,95	5	3 935	
	SZE 500	LED-es biztonsági lámpatest, 1x5W fényforrással, elektronikus előtéttel, IP20 védettséggel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	3	db	55 420	166 260 Ft	831,3	5	4 157	
	SZE 503	Kompakt fénycsöves lámpatest, 1x28W fényforrással, elektronikus előtéttel, IP54 védettséggel, álmennyezetben, mennyezetben, szereléssel és bekötéssel együtt.	5	db	32 049	160 245 Ft	801,225	5	4 006	
	SZE 504	Kijáratjelző lámpatest, saját akkumulátorral, IP54 védettséggel, 6db LED fényforrással, álmennyezetben, oldalfalon, szereléssel és bekötéssel együtt.	12	db	15 901	190 812 Ft	477,03	5	2 385	
	SZE 510	Kettős, kétpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	51	db	1 821	92 871 Ft	241,4646	5	1 207	
	SZE 511	Egypólusú világításkapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	7	db	1 997	13 979 Ft	55,916	5	280	
	SZE 512	Kétpólusú világításkapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	4	db	2 331	9 324 Ft	23,31	5	117	
	BKV-villamos								0	
	Fogyasztásmérés								0	

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET								0,5%		
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kötbér/nap	Késedelem (nap)	kötbér	
	SZE 518	ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, tipizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szerelessel és bekötéssel együtt.	1	db	110 047	110 047 Ft				
	Fogyasztói kismegszakító tábla (BKV-VIII 1)						27,51175	5	138	
	SZE 521	36+3 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapcsokkal, IP55 kivitelben, szerelessel és bekötéssel együtt.	1	db	27 931	27 931 Ft			0	
	SZE 522	Négypólusú, 25A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibaáram érzékeléssel	1	db	15 308	15 308 Ft	27,931	5	140	
	SZE 523	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	1	db	5 225	5 225 Ft	15,308	5	77	
	SZE 524	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	1	db	6 752	6 752 Ft	5,225	5	26	
	SZE 525	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	5	db	1 863	9 315 Ft	6,752	5	34	
	SZE 526	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	2	db	2 186	4 372 Ft	9,315	5	47	
	SZE 527	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	3	db	2 745	8 235 Ft	4,372	5	22	
	SZE 528	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	3	db	2 745	8 235 Ft	8,235	5	41	
	Világítás és installáció (BKV-VIII1)								0	
	SZE 547	2x1x49W fénycsöves lámpatest, magasfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szerelessel és bekötéssel együtt.	2	db	128 579	257 158 Ft				
	SZE 548	2x1x35W fénycsöves lámpatest, magasfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szerelessel és bekötéssel együtt.	5	db	128 579	642 895 Ft	1285,79	5	6 429	
	SZE 549	LED-es biztonsági lámpatest, 1x5W fényforrással, elektronikus előtéttel, IP20 védettséggel, álmennyezetbe süllyesztve, szerelessel és bekötéssel együtt.	4	db	55 420	221 680 Ft	3214,475	5	16 072	
	SZE 555	Kettős, kétpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szerelessel és bekötéssel együtt.	23	db	1 821	41 883 Ft	554,2	5	2 771	
	SZE 556	Egypólusú világításkapcsoló, szerelessel és bekötéssel együtt.	5	db	1 997	9 985 Ft	41,883	5	209	
	SZE 557	Kétpólusú világításkapcsoló, szerelessel és bekötéssel együtt.	6	db	2 331	13 986 Ft	9,985	5	50	
	SZE 558	Kétpólusú tokozott kivitelű görgős kapcsoló, szerelessel és bekötéssel együtt.	3	db	5 212	15 636 Ft	13,986	5	70	
	BKV-BUSZ									
	Fogyasztásmérés									
	SZE 571	ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, tipizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szerelessel és bekötéssel együtt.	1	db	110 047	110 047 Ft				
	Fogyasztói kismegszakító tábla					0 Ft	27,51175	5	138	
	SZE 573	24+2 modulós falon kívüli kiselosztó N+PE elosztókapcsokkal, IP55 kivitelben, szerelessel és bekötéssel együtt.	1	db	27 931	27 931 Ft			0	
							27,931	5	140	

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET								0,5%		
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kötbér/nap	Késedelem (nap)	kötbér	
	SZE 574	Négypólusú, 25A névleges áramú áramvédő kapcsoló 100mA hibaáram érzékeléssel	1	db	15 308	15 308 Ft	15,308	5	77	
	SZE 575	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 25A névleges áramú kismegszakító.	1	db	5 401	5 401 Ft	5,401	5	27	
	SZE 576	Hárompólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	1	db	6 752	6 752 Ft	6,752	5	34	
	SZE 577	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 16A névleges áramú kismegszakító.	2	db	1 863	3 726 Ft	3,726	5	19	
	SZE 578	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 6A névleges áramú kismegszakító.	2	db	2 186	4 372 Ft	4,372	5	22	
	SZE 579	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 4A névleges áramú kismegszakító.	2	db	2 745	5 490 Ft	5,49	5	27	
	SZE 580	Egypólusú, "C" karakterisztikájú, 2A névleges áramú kismegszakító.	3	db	2 745	8 235 Ft	8,235	5	41	
	Világítás és installáció					0 Ft			0	
	SZE 592	Kijáratjelző lámpatest, saját akkumulátorral, IP54 védettséggel, 6db LED fényforrással, álmennyezeten, oldalfalon, szereléssel és bekötéssel együtt.	10	db	15 901	159 010 Ft	556,535	5	2 783	
	SZE 593	Ötpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	2 150	2 150 Ft	0		0	
	SZE 594	Kettős, kétpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	8	db	1 821	14 568 Ft	36,42	5	182	
	SZE 595	Egypólusú világításkapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	2	db	1 997	3 994 Ft	0		0	
	SZE 596	Kétpólusú világításkapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	6	db	2 331	13 986 Ft	5	5	25	
	SZE 597	Kétpólusú tokozott kivitelű görgös kapcsoló, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	5 212	5 212 Ft				
	FCSM					0 Ft				
	Fogyasztásmérés					0 Ft				
	SZE 601	ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, tipizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	110 047	110 047 Ft				
	Világítás és installáció						27,51175	5	138	
	SZE 616	2x1x28W fénycsöves lámpatest, magasfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	22	db	113 623	2 499 706 Ft	6249,265	5	31 246	
	SZE 619	Kijáratjelző lámpatest, saját akkumulátorral, IP54 védettséggel, 6db LED fényforrással, álmennyezeten, oldalfalon, szereléssel és bekötéssel együtt.	11	db	15 901	174 911 Ft	437,2775	5	2 186	
	SZE 620	Ötpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	1	db	2 150	2 150 Ft	0		0	
	SZE 621	Kettős, kétpólusú, védőérintkezős, tokozott kivitelű dugalj, szereléssel és bekötéssel együtt.	13	db	1 821	23 673 Ft	23,673	5	118	
	Irodák					0 Ft			0	
	Fogyasztásmérés					0 Ft			0	
	SZE 628	ELMŰ Nyrt. -nél rendszeresített, tipizált egy- vagy háromfázisú mérő és kismegszakítók elhelyezésére alkalmas fogyasztásmérő szekrény: - polikarbonát alapanyag, - kettős (külső és belső) plombálási lehetőség, - csapófedéllel a méretlen kismegszakítók működtetéséhez, - IP65-ös védettség, szereléssel és bekötéssel együtt.	3	db	110 047	330 141 Ft				
							82,53525	5	413	

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET										
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kötber/nap	Késedelem (nap)	kötber	
Világítás és installáció										
SZE 630		3x1x54W fénycsöves lámpatest, magasfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	8	db	177 037	1 416 296 Ft	3540,74	5	17 704	
SZE 631		2x1x54W fénycsöves lámpatest, magasfényű alumínium parabola reflektorral, opál búrával, IP40 védettséggel, elektronikus előtéttel, álmennyezetbe süllyesztve, szereléssel és bekötéssel együtt.	4	db	113 623	454 492 Ft	1136,23	5	5 681	
BKK ügyfélszolgálat belsőépítészete										
Költségtérítések							0 Ft			
745		Építmények átadás előtti utolsó takarítása (pipere)	1	db	668 750	668 750 Ft	3343,75	26	86 938	
Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése										
SZE 746		Előregyártott vasbeton pult elhelyezése és szerelése, tartószerkezetre, 0,50 t/db tömegig betonpultú belsőépítész terv szerint Nm: 9710 x 6,38 mm Konzignációs jel: "B2"	1	db	365 940	365 940 Ft	1829,7	26	47 572	
SZE 747		Előregyártott vasbeton ülőke elhelyezése és szerelése, tartószerkezetre, 0,50 t/db tömegig beton ülőke, 3 db puffal Nm: 450 x 1500 mm Konzignációs jel: "B5"	4	db	316 449	1 265 796 Ft	6328,98	26	164 553	
SZE 748		Előregyártott vasbeton ülőke elhelyezése és szerelése, tartószerkezetre, 0,50 t/db tömegig beton ülőke, 1 db puffal Nm: 822 x 450 x 1170 x 569 mm Konzignációs jel: "B6"	1	db	251 450	251 450 Ft	1257,25	26	32 689	
Ácsmunka										
SZE 749		Lécezés, lécezés eternit burkolat alá (50 cm-enként)	47	m ²	2 086	98 042 Ft	490,21	26	12 745	
Szárazépítés							0 Ft	0	0	0
SZE 750		CW fém vázszerkezetre szerelt válaszfal hőszigeteléssel, csavarfejek és illesztések glettelve (Q2), 2 x 1 rtg. normál, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, egyszeres, CW 75-06 mm vtg. tartóvázal KNAUF A 13 normál építőlemez, 12,5 mm HRAK 1250/2000, Cikksz: 31307120, ásványi szálás hőszigetelés	30	m ²	5 243	157 290 Ft	786,45	26	20 448	
SZE 751		Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 50 cm bordatávolsággal (CD50/27), 10 m ² összefüggő felület felett, 1 rtg. normál, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással KNAUF A 13 normál építőlemez, 12,5 mm HRAK 1250/2000, nóniusz függesztővel, Cikksz: 31307120	124	m ²	5 992	743 008 Ft	3715,04	26	96 591	
SZE 752		Kiegészítő és mellékmunkák, felár téglalap nyílás kialakítására, egy- vagy kétrétegű gipszkarton borításban, mérettől függően 0,041-0,09 m ² között	2	db	535	1 070 Ft	5,35	26	139	
SZE 753		Kiegészítő és mellékmunkák, felár téglalap nyílás kialakítására, egy- vagy kétrétegű gipszkarton borításban, mérettől függően 0,091-0,16 m ² között	16	db	1 551	24 816 Ft	124,08	26	3 226	
SZE 754		Kiegészítő és mellékmunkák, felár téglalap nyílás kialakítására, egy- vagy kétrétegű gipszkarton borításban, 65/95 cm tapéta ajtó	1	db	6 955	6 955 Ft	34,775	26	904	
Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolat készítése							0 Ft	0	26	0
SZE 755		Lábazat kialakítása, 2 cm mm acél lábazat	19	m	2 461	46 759 Ft	233,795	26	6 079	
SZE 756		Szennyfogó rendszerek; velúr kivétel, belsőtéri szennyfogó zóna elhelyezése, előre elkészített fogadó keretbe vagy rámpás szegéllyel a padozatra, süllyesztett szőnyeg	3	m ²	66 340	199 020 Ft	995,1	26	25 873	
SZE 757		Padló kialakítások új és megévő beton padlóknál, polírbeton padló kialakítása	97	m ²	7 490	726 530 Ft	3632,65	26	94 449	
SZE 758		Átszellőztetett homlokzatburkolat kialakítása, nagyelemes homlokzatburkolati táblákból, előre elkészített fa tartószerkezetre, 8 mm vtg. táblákból, fekvő elrendezésben, 3050x1220-1250x8 vagy 3100x1250-1500x8 mm táblaméretben ETERNIT EQUITONE TECTIVA TE30, szálcement homlokzatburkoló tábla 3050x1220x8 mm, minden színben	47	m ²	15 368	722 296 Ft	3611,48	26	93 898	
Fa- és m anyag szerkezet elhelyezése										
SZE 759		Táblák felszerelése, információs tábla Nm: 700 x 1700 mm Konzignációs jel: "B10"	1	db	46 705	46 705 Ft	233,525	26	6 072	
Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése										

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET							0,5%		
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kötbér/nap	Késedelem (nap)	kötbér
	SZE 760	Perforált, fonatos vagy zsalus szellőző elhelyezése, 0,51 m2 nagyság felett Fix zsalulemezes szellőző, egyedi gépész befűjő	1	db	67 410	67 410 Ft	337,05	26	8 763
		Üvegezés							
	SZE 761	Beltéri üvegfal és üvegajtó szerkezetek, vonalmenti és sarokfogásponthoz rögzítéssel, beltéri üvegfal szerelése, négyzetes alakú, 2,4 m2 táblaméretig 12 mm fehér áttetsző ragasztott edzett biztonsági üveg alsó-felső üvegbefogás Nm: 440/564x3575 mm, Konzignációs jel: "B1"	1	db	1 542 570	1 542 570 Ft	7712,85	26	200 534
		Felületképzés				0 Ft	0	0	0
	SZE 762	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, műanyag kötőanyagú glettel (simítótapasszal), vakolt felületen, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen JUBOLIN előkevert fehér beltéri glett	28	m ²	696	19 488 Ft	97,44	26	2 533
	SZE 763	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, műanyag kötőanyagú glettel (simítótapasszal), vakolt felületen, bármilyen padozatú helyiségben, tagolt felületen JUBOLIN előkevert fehér beltéri glett	124	m ²	696	86 304 Ft	431,52	26	11 220
	SZE 764	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, műanyag kötőanyagú glettel (simítótapasszal), beton felületen, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen JUBOLIN előkevert fehér beltéri glett	15	m ²	696	10 440 Ft	52,2	26	1 357
	SZE 765	Tapétázás előkészítő és részmunkák; glettelés tapétázás alá, cement vagy műanyag kötési masszával, vakolt felületen, üres helyiségben, egy rétegben CMC tapétaragasztóval	15	m ²	910	13 650 Ft	68,25	26	1 775
	SZE 766	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Héra diszperziós belső falfesték, RAL 1013 színben	28	m ²	615	17 220 Ft	86,1	26	2 239
	SZE 767	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolt sima felületen Héra diszperziós belső falfesték, RAL 1013 színben	124	m ²	615	76 260 Ft	381,3	26	9 914
	SZE 768	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen vagy jól tapadó meglévő festékrétegen, beton felületen, két rétegben, tagolatlan sima felületen Héra, diszperziós belső falfesték RAL 1013 színben	15	m ²	615	9 225 Ft	46,125	26	1 199
	SZE 769	Tapétázás; papíraljzat nélkül, üres helyiségben, 91-120 g/m2-es tapétával tapéta, Metylan ragasztóval	15	m ²	2 782	41 730 Ft	208,65	26	5 425
		Beépített berendezési tárgyak elhelyezése				0 Ft			
	SZE 770	Szék, Nm: 500 x 520 mm Konzignációs jel: "B11"	4	db	85 600	342 400 Ft	1712	26	44 512
	SZE 771	Beépített bútorok munkalapjának elhelyezése munkapuít belsőépítész terv szerint Nm: 2100 x 1475 mm Konzignációs jel: "B3"	3	db	74 900	224 700 Ft	1123,5	26	29 211
	SZE 772	Beépített bútorok munkalapjának elhelyezése munkapuít belsőépítész terv szerint Nm: 2100 x 1475 mm Konzignációs jel: "B4"	1	db	74 900	74 900 Ft	374,5	26	9 737
	SZE 773	Kiállítási és bemutató vitrinek kialakítása, üveg profilvitrin, halogén megvilágítás, üvegpolc ESG eloxált acél váz Nm: 500 x 500 x 2000 mm KONSZIGNÁCIÓS JEL: "B14"	2	db	107 000	214 000 Ft	1070	26	27 820
	SZE 774	Kiállítási és bemutató vitrinek kialakítása fali vitrin, 6-10 cm mély üvegvitrin, bútorvasalat, 4 mm biztonsági üveg Nm: 2300 x 900-1320 x 100 mm Konzignációs jel: "B12"	1	db	128 400	128 400 Ft	642	26	16 692
		Kőburkolat készítése				0 Ft			
	SZE 775	Vakvezetősáv készítése, vakvezetősáv egyenes, vízszintes homyos, gombos, rozsdamentes acél elemekből	10	m	9 363	93 630 Ft	468,15	26	12 172
		Elektromosenergia-ellátás, villanszerelés				0 Ft			
	SZE 776	Egyedileg kialakított világító reklámdoboz Nm: 400 x 3520 mm Konzignációs jel: "B8"	1	db	374 500	374 500 Ft	1872,5	26	48 685
	SZE 777	Egyedileg kialakított világító reklámdoboz Nm: 400 x 1491 mm Konzignációs jel: "B9"	1	db	160 500	160 500 Ft	802,5	26	20 865

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET									
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kőtbér/nap	Késedelem (nap)	kőtbér
		Épületeautomatika, -felügyelet (gyengeáram)				0 Ft			0
	SZE 778	Video megfigyelő rendszerek, monitorok, színes TFT /LCD 19" méret felett Színes LCD monitor	4	db	90 950	363 800 Ft	1819	26	47 294
		Belsőépítészeti, díszítéstechnika				0 Ft			
	SZE 779	Üvegkép kialakítása, előzetes helyszíni felmérés szerinti pontos méretben, 4,99 m ² -ig gravírozott üvegsáv építőlemezre kasírozva	5	m ²	267 500	1 337 500 Ft	6687,5	26	173 875
	SZE 780	Emelvények, dobogók összefüggő felületének kialakítása, előre elkészített tervek alapján, egyenes éllel, 0,01-40,00 m ² között 2 rög. 15 mm rétegelt lemez dobogó, 18 mm rétegelt bútorlap merevítéssel padlószőnyeg borítás Nm: 8934/10053 x 2598/2830 mm, Konzignációs jel: "B7"	1	db	620 600	620 600 Ft	3103	26	80 678
	SZE 781	Emelvények, dobogók összefüggő felületének kialakítása, előre elkészített tervek alapján, egyenes éllel, 0,01-40,00 m ² között 2 rög. 15 mm rétegelt lemez dobogó, 18 mm rétegelt bútorlap merevítéssel padlószőnyeg borítás Nm: 1900 x 1200 mm Konzignációs jel: "B13"	1	db	73 188	73 188 Ft	365,94	26	9 514
	SZE 782	létra	1	db	12 840	12 840 Ft	64,2	26	1 669
		TKBs - SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET GYENGEÁRAMÚ RENDSZEREK							
		HELYI INFORMATIKAI HÁLÓZAT STRUKTURÁLT KÁBELEZÉS							
		Rack I.							
	SZE 783	Rack szekrény (41U 800x1000)	1	db	346 075	346 075 Ft	1730,375	26	44 990
	SZE 784	UTP Patch panel	2	db	92 309	184 618 Ft	923,09	26	24 000
	SZE 785	Optikai rendező 24 port E-2000	1	db	100 804	100 804 Ft	504,02	26	13 105
	SZE 786	19" 1U gyűrűs panel	7	db	6 695	46 865 Ft	234,325	26	6 092
	SZE 787	19" 2U 90mm mély tartó PE-0 vezetőknek	1	db	23 546	23 546 Ft	117,73	26	3 061
	SZE 788	19" 3U 45mm mély C-sínes tartó bemeneti kismegszakítókknak	1	db	21 200	21 200 Ft	106	26	2 756
	SZE 789	19" 3U 45mm mély C-sínes tartó kimeneti kismegszakítókknak	1	db	21 200	21 200 Ft	106	26	2 756
	SZE 790	19" 1U Kontaset 7-es 230V-os elosztó piros 2,5mm ² -es helyszínen szerelhető	2	db	16 313	32 626 Ft	163,13	26	4 241
	SZE 791	19" 1U földelő réz sín	1	db	15 313	15 313 Ft	76,565	26	1 991
	SZE 792	Rack földelőkészlet	1	db	15 851	15 851 Ft	79,255	26	2 061
	SZE 793	19" 1U szellőző rács	4	db	7 541	30 164 Ft	150,82	26	3 921
	SZE 794	19" 1U L alakú tartó 740 mm + szellőző rács	2	db	39 213	78 426 Ft	392,13	26	10 195
	SZE 795	UTP patch kábel	48	db	1 308	62 784 Ft	313,92	26	8 162
		Rack II.				0 Ft			0
	SZE 796	Rack szekrény (41U 800x800)	1	db	335 194	335 194 Ft	1675,97	26	43 575
	SZE 797	19" 1U 565mm-és polc	1	db	11 388	11 388 Ft	56,94	26	1 480
	SZE 798	19" 1U L alakú tartó 565 mm + szellőző rács	6	db	39 213	235 278 Ft	1176,39	26	30 586
	SZE 799	19" 4U hangszóró tartó konzol	1	db	20 776	20 776 Ft	103,88	26	2 701
	SZE 800	LBC 3951/11 kontroll hangszóró	1	db	15 359	15 359 Ft	76,795	26	1 997
	SZE 801	19" 2U perforált kábelcsatorna tartó	2	db	7 695	15 390 Ft	76,95	26	2 001
	SZE 802	19" 2U C-sínes Wiedmüller csatlakozó tartó	1	db	49 633	49 633 Ft	248,165	26	6 452
	SZE 803	19" 1U Kontaset 7-es 230V-os elosztó piros 2,5mm ² -es helyszínen szerelhető	2	db	16 313	32 626 Ft	163,13	26	4 241
	SZE 804	19" 1U földelő réz sín	1	db	15 313	15 313 Ft	76,565	26	1 991
	SZE 805	Rack földelőkészlet	1	db	15 851	15 851 Ft	79,255	26	2 061
		Aljzatok				0 Ft			

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET							0,5%		
Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kötbér/nap	Késedelem (nap)	kötbér
	SZE 807	Falon kívüli RJ-45 dupla aljzat kompletten szerelve	23	kit	11 158	256 634 Ft	1283,17	26	33 362
	sorsz.	BIZTONSÁGI KAMERA MEGFIGYELŐ RENDSZER				0 Ft			
		Kábelezés				0 Ft			
	SZE 808	UTP kábel és behúzás (kamerarendszer számára)	700	m	655	458 500 Ft	2292,5	26	59 605
	SZE 809	RJ-45 Lengőaljzat	17	db	7 618	129 506 Ft	647,53	26	16 836
	SZE 810	UTP rövid patch kábel RJ-45 csatlakozókkal	17	db	1 308	22 236 Ft	111,18	26	2 891
		Berendezések				0 Ft			
	SZE 811	Ethernet switch (AVAYA 3526-T-PWR+)	1	db	250 504	250 504 Ft	1252,52	26	32 566
	SZE 812	Kültéri kamera (AXIS P3364-VE)	1	db	344 869	344 869 Ft	1724,345	26	44 833
	SZE 813	Beltéri térfigyelő kamera (AXIS P3364-V)	7	db	287 314	2 011 198 Ft	10055,99	26	261 456
	SZE 814	Nagyfelbontású beltéri kamera pénzzámláláshoz (AXIS P3367-V)	8	db	417 076	3 336 608 Ft	16683,04	26	433 759
	SZE 815	Beltéri nagy látószögű kamera a pincefolyosó végében (AXIS P3364-V 6mm)	1	db	287 314	287 314 Ft	1436,57	26	37 351
	SZE 816	Videó központ (Netavis)	1	db	1 272 952	1 272 952 Ft	6364,76	26	165 484
	SZE 817	Szünetmentes (APC SURTDS5000RMXLI)	1	db	1 023 358	1 023 358 Ft	5116,79	26	133 037
	SZE 818	UPS Battery Pack (APC SURT192RMXLBP)	1	db	389 783	389 783 Ft	1948,915	26	50 672
	SZE 819	KVM switch (Planet DKVM-1708) + 17" monitor + Bill. + egér	1	kit	433 543	433 543 Ft	2167,715	26	56 361
	SZE 820	DKVM combo kábel, 5 m (KVM-DCB-5)	3	db	4 938	14 814 Ft	74,07	26	1 926
	SZE 821	A kamera rendszer berendezéseinek telepítése, üzembe helyezése, konfigurálása és rendszerintegráció	1	db	1 315 456	1 315 456 Ft	6577,28	26	171 009
	sorsz.	BELÉPTETŐ ÉS BEHATOLÁSDETEKTLŐ RENDSZER				0 Ft			
	SZE 822	Behatolás jelző központ (Honeywell Galaxy GD96)	1	kit	273 172	273 172 Ft	1365,86	26	35 512
	SZE 823	LCD billentyűzet GALAXY központhoz, zárható fém dobozzal (Honeywell MK-7)	2	db	52 873	105 746 Ft	528,73	26	13 747
	SZE 824	Zónabővítő, 8 bemenet, 4 kimenet, dobozban (Honeywell RIO)	4	kit	42 507	170 028 Ft	850,14	26	22 104
	SZE 825	Zónabővítő, 8 bemenet, 4 kimenet, fém dobozban, PSU tápegységgel, 2*18Ah akkuval (Honeywell SMART RIO)	2	kit	110 808	221 616 Ft	1108,08	26	28 810
	SZE 826	Akusztikus üvegtörés érzékelő (Honeywell FG1625T)	3	db	18 837	56 511 Ft	282,555	26	7 346
	SZE 827	Passzív infra + mikrohullám, tartóval (Texecom PREMIER Elite AMDT)	6	db	26 240	157 440 Ft	787,2	26	20 467
	SZE 828	Támadásjelző, ujjbeakasztós (Sentrol 3040)	9	db	8 849	79 641 Ft	398,205	26	10 353
	SZE 829	Támadásjelző sín, memóriás (VEM VEMPA-MEM)	5	db	14 620	73 100 Ft	365,5	26	9 503
	SZE 830	Kültéri hang-fény jelző, 7Ah akkumulátorral (CROW BS-1)	2	kit	19 545	39 090 Ft	195,45	26	5 082
	SZE 831	Beltéri hang-fény jelző, szabotázs védett (DPX 503-400)	3	db	5 386	16 158 Ft	80,79	26	2 101
	SZE 832	Rezgésérzékelő szerelőlapjai és szükséges egyéb kiegészítőkkel (Honeywell SC100)	11	kit	60 051	660 561 Ft	3302,805	26	85 873
	SZE 833	Falbontás érzékelő szerelő lappal és szükséges egyéb kiegészítőkkel (COSMOTRON VVS-300-PLUS)	5	kit	65 407	327 035 Ft	1635,175	26	42 515
	SZE 834	Idegen tér ellen védett nyitáserzékelő (TELENOT MK-5)	15	db	7 695	115 425 Ft	577,125	26	15 005
	SZE 835	Dőlésérzékelővel kombinált támadásjelző, övre csiptethető, 868MHz (RF Elektronik RF-855)	3	db	74 641	223 923 Ft	1119,615	26	29 110
	SZE 836	2 kimenetes támadásjelző vevőközpont kompletten (RF Elektronik TK868-2R)	1	kit	26 932	26 932 Ft	134,66	26	3 501
	SZE 837	Vagyonvédelmi kábel, erősített szálas 2+4 eres kábel, árnykolással, PVC köpeny, 100m/tekercs	25	tek	41 429	1 035 725 Ft	5178,625	26	134 644
	SZE 838	Stuktúrált adatátviteli kábel, 200 MHz, 4 x 2 x AWG 24, 305m/doboz, behatolás jelző rendszerhez (FTP Cat5e)	1	dob	93 950	93 950 Ft	469,75	26	12 214
	SZE 839	Tápkábel 230VAC betáp részére, 100m/tekercs, behatolás jelző rendszerhez (H05VVf 3x1)	1	tek	31 019	31 019 Ft	155,095	26	4 032

SZOLGÁLTATÓ ÉPÜLET

Szakági kód	Tétel-szám	eszköz / épületrész	menny.	egys.	Egységár	Nettó ár	0,5% kőtbér/nap	Késedelem (nap)	kőtbér
	SZE 840	Erősáramú szerelésisegédanyagok, készlet, szükség szerint, behatolás jelző rendszerhez	1	kt	46 170	46 170 Ft	230,85	26	6 002
	SZE 841	Gyengeáramú szerelési segédanyagok, készlet, szükség szerint, behatolás jelző rendszerhez	1	kt	46 170	46 170 Ft	230,85	26	6 002
	SZE 842	Beléptető vezérlő egység, 2 olvasó fogadása, 2 zárkimenet, 45VA transzformátorral, 7Ah akkumulátorral kompletten, USB-RS485 interfész átalakítóval, 3db relépanellel KANTECH KT300)	1	kt	224 694	224 694 Ft	1123,47	26	29 210
	SZE 843	125KHz proximity olvasó, XSF kódolás, 20,5cm olvasási távolság, numerikus billentyűzettel, Braille felülettel (KANTECH P325KPXS)	2	db	42 532	85 064 Ft	425,32	26	11 058
	SZE 844	Zöld színű kézi vésznyitó, nyomólapos, váltóérintkezős, műanyag fedlappal, plombával (SYSTEM SENSOR MCP3AG)	1	db	10 311	10 311 Ft	51,555	26	1 340
	SZE 845	Síktapadó mágnes, 12VDC, szükséges Z konzollal kompletten, 3000N tartóerő (ASSA ABLOY MGL-03000ALS-D)	1	kt	25 009	25 009 Ft	125,045	26	3 251
	SZE 846	Hidraulikus ajtóbehúzó karral P10 iroda ajtajára - ajtó beszállítóval egyeztetni szükséges (ASSA ABLOY DC300)	1	kt	16 159	16 159 Ft	80,795	26	2 101
	SZE 847	Beléptető felügyeleti szoftver, egyépes kialakítás (KANTECH ENTRAPASS SE)	1	kt	127 737	127 737 Ft	638,685	26	16 606
	SZE 848	Rackbe építhető szerver, 3*1TB tárkapacitás, WINDOWS7 oprendszerrel kompletten (DELL R320)	1	kt	1 217 703	1 217 703 Ft	6088,515	26	158 301
	SZE 849	Stuktúrált adatátviteli kábel, 200 MHz, 4 x 2 x AWG 24, 305m/doboz, beléptető rendszerhez (UTP Cat5e)	1	dob	93 950	93 950 Ft	469,75	26	12 214
	SZE 850	Tápkábel 230VAC betáp részére, 100m/tekercs, behatolás jelző rendszerhez (H05VVH 3x1)	1	tek	31 019	31 019 Ft	155,095	26	4 032
	SZE 851	Erősáramú szerelésisegédanyagok, készlet, szükség szerint, behatolás jelző rendszerhez	1	kt	46 170	46 170 Ft	230,85	26	6 002
	SZE 852	Gyengeáramú szerelési segédanyagok, készlet, szükség szerint, behatolás jelző rendszerhez	1	kt	46 170	46 170 Ft	230,85	26	6 002
	SZE 853	Behatolás jelző és beléptető rendszer kivitelezése, kábelezés munkadíja, programozás, beüzemelés, betanítás, kompletten, szükséges mérésekkel, jegyzőkönyvekkel	1	db	507 870	507 870 Ft	2539,35	26	66 023
		Mindösszesen:				311 199 059 Ft			4 895 783
		Homlokzati ajtók (Tételes költségvetés nem tartalmazza, lásd konszignáció)				6 519 278 Ft	32596,30	5	162 982
		2015. október 30. mérföldkö kőtbér							5 058 765

SZE 840-849
 SZE 850-853

Handwritten mark