

MUNKANEM ÖSSZESÍTŐ

Főelosztók cseréje (922/2025)
1. rész: Barankovics István Irodaház
főelosztóinak cseréje
Költségvetés

	Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege	
I.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - ELOSZTÓ SZEKRÉNYEK	95 629 279,64 Ft	13 294 510,15 Ft	
II.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - NYOMVONAL ÉPÍTÉS	1 358 561,02 Ft	1 128 014,94 Ft	
III.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - KÁBELEZÉS, VEZETÉKEZÉS	33 237 400,66 Ft	5 938 900,28 Ft	
IV.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - EGYÉB ANYAGOK, SZERELÉSEK	1 604 043,59 Ft	3 618 003,60 Ft	
V.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - DOKUMENTÁCIÓ	1 036 472,80 Ft	8 691 523,83 Ft	
VI.	BONTÁS	14 080,00 Ft	3 354 117,11 Ft	
VII.	FELMÉRÉSI FELADATOK	8 800,00 Ft	2 794 787,72 Ft	
VIII.	EGYÉB FELADATOK	142 560,00 Ft	3 091 129,85 Ft	
IX.	KARBANTARTÁS	5 280,00 Ft	2 161 783,80 Ft	
Összesen:		133 036 477,71 Ft	44 072 771,28 Ft	
Anyag és Díj összesen:			177 109 248,99 Ft	
Áfa.			47 819 497,23 Ft	
MINDÖSSZESEN:			224 928 746,22 Ft	

Figyelem!

A költségvetés kiírás, műszaki leírás
együtt kezelendő!

*A költségvetés tartalmazza a Vállalkozó minden - a közbeszerzési eljárás
eredményeként kötendő szerződés szerinti - feladatának összes költségét azzal,
hogy a Vállalkozó a karbantartási feladatokat a vállalt jótállás teljes időtartama
alatt köteles végezni a vonatkozó egységaron.*

Kelt: ...Budapest.....,2025....(év)....10....(hónap)....27.(nap)

.....
cégszerű (szabályszerű) aláírás

Épületvillamos költségvetés Főelosztók cseréje (922/2025) 1. rész: Barankovics István Irodaház főelosztóinak cseréje Költségvetés								
Sz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár (nettó Ft)	Díj egységre (nettó Ft)	Anyag összesen (nettó Ft)	Díj összesen (nettó Ft)	Megjegyzés
I.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - ELOSZTÓ SZEKRÉNYEK							
1.	Elosztó szekrények beüzemelése, próbája Műszaki Osztállyal egyeztetve és jelenléteben. Régi elosztószekrény bontása, elszállítása	2	kl	8 800,00 Ft	333 647,79 Ft	17 600,00 Ft	667 295,58 Ft	
2.	Elosztó szekrények beüzemelése, próbája Műszaki Osztállyal egyeztetve és jelenléteben.	2	kl	8 800,00 Ft	333 647,79 Ft	17 600,00 Ft	667 295,58 Ft	
3.	FŐE-BETÁP jelű SIEMENS SIVACON-S4 típusú elosztó berendezés mellékelt terv szerinti gyártása, helyszínen letelepítése, felszerelése, rögzítése, dokumentálása, darabvizsgálati jegyzőkönyvvel szabványban foglaltak szerint.	1	kl	31 179 840,10 Ft	3 302 774,25 Ft	31 179 840,10 Ft	3 302 774,25 Ft	
4.	SIVACON-S4 típusú elosztó berendezés mellékelt terv szerinti gyártása, helyszínen letelepítése, felszerelése, rögzítése, dokumentálása, darabvizsgálati jegyzőkönyvvel szabványban foglaltak szerint.	1	kl	17 112 872,72 Ft	2 468 655,26 Ft	17 112 872,72 Ft	2 468 655,26 Ft	
5.	FŐE-GÉPÉSZET jelű SIEMENS SIVACON-S4 típusú elosztó berendezés mellékelt terv szerinti gyártása, helyszínen letelepítése, felszerelése, rögzítése, dokumentálása, darabvizsgálati jegyzőkönyvvel szabványban foglaltak szerint.	1	kl	24 321 797,18 Ft	3 302 774,25 Ft	24 321 797,18 Ft	3 302 774,25 Ft	
6.	FŐE-NORMÁL jelű SIEMENS SIVACON-S4 típusú elosztó berendezés mellékelt terv szerinti gyártása, helyszínen letelepítése, felszerelése, rögzítése, dokumentálása, darabvizsgálati jegyzőkönyvvel szabványban foglaltak szerint.	1	kl	22 979 569,64 Ft	2 885 715,23 Ft	22 979 569,64 Ft	2 885 715,23 Ft	
	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - ELOSZTÓ SZEKRÉNYEK összesen:					95 629 279,64 Ft	13 294 510,15 Ft	
II.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - NYOMVONAL ÉPÍTÉS							
1.	Alagsorba US5 -es oszlopból, fej lemezről tartó szerkezet építése méterenként melyre 20*20-as "C" sín szerkezet segítségével BBS kengyellel rögzíthetők a kábelek. Műszaki Osztály építéssel egyeztetni szükséges!	8	kl	6 052,99 Ft	21 097,09 Ft	48 423,96 Ft	168 776,71 Ft	
2.	60*400 létra erősáram vezetékek számára elosztó szekrény fölé telepítve, mennyezet és/vagy oldalfali tartóra bilincsekkel és/vagy spanifer rögzítéssel	24	fm	32 282,64 Ft	10 426,52 Ft	774 783,31 Ft	250 236,56 Ft	
3.	60*400 kábeltálca erősáram vezetékek számára földszint mennyezeti tartóra szerelve	6	fm	24 211,98 Ft	10 426,52 Ft	145 271,87 Ft	62 559,14 Ft	
4.	60*300 kábeltálca erősáram vezetékek számára Alagsor nagy teherbírási tartó szerkezettel FŐE-Kiemelt elosztó kábelei részére oldalfali vagy tartóra rögzítve	12	fm	26 902,20 Ft	10 426,52 Ft	322 826,38 Ft	125 118,28 Ft	
5.	Kábel kengyelek	1	kl	67 255,50 Ft	521 324,25 Ft	67 255,50 Ft	521 324,25 Ft	
	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - NYOMVONAL ÉPÍTÉS összesen:					1 358 561,02 Ft	1 128 014,94 Ft	
III.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - KÁBELEZÉS, VEZETÉKEZÉS							
	ÚJ kábelek			0,00 Ft	0,00 Ft			
1.	MBCu 3x1,5	100	fm	448,84 Ft	964,35 Ft	44 884,40 Ft	96 434,80 Ft	Installáció
2.	MBCu 3x2,5	100	fm	703,04 Ft	964,35 Ft	70 304,08 Ft	96 434,80 Ft	Installáció
3.	YSLY-Jz 7x2,5	50	fm	1 866,48 Ft	1 928,70 Ft	93 324,00 Ft	96 434,80 Ft	Installáció
4.	NSGAFöü 1x240mm2	320	fm	23 019,92 Ft	3 580,09 Ft	7 366 374,40 Ft	1 145 627,65 Ft	Üzemi trafó FŐE-Betáp betáplálása 16db párhuzamos ér

Épületvillamos költségvetés								
Főelosztók cseréje (922/2025)								
1. rész: Barankovics István Irodaház								
főelosztóinak cseréje								
Költségvetés								
Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár (nettó Ft)	Díj egységre (nettó Ft)	Anyag összesen (nettó Ft)	Díj összesen (nettó Ft)	Megjegyzés
5.	NSGAF00 1x240mm ²	40	fm	23 019,92 Ft	3 580,09 Ft	920 796,80 Ft	143 203,46 Ft	FŐE-Kiemelt elosztó betáp 4db párhuzamos ér
6.	NSGAF00 1x150mm ²	80	fm	19 660,26 Ft	2 808,61 Ft	1 572 820,48 Ft	224 688,64 Ft	FŐE-Gépészeti elosztó betáp 8db párhuzamos ér
7.	NSGAF00 1x150mm ²	80	fm	19 660,26 Ft	2 808,61 Ft	1 572 820,48 Ft	224 688,64 Ft	FŐE-Normál elosztó betáp 8db párhuzamos ér
	Meglévő kábelek toldásához			0,00 Ft	0,00 Ft	- Ft	- Ft	
8.	SZRM TKVM-J 4x95mm ²	90	fm	36 586,99 Ft	3 440,60 Ft	3 292 829,08 Ft	309 653,91 Ft	
9.	SZAMKATVM 4x50mm ²	15	fm	3 766,31 Ft	3 128,34 Ft	56 494,62 Ft	46 925,12 Ft	
10.	SZRM TKVM-J 4x50mm ²	30	fm	22 194,31 Ft	3 440,60 Ft	665 829,41 Ft	103 217,97 Ft	
11.	SZRM TKVM-J 4x70mm ²	15	fm	31 206,55 Ft	5 213,26 Ft	468 098,25 Ft	78 198,93 Ft	
12.	SZRM TKVM-J 4x16mm ²	60	fm	7 398,10 Ft	2 606,63 Ft	443 886,27 Ft	156 397,85 Ft	
13.	NYV-J 5x16mm ²	15	fm	6 994,57 Ft	2 606,63 Ft	104 918,57 Ft	39 099,46 Ft	
14.	NYV-J 5x6mm ²	15	fm	2 488,45 Ft	2 606,63 Ft	37 326,80 Ft	39 099,46 Ft	
15.	NYV-J 4x120mm ²	105	fm	46 406,29 Ft	7 298,18 Ft	4 872 660,69 Ft	766 309,12 Ft	
16.	NYV-J 5x25mm ²	30	fm	14 258,17 Ft	3 440,60 Ft	427 744,95 Ft	103 217,97 Ft	
17.	SZAMKATVM 3x50/50mm ²	15	fm	3 766,31 Ft	3 440,60 Ft	56 494,62 Ft	51 608,99 Ft	
18.	NYV-J 5x70mm ²	15	fm	31 206,55 Ft	7 298,18 Ft	468 098,25 Ft	109 472,73 Ft	
19.	Réz vezető 5x150mm ²	15	fm	71 694,36 Ft	7 298,18 Ft	1 075 415,38 Ft	109 472,73 Ft	Kiemelt elosztó
20.	ALU vezető 5x50mm ²	45	fm	3 766,31 Ft	5 213,26 Ft	169 483,85 Ft	234 596,78 Ft	Kiemelt elosztó
21.	CU vezető 5x50mm ²	15	fm	31 206,55 Ft	7 298,18 Ft	468 098,25 Ft	109 472,73 Ft	Kiemelt elosztó
22.	Réz vezető 5x35mm ²	15	fm	15 737,79 Ft	5 213,26 Ft	236 066,79 Ft	78 198,93 Ft	Kiemelt elosztó
23.	Réz vezető 5x16mm ²	15	fm	6 994,57 Ft	2 606,63 Ft	104 918,57 Ft	39 099,46 Ft	Kiemelt elosztó
24.	ALU vezető 5x95mm ²	30	fm	6 658,29 Ft	4 170,80 Ft	199 748,82 Ft	125 124,05 Ft	Kiemelt elosztó
25.	ALU vezető 4x50mm ²	15	fm	3 766,31 Ft	3 440,60 Ft	56 494,62 Ft	51 608,99 Ft	Kiemelt elosztó
26.	5x95mm ²	15	fm	46 271,78 Ft	7 298,18 Ft	694 076,72 Ft	109 472,73 Ft	EA-REK1
27.	5x25mm ²	15	fm	14 258,17 Ft	5 213,26 Ft	213 872,48 Ft	78 198,93 Ft	NU-UPS
28.	Réz vezető 4x120mm ²	75	fm	47 078,85 Ft	7 298,18 Ft	3 530 913,54 Ft	547 363,66 Ft	Hűtő 1-2 , YORK 3-4-5
29.	4x185mm ²	30	fm	71 290,83 Ft	7 298,18 Ft	2 138 724,77 Ft	218 945,46 Ft	Klíma 1 alagsor 1.
30.	4x16/16mm ²	15	fm	6 725,55 Ft	2 606,63 Ft	100 883,24 Ft	39 099,46 Ft	Klíma 1 alagsor 2. 5. emelet klíma 1
31.	4x35mm ²	15	fm	14 123,65 Ft	3 128,34 Ft	211 854,81 Ft	46 925,12 Ft	5. emelet klíma 2.
32.	4x50mm ²	15	fm	14 123,65 Ft	4 170,80 Ft	211 854,81 Ft	62 562,02 Ft	Klíma 1. emelet
33.	Ho7Vk 1x185mm ²	60	fm	17 889,96 Ft	3 440,60 Ft	1 073 397,72 Ft	206 435,94 Ft	Büfé
34.	Ho7Vk 1x150mm ²	15	fm	14 392,68 Ft	3 440,60 Ft	215 890,14 Ft	51 608,99 Ft	Büfé
	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - KÁBELEZÉS, VEZETÉKEZÉS ÖSSZESEN:					33 237 400,66 Ft	5 938 900,28 Ft	

IV.	ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - EGYÉB ANYAGOK, SZERELÉSEK							
1.	Ho7Vk 4x(1x185)+(1x150)mm ² toldása szabványos zsugorcsőves toldóva Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	33 627,75 Ft	62 559,14 Ft	33 627,75 Ft	62 559,14 Ft	Normál elosztó Büfé leágazás
2.	5x95mm ² toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	24 211,98 Ft	62 559,14 Ft	24 211,98 Ft	62 559,14 Ft	Normál elosztó Q3
3.	SZRM TKVM-J 4x95mm ² toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	6	db	24 211,98 Ft	62 559,14 Ft	145 271,87 Ft	375 354,84 Ft	Normál elosztó Q4;Q5;Q6;Q7;Q8;Q7
4.	SZAMKATVM 4x50mm ² toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	Normál elosztó Q12
5.	SZRM TKVM-J 4x50mm ² toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	2	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	40 353,30 Ft	125 118,28 Ft	Normál elosztó Q13
6.	SZRM TKVM-J 4x70mm ² toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	3	db	24 211,98 Ft	62 559,14 Ft	72 635,94 Ft	187 677,42 Ft	Normál elosztó Q14
7.	SZRM TKVM-J 4x16mm ² toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	4	db	13 451,10 Ft	62 559,14 Ft	53 804,40 Ft	250 236,56 Ft	Normál elosztó Q15,Q16,Q17,Q18

Épületvillamos költségvetés Főelosztók cseréje (922/2025) 1. rész: Barankovics István Irodaház főelosztóinak cseréje Költségvetés								
Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár (nettó Ft)	Díj egységre (nettó Ft)	Anyag összesen (nettó Ft)	Díj összesen (nettó Ft)	Megjegyzés
8.	NY-Y-J 5x25mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	Normál elosztó Q19
9.	5x25mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	Normál elosztó Q20
10.	NY-Y-J 5x6mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	10 760,88 Ft	31 279,57 Ft	10 760,88 Ft	31 279,57 Ft	Normál elosztó Q21
11.	RÉZ 4x120mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	5	db	33 627,75 Ft	62 559,14 Ft	168 138,74 Ft	312 795,70 Ft	Gépészeti elosztó Q2,Q3,Q4,Q5,Q6
12.	NY-Y-J 4x120mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	2	db	33 627,75 Ft	62 559,14 Ft	67 255,50 Ft	125 118,28 Ft	Gépészeti elosztó Q7,Q8
13.	4x185mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	2	db	33 627,75 Ft	62 559,14 Ft	67 255,50 Ft	125 118,28 Ft	Gépészeti elosztó Q9,Q16
14.	4x35mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	Gépészeti elosztó Q15
15.	NY-Y-J 5x16mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	Gépészeti elosztó Q13
16.	NY-Y-J 5x25mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	Gépészeti elosztó Q14
17.	4x16/16mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	Gépészeti elosztó Q12
18.	SZÁMKATVM 3x50/50mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	Gépészeti elosztó Q16
19.	4x50mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	Gépészeti elosztó Q18
20.	NY-Y-J 4x70mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	Gépészeti elosztó Q19
21.	RÉZ vezető 5x150mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	24 211,98 Ft	62 559,14 Ft	24 211,98 Ft	62 559,14 Ft	Kiemelt elosztó Q2
22.	CU vezető 5x50mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	Kiemelt elosztó Q12
23.	ALU vezető 4x50mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	Kiemelt elosztó Q7
24.	ALU vezető 5x95mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	2	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	40 353,30 Ft	125 118,28 Ft	Kiemelt elosztó Q3,Q6
25.	ALU vezető 5x50mm2 toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztályal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	3	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	60 529,95 Ft	187 677,42 Ft	Kiemelt elosztó Q8,Q9,F13

Épületvillamos költségvetés Főelosztók cseréje (922/2025) 1. rész: Barankovics István Irodaház főelosztóinak cseréje Költségvetés								
Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár (nettó Ft)	Díj egységre (nettó Ft)	Anyag összesen (nettó Ft)	Díj összesen (nettó Ft)	Megjegyzés
26.	RÉZ vezető 5x35mm ² toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztállyal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	20 176,65 Ft	62 559,14 Ft	Kiemelt elosztó Q5
27.	RÉZ vezető 5x16mm ² toldása zsugor toldóval TRACON, ZSRSET elhelyezése Műszaki Osztállyal egyeztetve, felirattal, erősáramú jelöléssel	1	db	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	16 813,87 Ft	62 559,14 Ft	Kiemelt elosztó Q10
28.	THORN JULIE FLEX 1200 4200 840	6	db	47 078,85 Ft	20 853,05 Ft	282 473,08 Ft	125 118,28 Ft	Földszint
29.	THORN JULIE FLEX 1500 6300 840	2	db	51 114,18 Ft	20 853,05 Ft	102 228,35 Ft	41 706,09 Ft	Alagsor
30.	KKMO 6002 kapcsoló vagy falon kívüli kapcsoló	2	db	16 813,87 Ft	20 853,05 Ft	33 627,75 Ft	41 706,09 Ft	Alagsor és földszint
31.	Telepített eszközök és egyéb fémrészek EPH hálózatba történő bekötése, szabványos csavaros szorítókkal, rézvezetékkel, elosztó helyiségeken belül, EPH csomópontok kiépítésével	2	klt	20 176,65 Ft	166 824,38 Ft	40 353,30 Ft	333 648,75 Ft	
32.	Kivitelezéshez szükséges szükséges egyéb segéd anyagok (kötő doboz, WAGO, zsugorcső, érvéghüvely, kábel sarú)	1	klt	44 388,63 Ft	0,00 Ft	44 388,63 Ft	- Ft	
33.	Kábelek felirat készítés , kábeltickett, kábeljelölő használatával. Minden kábelre az elosztó szekrényben illetve minden földem áttöréshez, és helyiségből kilépéshez	1	klt	33 627,75 Ft	166 824,38 Ft	33 627,75 Ft	166 824,38 Ft	Műanyag kábeljelző nyomtatott felirattal
ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - EGYÉB ANYAGOK, SZERELÉSEK összesen:						1 604 043,59 Ft	3 618 003,60 Ft	
V. ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - DOKUMENTÁCIÓ								
1.	Gyártmány- és megvalósulási elosztó villamos tervek készítése megfelelő példányszámban	4	klt	240 198,20 Ft	1 489 228,84 Ft	960 792,80 Ft	5 956 935,36 Ft	
2.	Erőátviteli berendezések beüzemelése, gépészeti fogyasztók forgásirány ellenőrzése, motorvédelmek beállítása, megszakító Micrologic védelmek beállítása	4	klt	8 800,00 Ft	236 403,07 Ft	35 200,00 Ft	945 612,27 Ft	
3.	Érintett kábelek kábelszigetelés mérése továbbá érintésvédelmi felülvizsgálat készítése, jegyzőkönyvezve - VMBSZ szerinti: villamos berendezések biztonsági felülvizsgálata (első üzembehelyezés, ÉVF, EBF) Műszaki osztály által igényelt példányban, nyomtatva vagy adat hordozón	4	klt	8 800,00 Ft	191 678,16 Ft	35 200,00 Ft	766 712,65 Ft	
4.	Teljeskörű szolgáltatói ügyintézésben beleértve a mérési terveket is.	1	klt	1 760,00 Ft	383 356,33 Ft	1 760,00 Ft	383 356,33 Ft	
5.	Megvalósulási dokumentáció készítése Műszaki osztály által igényelt példányban, nyomtatva, adat hordozón	1	klt	1 760,00 Ft	319 463,61 Ft	1 760,00 Ft	319 463,61 Ft	
6.	Üzembe helyezés, készre jelentés	1	klt	1 760,00 Ft	319 463,61 Ft	1 760,00 Ft	319 463,61 Ft	
ERŐSÁRAMÚ MUNKAVÉGZÉS - DOKUMENTÁCIÓ összesen:						1 036 472,80 Ft	8 691 523,83 Ft	
VI. BONTÁS								
1.	A főelosztóba kötött használaton kívüli kábelek kikötése	1	klt	1 760,00 Ft	421 947,53 Ft	1 760,00 Ft	421 947,53 Ft	
2.	Alagsori tároló álmennyezeti tartószerkezet részleges bontása ütemezve	1	klt	1 760,00 Ft	52 743,68 Ft	1 760,00 Ft	52 743,68 Ft	
3.	Alagsori tároló álmennyezet feletti kábelezés használaton kívüli kábeleinek és vezetékének bontása.	1	klt	1 760,00 Ft	31 279,57 Ft	1 760,00 Ft	31 279,57 Ft	
4.	Meglévő, megmaradó fázisjavító berendezés és kábelezésének bontása, deponálása, új helyére létesítése	1	klt	1 760,00 Ft	210 973,77 Ft	1 760,00 Ft	210 973,77 Ft	

Épületvillamos költségvetés Főelosztók cseréje (922/2025) 1. rész: Barankovics István Irodaház főelosztóinak cseréje Költségvetés								
Ssz.	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár (nettó Ft)	Díj egységre (nettó Ft)	Anyag összesen (nettó Ft)	Díj összesen (nettó Ft)	Megjegyzés
5.	Meglévő, megmaradó felharmonikus szűrő berendezés és kábelezésének bontása, deponálása, új helyére létesítése	1	klt	1 760,00 Ft	210 973,77 Ft	1 760,00 Ft	210 973,77 Ft	
6.	Karbantartási (2mező) elosztó berendezés bontása kivitelező által választott ütemben , deponálása Műszaki Osztály által jelzett helyiségbe.	1	klt	1 760,00 Ft	421 947,53 Ft	1 760,00 Ft	421 947,53 Ft	
7.	Gépészeti (3mező) elosztó berendezés bontása kivitelező által választott ütemben, deponálása Műszaki Osztály által jelzett helyiségbe.	1	klt	1 760,00 Ft	632 921,30 Ft	1 760,00 Ft	632 921,30 Ft	
8.	Főelosztó (13mező) elosztó berendezés bontása kivitelező által választott ütemben, deponálása Műszaki Osztály által jelzett helyiségbe.	1	klt	1 760,00 Ft	1 371 329,96 Ft	1 760,00 Ft	1 371 329,96 Ft	
	BONTÁS összesen:					14 080,00 Ft	3 354 117,11 Ft	
VII. FELMÉRÉSI FELADATOK								
1.	A kivitelezői ütemezés összeállítása, egyeztetése Műszaki Osztállyal	1	klt.	1 760,00 Ft	1 022 283,54 Ft	1 760,00 Ft	1 022 283,54 Ft	
2.	Alagsori meglévő kábelezés felmérése, áramkörök azonosítása	1	klt.	1 760,00 Ft	1 042 649,46 Ft	1 760,00 Ft	1 042 649,46 Ft	
3.	Tervezett elosztó szekrény méretek helyszíni ellenőrzése	1	klt.	1 760,00 Ft	104 265,23 Ft	1 760,00 Ft	104 265,23 Ft	
4.	Meglévő földem áttörések felmérése a projekt folyamatában	1	klt.	1 760,00 Ft	208 529,51 Ft	1 760,00 Ft	208 529,51 Ft	
5.	Kábel típusainak és anyagainak ellenőrzése az ellentmondó korábbi tervek és korábbi felmérések miatt	1	klt.	1 760,00 Ft	417 059,98 Ft	1 760,00 Ft	417 059,98 Ft	
	FELMÉRÉSI FELADATOK összesen:					8 800,00 Ft	2 794 787,72 Ft	
VII I. EGYÉB FELADATOK								
1.	Áramtalanításokban , vissza kapcsolásokban részvétel.	8	klt	17 600,00 Ft	333 647,79 Ft	140 800,00 Ft	2 669 182,32 Ft	
2.	A FÖE-NORMÁL elosztó alá földem áttörések készítése Műszaki Osztály engedélyével és egyeztetésével max 10db 100mm -es kör furat. A mennyiség ellenőrzése és a pozíció meghatározása kivitelezői feladat.	1	klt	1 760,00 Ft	421 947,53 Ft	1 760,00 Ft	421 947,53 Ft	
	EGYÉB FELADATOK összesen:					142 560,00 Ft	3 091 129,85 Ft	
IX. KARBANTARTÁS								
1.	Karbantartás / év	3	alk.	1 760,00 Ft	720 504,60 Ft	5 280,00 Ft	2 161 783,80 Ft	
	KARBANTARTÁS összesen:					5 280,00 Ft	2 161 783,80 Ft	