

Szekszárd PIAC felújítás, bővítés
H-7100 Szekszárd, Piac tér hrsz.: 1822/2.
ÉPÍTÉSZ SZAKÁGI SZERZŐDÉSMÓDOSÍTÁS FŐÖSSZESÍTŐJE

		Anyag:	Munkadíj:
1./	Trafóház alapozás	465 000	0
2./	T3/1 alaptest bontási munkái	11 224	8 857
	Összesen:	476 224 Ft	8 857 Ft
	Mindösszesen:	nettó 485 081 Ft	

Szekszárd, 2014.

Csúszásmentes lapburkolat készítése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
Elmaradó burkolás:							
42-022- 1.1.1.2.1.1 0214203	Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel SCHÖNOX SFK flexibilis ragasztó, WD Flex fugázó, fehér [vagy ezzel műszakilag	-300	m2	5 719	1 814	-1 715 700	-544 200
Csúszásmentes lapburkolat készítése:							
42-022- 1.1.1.2.1.1 0214223	Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel SCHÖNOX SFK flexibilis ragasztó, WD Flex fugázó, fehér [vagy ezzel műszakilag	300	m2	7 269	1 814	2 180 700	544 200
						465 000	0
	Összesen:						465 000

Megjegyzés:

"B" épület módosított alaprajz miatt gipszkarton fal készítése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
Elmaradó fal mennyiség:							
K33-013-102-0120012	RIGIPS válaszfal CW 50, 75, vagy 100 mm-es vázszerkezetre szerelt kétszer egy réteg RIGIPS lapból, 5 cm vastag ásványgyapot betéttel, falvastagság: 80, 100, 105, 125, vagy 130 mm 3.40.02, CW 75 mm-es vázszerkezet, RB 12,5 mm-es RIGIPS lap, falvastagság: 100 mm, 40 kg/m ³ térfs. árványgyapot betét	-36,2	m ²	2 641	2 084	-95 604	-75 441
Módosított fal mennyiség:						0	0
K33-013-102-0120012	RIGIPS válaszfal CW 50, 75, vagy 100 mm-es vázszerkezetre szerelt kétszer egy réteg RIGIPS lapból, 5 cm vastag ásványgyapot betéttel, falvastagság: 80, 100, 105, 125, vagy 130 mm 3.40.02, CW 75 mm-es vázszerkezet, RB 12,5 mm-es RIGIPS lap, falvastagság: 100 mm, 40 kg/m ³ térfs. árványgyapot betét	40,45	m ²	2 641	2 084	106 828	84 298
						0	0
						11 224	8 857
Összesen:							20 081

Megjegyzés:

PÓTMUNKÁK FŐÖSSZESÍTŐJE

DDOP-4.1.1/C-09-2f-2010-0001 azonosító számú „Szekszárd Megyei Jogú Város történelmi városmagjának funkcióbővítő fejlesztése” című projekt II. ütemének kivitelezési munkái

H-7100 Szekszárd, Piac tér Hrsz.1822/2.

Sorszám	Megnevezés	Anyag	Díj	Összesen
1.	Építészeti	19 328 934 Ft	11 533 295 Ft	30 862 229 Ft
2.	Gépészeti	719 821 Ft	479 879 Ft	1 199 700 Ft
3.	Villamosság	1 993 358 Ft	717 276 Ft	2 710 634 Ft
Mindösszesen:		22 042 113 Ft	12 730 450 Ft	34 772 562 Ft
		27% ÁFA		9 388 592 Ft
Mindösszesen bruttó:				44 161 154 Ft

KÖLTSÉGVETÉSI FŐÖSSZESÍTŐ

SZEKSZÁRDI PIACTÉR FELÚJÍTÁSA**ÉPÜLETGÉPÉSZET**

	ANYAG	DÍJ	ANYAG+DÍJ
1. "A" épület	175 014 Ft	123 074 Ft	298 088 Ft
2. "B-C" épületek	342 845 Ft	243 020 Ft	585 865 Ft
2. "D" épület	201 962 Ft	113 785 Ft	315 747 Ft
ÖSSZESEN :	719 821 Ft	479 879 Ft	1 199 700 Ft
27 % ÁFA :			323 919 Ft
VÁLLALÁSI ÁR :			1 523 618 Ft

KÖLTSÉGVETÉSI FŐÖSSZESÍTŐ**SZEKSZÁRDI PIACTÉR FELÚJÍTÁSA "A" ÉPÜLET****ÉPÜLETGÉPÉSZET**

Szekszárd, Várköz

	ANYAG	DÍJ	ANYAG+DÍJ
1. Víz-szennyvízszelvényezés :	175 014 Ft	123 074 Ft	298 088 Ft
ÖSSZESEN :	175 014 Ft	123 074 Ft	298 088 Ft
27 % ÁFA :			80 484 Ft
VALLALÁSI ÁR :			378 572 Ft

ÉPÜLETGÉPÉSZET

Víz-szennyvíz szerelés

A MÁR ELKÉSZÜLT MOSDÓ LEÁLLÁSOK ÁTSZERELÉSE,
EGYMEDENCÉS CSEPPTÁLCÁS MOSOGATÓ RÉSZÉRE HIDEG-MELEGVIZES LEÁLLÁSOK
ÉS SZENNYVÍZ CSATLAKOZÁSI HELY KIÉPÍTÉSE

		anyag e.á díj e.ár nyag öss díj ösz.			
1 ./ K-tétel	Horonyvésés beton aljzatban szennyvízvezeték részére 25 cm2 keresztmetszetig 14 m	0	774	0	10 836
2 ./ K-tétel	Horonyvésés beton aljzatban vízvezeték részére 5x3m , 25 cm2 keresztmetszetig 14 m	0	774	0	10 836
3 ./ 81-02-244-050- 01-91011	Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával. Anyaga: PVC , MSZ 8000-4:1981 Nyomásfokozat: P1, szabadon vagy padlócsatornába szerelve, tartószerkezetekkel, külön tételben kiírt műanyag csőídomokkal 7x2m átm. 50 x 1,8 mm 14 m	1 156	1 116	16 184	15 624
4 ./ 81-24-102-016-2'	Alumíniumbetétes, oxigéndiffúziómentes műanyag csővezeték, hideg-, melegvíz nyomóvezeték, valamint központifűtési célokra, a csővégek préskötéses kapcsolásával, szakaszos nyomáspróbával, szabadon szerelve, sőídomokkal és tartóbilincsekkel, tekercsben szállítva, védőcsőben 7x2m átm. 16 x 2,0 mm 14 m	940	1 064	13 160	14 896
5 ./ 81-24-102-016-2'	átm. 20 x 2,0 mm 14 m	1 315	1 007	18 410	14 098
6 ./ K-tétel	Falikorong műanyagból, préskötéssel csővezetékbe szerelve. Anyaga: PPSU, egy oldalon belső menetes 7x6db átm. 16- 1/2" 42 db	1 452	384	60 984	16 128

Elágazóidom műanyagból,
préskötéssel csővezetékbe szerelve.
Anyaga: PPSU,
szűkített kivitelben

7 ./ K-tétel	7x6db átm. 20-16-20 mm 42 db	1 140	312	47 880	13 104
--------------	------------------------------------	-------	-----	--------	--------

Háztartási mosogató részére leállítás készítése,
Hideg-melegvíz leállítás álló keverőcsaptelep részére,
szennyvízoldali csatlakozás kiépítése, a
mosogató, csaptelepe, szifonja, tartalékelzárói anyagára és díja
nélkül !

8 ./ K-tétel	CSAK ALAPSZERELÉS ! Egyemedencés,cseptálcás mosogató leállítás 7 db	2 628	3 936	18 396	27 552
--------------	--	-------	-------	--------	--------

Összesen:	175 014	123 074
------------------	----------------	----------------

KÖLTSÉGVETÉSI FŐÖSSZESÍTŐ

SZEKSZÁRDI PIACTÉR FELÚJÍTÁSA "B-C" ÉPÜLETEK**ÉPÜLETGÉPÉSZET****Szekszárd, Várköz**

	ANYAG	DÍJ	ANYAG+DÍJ
1. Víz-szennyvízszelés :	342 845 Ft	243 020 Ft	585 865 Ft
ÖSSZESEN :	342 845 Ft	243 020 Ft	585 865 Ft
27 % ÁFA :			158 183 Ft
VÁLLALÁSI ÁR :			744 048 Ft

ÉPÜLETGÉPÉSZET

Víz-szennyvíz szerelés

A MÁR ELKÉSZÜLT MOSDÓ LEÁLLÁSOK ÁTSZERELÉSE,
EGYMEDENCÉS CSEPPTÁLCÁS MOSOGATÓ RÉSZÉRE HIDEG-MELEGVIZES LEÁLLÁSOK
ÉS SZENNYVÍZ CSATLAKOZÁSI HELY KIÉPÍTÉSE

Földszint:		anyag e.á díj e.ár anyag össz díj össz.				
		Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával. Anyaga: PVC , MSZ 8000-4:1981 Nyomásfokozat: P1, szabadon vagy padlócsatornába szerelve, tartószerkezetekkel, külön tételben kiírt műanyag csőidomokkal 4x1m				
1 /	81-02-244-050-01-91011	átm. 50 x 1,8 mm 4 m	1 156	1 116	4 624	4 464
		Alumíniumbetétes, oxigéndiffúziómentes műanyag csővezeték, hideg-, melegvíz nyomóvezeték, valamint központifűtési célokra, a csővégek préskötéses kapcsolásával, szakaszos nyomáspróbával, szabadon szerelve, sőidomokkal és tartóbilincsekkel, tekercsben szállítva, védőcsőben 4x1m				
2 /	81-24-102-016-2'	átm. 16 x 2,0 mm 4 m	940	1 064	3 760	4 256
3 /	81-24-102-016-2'	átm. 20 x 2,0 mm 4 m	1 315	1 007	5 260	4 028
		Falikorong műanyagból, préskötéssel csővezetékbe szerelve. Anyaga: PPSU, egy oldalon belső menetes 4x6db				
4 /	K-tétel	átm. 16- 1/2" 24 db	1 452	384	34 848	9 216
		Elágazóidom műanyagból, préskötéssel csővezetékbe szerelve. Anyaga: PPSU, szűkített kivitelben 4x6db				
5 /	K-tétel	átm. 20-16-20 mm 24 db	1 140	312	27 360	7 488

	Háztartási mosogató részére leállás készítése, Hideg-melegvíz leállás álló keverőcsaptelep részére, szennyvízoldali csatlakozás kiépítése, a mosogató, csaptelepe, szifonja, tartalékelzárói anyagára és díja nélkül ! CSAK ALAPSZERELÉS !				
6 /	K-tétel Egyemedencés,csepptálcás mosogató leállás 4 db	2 628	3 936	10 512	15 744
Emelet:					
	Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával. Anyaga: PVC , MSZ 8000-4:1981 Nyomásfokozat: P1, szabadon vagy padlócsatornába szerelve, tartószerkezetekkel, külön tételben kiírt műanyag csőidomokkal 5x1m				
1 /	81-02-244-050- 01-91011 átm. 50 x 1,8 mm 5 m	1 156	1 116	5 780	5 580
	Alumíniumbetétes, oxigéndiffúziómentes műanyag csővezeték, hideg-, melegvíz nyomóvezeték, valamint központifűtési célokra, a csővégek préskötéses kapcsolásával, szakaszos nyomáspróbával, szabadon szerelve, sőidomokkal és tartóbilincsekkel, tekercsben szállítva, védőcsőben 5x1m				
2 /	81-24-102-016-2' átm. 16 x 2,0 mm 5 m	940	1 064	4 700	5 320
3 /	81-24-102-016-2' átm. 20 x 2,0 mm 5 m	1 315	1 007	6 575	5 035
	Falikorong műanyagból, préskötéssel csővezetékbe szerelve. Anyaga: PPSU, egy oldalon belső menetes 5x6db				
4 /	K-tétel átm. 16- 1/2" 30 db	1 452	384	43 560	11 520
	Háztartási mosogató részére leállás készítése, Hideg-melegvíz leállás álló keverőcsaptelep részére, szennyvízoldali csatlakozás kiépítése, a mosogató, csaptelepe, szifonja, tartalékelzárói anyagára és díja nélkül ! CSAK ALAPSZERELÉS !				
5 /	K-tétel Egyemedencés,csepptálcás mosogató leállás 5 db	2 628	3 936	13 140	19 680
	Hidegvíz mérő berendezés az üzletek részére, MOM vízmérővel, golyóscsapokkal, felszerelve falba süllyesztett zárható lemezszekrénybe elhelyezve 3/4"				
6 /	2 db	8 265	2 090	16 530	4 180

7 /	Szuperalacsony padlólefolyó, üvegszövet-kasírozott szigetelő karimával, (szigetelő gallérral kenhető szigetelésekhez), Primus kettős-működésű szifonbetéttel, 123x123mm műanyag kerettel, 115x115mm nemesacél ráccsal, vékony ágyazati technológiához is, beépítve, HL 90 PrD jelű, PE DN40, szigetelő készlettel HL90PrD 2 db	7 540	1 995	15 080	3 990
-----	--	-------	-------	--------	-------

Padlólefolyó vezetéke

8 /	81-02-244-050- 01-91011	Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával. Anyaga: PVC , MSZ 8000-4:1981 Nyomásfokozat: P1, szabadon vagy padlócsatornába szerelve, tartószerkezetekkel, külön tételben kiírt műanyag csőidomokkal 2x3,5m átm. 50 x 1,8 mm 7 m	1 156	1 116	8 092	7 812
-----	----------------------------	--	-------	-------	-------	-------

9 /	K-tétel	Tokos ívidom műanyagból, gumigyűrűs kötéssel, lefolyóvezetékhez felszerelve. Anyaga: PVC, MSZ 8000-4:1981, 87,5°-os 2x1db átm. 50 mm 2 db	260	624	521	1 248
-----	---------	---	-----	-----	-----	-------

10 /	K-tétel	45°-os, 2x2 db átm. 50 mm 4 db	246	624	984	2 496
------	---------	--------------------------------------	-----	-----	-----	-------

11 /	K-tétel	Tokos elágazóidom műanyagból, gumigyűrűs kötéssel, lefolyóvezetékhez felszerelve. Anyaga: PVC, MSZ 8000-4:1981, 45°-os, egál 2x1db átm. 50 mm 2 db	318	864	636	1 728
------	---------	--	-----	-----	-----	-------

Víz-szennyvíz szerelés összesen: 201 962 113 785

KÖLTSÉGVETÉSI FŐÖSSZESÍTŐ**SZEKSZÁRDI PIACTÉR FELÚJÍTÁSA "D" ÉPÜLET****ÉPÜLETGÉPÉSZET**

Szekszárd, Várköz

	ANYAG	DÍJ	ANYAG+DÍJ
1. Víz-szennyvízszelés :	201 962 Ft	113 785 Ft	315 747 Ft
ÖSSZESEN :	201 962 Ft	113 785 Ft	315 747 Ft
27 % ÁFA :			85 252 Ft
VÁLLALÁSI ÁR :			400 998 Ft

ÉPÜLETGÉPÉSZET

Víz-szennyvíz szerelés

A MÁR ELKÉSZÜLT MOSDÓ LEÁLLÁSOK ÁTSZERELÉSE,
EGYMEDENCÉS CSEPPTÁLCÁS MOSOGATÓ RÉSZÉRE HIDEG-MELEGVIZES LEÁLLÁSOK
ÉS SZENNYVÍZ CSATLAKOZÁSI HELY KIÉPÍTÉSE

Földszint:		anyag e.á díj e.ár anyag össz díj össz.				
		Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával. Anyaga: PVC , MSZ 8000-4:1981 Nyomásfokozat: P1, szabadon vagy padlócsatornába szerelve, tartószerkezetekkel, külön tételben kiírt műanyag csőidomokkal 4x1m				
1 /	81-02-244-050-01-91011	átm. 50 x 1,8 mm 4 m	1 156	1 116	4 624	4 464
		Alumíniumbetétes, oxigéndiffúziómentes műanyag csővezeték, hideg-, melegvíz nyomóvezeték, valamint központifűtési célokra, a csővégek préskötéses kapcsolásával, szakaszos nyomáspróbával, szabadon szerelve, sőidomokkal és tartóbilincsekkel, tekercsben szállítva, védőcsőben 4x1m				
2 /	81-24-102-016-2'	átm. 16 x 2,0 mm 4 m	940	1 064	3 760	4 256
3 /	81-24-102-016-2'	átm. 20 x 2,0 mm 4 m	1 315	1 007	5 260	4 028
		Falikorong műanyagból, préskötéssel csővezetékbe szerelve. Anyaga: PPSU, egy oldalon belső menetes 4x6db				
4 /	K-tétel	átm. 16- 1/2" 24 db	1 452	384	34 848	9 216
		Elágazóidom műanyagból, préskötéssel csővezetékbe szerelve. Anyaga: PPSU, szűkített kivitelben 4x6db				
5 /	K-tétel	átm. 20-16-20 mm 24 db	1 140	312	27 360	7 488

		Háztartási mosogató részére leállás készítése, Hideg-melegvíz leállás álló keverőcsaptelep részére, szennyvízoldali csatlakozás kiépítése, a mosogató, csaptelepe, szifonja, tartalékelzárói anyagára és díja nélkül ! CSAK ALAPSZERELÉS !				
6 .J	K-tétel	Egymedencés,csepptálcás mosogató leállás 4 db	2 628	3 936	10 512	15 744
Emelet:						
		Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával. Anyaga: PVC , MSZ 8000-4:1981 Nyomásfokozat: P1, szabadon vagy padlócsatornába szerelve, tartószerkezetekkel, külön tételben kiírt műanyag csőidomokkal 5x1m				
1 .J	81-02-244-050- 01-91011	átm. 50 x 1,8 mm 5 m	1 156	1 116	5 780	5 580
		Alumíniumbetétes, oxigéndiffúziómentes műanyag csővezeték, hideg-, melegvíz nyomóvezeték, valamint központifűtési célokra, a csővégek préskötéses kapcsolásával, szakaszos nyomáspróbával, szabadon szerelve, sőidomokkal és tartóbilincsekkel, tekercsben szállítva, védőcsőben 5x1m				
2 .J	81-24-102-016-2'	átm. 16 x 2,0 mm 5 m	940	1 064	4 700	5 320
3 .J	81-24-102-016-2'	átm. 20 x 2,0 mm 5 m	1 315	1 007	6 575	5 035
		Falikorong műanyagból, préskötéssel csővezetékbe szerelve. Anyaga: PPSU, egy oldalon belső menetes 5x6db				
4 .J	K-tétel	átm. 16- 1/2" 30 db	1 452	384	43 560	11 520
		Háztartási mosogató részére leállás készítése, Hideg-melegvíz leállás álló keverőcsaptelep részére, szennyvízoldali csatlakozás kiépítése, a mosogató, csaptelepe, szifonja, tartalékelzárói anyagára és díja nélkül ! CSAK ALAPSZERELÉS !				
5 .J	K-tétel	Egymedencés,csepptálcás mosogató leállás 5 db	2 628	3 936	13 140	19 680
		Hidegvíz mérő berendezés az üzletek részére, MOM vízmérővel, golyóscsapokkal, felszerelve falba süllyesztett zárható lemezszekrénybe elhelyezve 3/4"				
6 .J		2 db	8 265	2 090	16 530	4 180

7 /	Szuperalacsony padlólefolyó, üvegszövet-kasírozott szigetelő karimával, (szigetelő gallérral kenhető szigetelésekhez), Primus kettős-működésű szifonbetéttel, 123x123mm műanyag kerettel, 115x115mm nemesacél ráccsal, vékony ágyazati technológiához is, beépítve, HL 90 PrD jelű, PE DN40, szigetelő készlettel HL90PrD 2 db	7 540	1 995	15 080	3 990
-----	--	-------	-------	--------	-------

Padlólefolyó vezetéke

8 /	81-02-244-050-01-91011	Tokos lefolyóvezeték műanyagból, gumigyűrűs kötésekkel, szakaszos tömörségi próbával. Anyaga: PVC , MSZ 8000-4:1981 Nyomásfokozat: P1, szabadon vagy padlócsatornába szerelve, tartószerkezetekkel, külön tételben kiírt műanyag csőidomokkal 2x3,5m átm. 50 x 1,8 mm 7 m	1 156	1 116	8 092	7 812
-----	------------------------	--	-------	-------	-------	-------

9 /	K-tétel	Tokos ívidom műanyagból, gumigyűrűs kötéssel, lefolyóvezetékhez felszerelve. Anyaga: PVC, MSZ 8000-4:1981, 87,5°-os 2x1db átm. 50 mm 2 db	260	624	521	1 248
-----	---------	---	-----	-----	-----	-------

10 /	K-tétel	45°-os, 2x2 db átm. 50 mm 4 db	246	624	984	2 496
------	---------	--------------------------------------	-----	-----	-----	-------

11 /	K-tétel	Tokos elágazóidom műanyagból, gumigyűrűs kötéssel, lefolyóvezetékhez felszerelve. Anyaga: PVC, MSZ 8000-4:1981, 45°-os, egál 2x1db átm. 50 mm 2 db	318	864	636	1 728
------	---------	--	-----	-----	-----	-------

Víz-szennyvíz szerelés összesen: 201 962 113 785

KÖLTSÉGVETÉSI FŐÖSSZESÍTŐ

SZEKSZÁRDI PIACTÉR FELÚJÍTÁSA**ÉPÜLETGÉPÉSZET**

	ANYAG	DÍJ	ANYAG+DÍJ
1. "A" épület	44 463 Ft	67 718 Ft	112 181 Ft
2. "B" épületek	487 804 Ft	62 352 Ft	550 156 Ft
3. "D" épület	1 408 330 Ft	346 724 Ft	1 755 054 Ft
4. Rácsok betápjja	52 761 Ft	240 482 Ft	293 243 Ft
ÖSSZESEN :	1 993 358 Ft	717 276 Ft	2 710 634 Ft
27 % ÁFA :			731 871 Ft
VÁLLALÁSI ÁR :			3 442 505 Ft

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
A épület pótmunka átalakítás miatt								
Elosztó, bújler, folyosón nyomógombok, riasztó kezelő, kijáratjelző, nyitászérelő áthelyezések								
Tétel					Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
	K-tétel	23-as védőcső falba süllyesztve	15	m	136 Ft	357 Ft	2 040 Ft	5 355 Ft
1	71-001-1.1.1.1.1-0110116	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivételben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mű III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szűrke	16	m	68 Ft	357 Ft	1 088 Ft	5 712 Ft
		védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16						
7	71-002-21.1-0221521	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetéssel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezeték bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	35	m	155 Ft	173 Ft	5 425 Ft	6 055 Ft
		3x 1,5 mm ² , tömör rézvezetéssel (MBCu)						
8	71-002-21.1-0221522	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetéssel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezeték bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	32	m	222 Ft	288 Ft	7 104 Ft	9 216 Ft
		3x 2,5 mm ² , tömör rézvezetéssel (MBCu)						
Szerelvények átszerelése, újra dobozása								
2	71-001-12.1-0120157	Gipszkarton szerelvénydoboz beépítése, üregfűrés nélkül, (szerelvénydoboz, mélyített szerelvény és kötődoboz, (fedéllel)kettős szerelvénydoboz fedéllel), elágazó doboz, Névleges méret: Ø68x47 mm, 2xØ68x47 mm, Ø68x61 mm, max. négyes sorolásig VI-KO	18	db	454 Ft	173 Ft	8 172 Ft	3 114 Ft
		ViSZD65-GK gipszkarton doboz, Csz: 90926004						
	K-tétel	Összeépíthető világítási szerelvények elemei; Kapcsolóbetét elhelyezése	18	db	0 Ft	533 Ft	0 Ft	9 594 Ft
1	33-063-3.2.2	Horonyvésés, téglafalban, 8,01-16,00 cm ² keresztmetszet között	22	m	0 Ft	225 Ft	0 Ft	4 950 Ft
	K-tétel	YTKSYekw 1x2x0,8 mm adatátviteli vezeték irányfény ellenőrző busz vezeték	36	m	80 Ft	102 Ft	2 880 Ft	3 672 Ft
A - épület I. emelet								
dugalj áthelyezés: radiátor miatt								
2	71-001-12.1-0120157	Gipszkarton szerelvénydoboz beépítése, üregfűrés nélkül, (szerelvénydoboz, mélyített szerelvény és kötődoboz, (fedéllel)kettős szerelvénydoboz fedéllel), elágazó doboz, Névleges méret: Ø68x47 mm, 2xØ68x47 mm, Ø68x61 mm, max. négyes sorolásig VI-KO	5	db	454 Ft	173 Ft	2 270 Ft	865 Ft
		ViSZD65-GK gipszkarton doboz, Csz: 90926004						
8	71-002-21.1-0221522	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetéssel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezeték bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	10	fm	222 Ft	288 Ft	2 220 Ft	2 880 Ft
		3x 2,5 mm ² , tömör rézvezetéssel (MBCu)						
1	71-001-1.1.1.1.1-0110116	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivételben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mű III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szűrke	9	fm	68 Ft	357 Ft	612 Ft	3 213 Ft
		védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16						
A - épület földszint								
gépészet miatt								
2	71-001-12.1-0120157	Gipszkarton szerelvénydoboz beépítése, üregfűrés nélkül, (szerelvénydoboz, mélyített szerelvény és kötődoboz, (fedéllel)kettős szerelvénydoboz fedéllel), elágazó doboz, Névleges méret: Ø68x47 mm, 2xØ68x47 mm, Ø68x61 mm, max. négyes sorolásig VI-KO	1	db	454 Ft	173 Ft	454 Ft	173 Ft
		ViSZD65-GK gipszkarton doboz, Csz: 90926004						
6	71-002-21.1-0211041	Szigetelt vezeték elhelyezése közvetlen falhoronyba vagy falra fektetve, vakolat alá, 1-3 érű tömör rézvezetéssel, dobozokkal és leágazó kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezeték bekötése nélkül,	4	fm	155 Ft	173 Ft	620 Ft	692 Ft
		keresztmetszet: 1,5-2,5 mm ² MMFAlCu 450/750V 3x1,5 mm ² , tömör rézvezetéssel						
dugalj áthelyezés: radiátor miatt								
2	71-001-12.1-0120157	Gipszkarton szerelvénydoboz beépítése, üregfűrés nélkül, (szerelvénydoboz, mélyített szerelvény és kötődoboz, (fedéllel)kettős szerelvénydoboz fedéllel), elágazó doboz, Névleges méret: Ø68x47 mm, 2xØ68x47 mm, Ø68x61 mm, max. négyes sorolásig VI-KO	5	db	454 Ft	173 Ft	2 270 Ft	865 Ft
		ViSZD65-GK gipszkarton doboz, Csz: 90926004						
8	71-002-21.1-0221522	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetéssel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezeték bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	20	fm	222 Ft	288 Ft	4 440 Ft	5 760 Ft
		3x 2,5 mm ² , tömör rézvezetéssel (MBCu)						
9	71-002-21.1-0221561	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 érű rézvezetéssel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezeték bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	20	fm	223 Ft	173 Ft	4 460 Ft	3 460 Ft
		5x 1,5 mm ² , tömör rézvezetéssel (MBCu)						
1	71-001-1.1.1.1.1-0110116	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivételben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mű III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szűrke	6	fm	68 Ft	357 Ft	408 Ft	2 142 Ft
		védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16						
összesen nettó							44 463 Ft	67 718 Ft
								112 181 Ft

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
		B épület pótmunka						
		Tétel			Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	K-tétel	B elosztó módosítás	1	db	80 000 Ft	15 400 Ft	80 000 Ft	15 400 Ft
2	K-tétel	E-B3 új elosztó	1	db	342 188 Ft	25 400 Ft	342 188 Ft	25 400 Ft
		NYY 5x10 kábel E-B3 elosztó betáp kábel						
3	71-002-52.3 0336649	Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás-technikai kábel fektetése kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába, tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m NY Y-J 0,6/1 kV 5x 10 mm ²	48	m	1 367 Ft	449 Ft	65 616 Ft	21 552 Ft
		összesen nettó					487 804 Ft	62 352 Ft
								550 156 Ft

D épület pótmunka üzlet átalakítás miatt

Tűzjelző érzékelők áthelyezése, új megtáplálások vízmelegítő, klíma riasztó, szellőzés, üzlet átalakítások miatti átszerelések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	Gyengeáram	Tűzálló E90 erősáramú kábel ((N)HXH E90) tartóra szerelve ill. védőcsőbe húzva, két oldali bekötéssel 2x1	35	m	680 Ft	188 Ft	23 800 Ft	6 580 Ft
2	K-tétel	23-as védőcső falba süllyesztve	98	m	136 Ft	357 Ft	13 328 Ft	34 986 Ft
3	71-001-1.1.1.1.1-0110116	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített fálhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke	64	m	68 Ft	357 Ft	4 352 Ft	22 848 Ft
		védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16						
4	71-002-21.1-0221521	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkkel, szigetelési elenállás	112	m	155 Ft	173 Ft	17 360 Ft	19 376 Ft
		3x 1,5 mm2, tömör rézvezetővel (MBCu)						
5	71-002-21.1-0221522	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkkel, szigetelési elenállás mérésrel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm2 NYM 300/500V	86	m	222 Ft	288 Ft	19 092 Ft	24 768 Ft
		3x 2,5 mm2, tömör rézvezetővel (MBCu)						
6	71-002-52.3-0336649	Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás-technikai kábel fektetése kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába, tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m NY-Y-J 0,6/1 kV 5x 10 mm2	62	m	1 367 Ft	449 Ft	84 754 Ft	27 838 Ft
		Szerelvények átszerelése, újra dobozása						
7	71-001-12.1-0120157	Gipszkarton szerelvénydoboz beépítése,üregfűrés nélkül,(szerelvénydoboz, mélyített szerelvény és kötődoboz, (fedéllel)kettős szerelvénydoboz fedéllel), elágazó doboz, Névleges méret: Ø68x47 mm, 2xØ68x47 mm, Ø68x61 mm, max. négyes sorolásig VI-KO	26	db	454 Ft	173 Ft	11 804 Ft	4 498 Ft
8	K-tétel	Összeépíthető világítási szerelvények elemei; Kapcsolóbetét elhelyezése	26	db	0 Ft	533 Ft	0 Ft	13 858 Ft
9		Horonyvésés, téglafalban, 8,01-16,00 cm ² keresztmetszet között	22	m	0 Ft	225 Ft	0 Ft	4 950 Ft
		Új elosztószekrények és módosítások						
10	K-tétel	E-LF elosztó módosítás	1	db	219 820 Ft	15 400 Ft	219 820 Ft	15 400 Ft
11	K-tétel	E-D3 elosztó	1	db	31 392 Ft	9 970 Ft	31 392 Ft	9 970 Ft
		NY-Y 5x10 kábel E-D3 elosztó betáp kábel						
12	71-002-52.3-0336649	Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás-technikai kábel fektetése kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába, tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m NY-Y-J 0,6/1 kV 5x 10 mm ²	48	m	1 367 Ft	449 Ft	65 616 Ft	21 552 Ft
13	K-tétel	E-D2/b elosztó	3	db	235 314 Ft	19 050 Ft	705 943 Ft	57 150 Ft
		NY-Y 5x10 kábel E-D2/b elosztó betáp kábel						
14	71-002-52.3-0336649	Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás-technikai kábel fektetése kézi erővel, kábelárokba vagy kábelcsatornába, tömeghatár: 0,66-1,00 kg/m NY-Y-J 0,6/1 kV 5x 10 mm ²	144	m	1 367 Ft	449 Ft	196 848 Ft	64 656 Ft
		D - épület 1. emelet						
		dugalj áthelyezés: radiátor miatt						
15	71-001-12.1-0120157	Gipszkarton szerelvénydoboz beépítése,üregfűrés nélkül,(szerelvénydoboz, mélyített szerelvény és kötődoboz, (fedéllel)kettős szerelvénydoboz fedéllel), elágazó doboz, Névleges méret: Ø68x47 mm	6	db	454 Ft	173 Ft	2 724 Ft	1 038 Ft
16	71-002-21.1-0221522	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkkel, szigetelési elenállás mérésrel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvégek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm2 NYM 300/500V	18	fm	222 Ft	288 Ft	3 996 Ft	5 184 Ft
		3x 2,5 mm2, tömör rézvezetővel (MBCu)						
17	71-001-1.1.1.1.1-0110116	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített fálhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke	3	fm	68 Ft	357 Ft	204 Ft	1 071 Ft
		védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16						
		D - épület földszint						
		dugalj áthelyezés: radiátor miatt						

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
		A - épület földszint						
		üzletleválasztó biztonságrácsoknak						
1	-1.1.1.1.1-01	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16	32	m	68	357	2 176	11 424
7	02-21.1-022	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésével, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezékek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	35	m	155	173	5 425	6 055
		3x 1,5 mm ² , tömör rézvezetővel (MBCu)						
	K-tétel	Csatlakozóaljzat (dugaszóaljzat) elhelyezése, földelt, egyes 2P+F csatlakozóaljzat fehér	5	db	852	533	4 260	2 665
		B - épület földszint						
		üzletleválasztó biztonságrácsoknak						
1	-1.1.1.1.1-01	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16	32	m	68	357	2 176	11 424
8	02-21.1-022	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésével, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezékek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	40	m	155	173	6 200	6 920
		3x 1,5 mm ² , tömör rézvezetővel (MBCu)						
	K-tétel	Csatlakozóaljzat (dugaszóaljzat) elhelyezése, földelt, egyes 2P+F csatlakozóaljzat fehér	7	db	852	533	5 964	3 731
		D - épület földszint						
		üzletleválasztó biztonságrácsoknak						
1	-1.1.1.1.1-01	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16	32	m	68	357	2 176	11 424
6	02-21.1-022	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésével, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezékek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	36	m	155	173	5 580	6 228
		3x 1,5 mm ² , tömör rézvezetővel (MBCu)						
	K-tétel	Csatlakozóaljzat (dugaszóaljzat) elhelyezése, földelt, egyes 2P+F csatlakozóaljzat fehér	6	db	852	533	5 112	3 198
		D - épület 1. emelet						
		üzletleválasztó biztonságrácsoknak						
1	-1.1.1.1.1-01	Merev, simafalú műanyag védőcső elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalú kivitelben, könnyű mechanikai igénybevételre, Névleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri Mü III. vékonyfalú, hajlítható merev műanyag szürke védőcső 16 mm, Kód: MU-III 16	35	m	68	357	2 380	12 495
6	02-21.1-022	Kábelszerű vezeték elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, 1-12 erű rézvezetővel, elágazó dobozokkal és kötésekkel, szigetelési ellenállás mérésével, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezékek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² NYM 300/500V	40	m	155	173	6 200	6 920
		3x 1,5 mm ² , tömör rézvezetővel (MBCu)						
	K-tétel	Csatlakozóaljzat (dugaszóaljzat) elhelyezése, földelt, egyes 2P+F csatlakozóaljzat fehér	6	db	852	533	5 112	3 198
		B - épület						
		Betonvésés aljzatban helyreállítással C épület kábelei részére (nyomvonal áthelyezés aljzatba)						
	K-tétel	Betonvésés helyreállítással	72	fm		2 150	0	154 800

Munkanem összesen:

52 761 240 482

Szekszárd PIAC felújítás, bővítés
H-7100 Szekszárd, Piac tér hrsz.:1822/2.
ÉPÍTÉSZ SZAKÁGI PÓTMUNKÁK CSOMAGJÁNAK FŐÖSSZESÍTŐJE

	Anyag:	Munkadíj:
1./	Trafóház alapozás	400 761 158 487
2./	T3/1 alaptest bontási munkái	0 147 013
3./	Alaptest bontása	0 1 649 514
4./	Alaptest zsaluzása	28 854 28 329
5./	T1/1 alaptest zsaluzása, és P143 pillérek zsaluzása	758 718 407 597
6./	Terven nem jelölt alaptestek bontása	0 167 757
7./	„A” épület I. emeleti és zárófödém könnyűbeton réteg készítése	6 101 932 3 169 530
8./	Kisméretű téglafal bontása	0 82 649
9./	Koszorú túske fúrás	158 875 83 700
10./	Alapmegerősítés	3 491 400 701 058
11./	B épület földemtámasz, BC-B2	58 695 56 994
12./	"A" épület pinceszinten új rétegrend készítése	58 336 60 335
13./	"A" épületnél A11-A13 tengelyek között AA tengelyen emeleti koszorú bontása	31 414 49 015
14./	"A" épületben két szint magas alátámasztó állvány építése	155 123 150 627
15./	"A" épület emeleten AA és középfőfal között új talpgerenda készítése	31 314 8 743
16./	"A" épület emeleten nyugati végfal építése	181 280 66 123
17./	"A" épületben S-A1/K fedvényterv szerinti monolit vb. Keret építése	141 158 64 415
18./	"A" épület mennyezeti vakolat bontása és újravakolása	1 791 240 1 915 848

19./	"B" épület BH-B5 tengelyen vb. Pillér építése	27 531	13 075
20./	"B" épület TG3 talpgerendán fal építése	139 051 Ft	76 075 Ft
21./	"E" épület nyugati oldalán zúzottkő ágyazat készítése	120 450 Ft	218 080 Ft
22./	"B" épület mennyezet vakolat bontása és újravakolása	294 336 Ft	533 003 Ft
23./	"A" épület nyugati végfala melletti kerítés	223 154 Ft	145 626 Ft
24./	"A" épület tároló falain koszorú készítése	304 520 Ft	101 211 Ft
25./	"A" épület tárolón ajtónyílás befalazása	64 535 Ft	31 930 Ft
26./	"A" épület iskola felőli kerítés és mellvéd bontása	0 Ft	34 789 Ft
27./	"A" épület tároló falainak kiegészítése	30 612 Ft	13 585 Ft
28./	"A" épület keleti oldal végfal koszorú	18 932 Ft	8 550 Ft
29./	"B" épület vakolat bontása és újravakolása közlekedőben	41 400 Ft	74 970 Ft
30./	"A" épület A5-A6 tengelyi borda készítése	56 761 Ft	27 460 Ft
32./	"D" épület alaprajzi módosítás	361 427 Ft	74 543 Ft
33./	"A" épület emeleti földemen könnyűbeton feltöltés feletti eszrich vasalása	218 030 Ft	21 545 Ft
34./	"B" épület feletti földemen felülbordák közötti téglafeltöltés bontása, polisztirol kiegészítés	2 296 776 Ft	790 851 Ft
35./	"A" épület mögötti gazdasági udvar alépitményének megerősítése	1 266 098 Ft	391 412 Ft
	Összesen:	18 852 710 Ft	11 524 438 Ft
	Mindösszesen:	nettó	30 377 148 Ft

Szekszárd, 2014.

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
31-000-6.2.2	Meglévő vasbeton alap bontása C20/25 - C25/30 betonminőség között	26,62	m3	0	56 763	0	1 511 031
21-011-11.6	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 8,0 m ³ -es konténerbe	3	db	0	20 375	0	61 125
21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	26,62	m3	0	2 906	0	77 358
						0	1 649 514
	Összesen:						1 649 514

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
31-001-1.2.1-0220956	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, P143 pillér	1,02	to	257 140	75 743	262 283	77 258
31-011-21.2.1.3-02400110	Oszlop, pillér készítése, vasbetonból, kör-, sokszög vagy négyzet keresztmetszettel, X0v(H), XC1, XC2, XC3, XF2, XF3, XF4, XC2-XD2-XF1, XC3-XD2-XF1 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel C25/30 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű] P143 pillér	5,76	m3	33 338	11 802	192 027	67 980
15-001-3-2.1.1.1.1	Oszlopszaluzás, állandó keresztmetszetű négyszögű, 60cm oldalméretig	61	m2	2 887	2 231	174 664	134 976
15-001-2	Sávalap kétoldalas zsaluzása fa zsaluzattal, max. 0,8 m magasságig, talpgerenda, alaplemez	40,02	m2	3 242	3 183	129 745	127 384
						758 718	407 597
	Összesen:						1 166 315

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
11-049- 6.3.1.2- 0312001	Könnnyűbeton polisztirolból, nem vasalt szerkezethez, hőszigetelő, páraáteresztő, hangszigetelő polisztirol órleményből és cementből, földemek feltöltése, lapostetők lejtésképzése, esztrichek, aljzatbetonok alá, testsűrűsége: 350 kg/m ³ , esztrichpumpával	234,78	m3	25 990	13 500	6 101 932	3 169 530
	MASTERPLAST Thermobeton hőszigetelő könnyűbeton, Cikkszám: 0506-00000000						
						6 101 932	3 169 530
	Összesen:						9 271 462

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
							0
k-tétel	Pontalap megerősítés	6	db	396 000	51 613	2 376 000	309 677
k-tétel	Sávalap megerősítés	7,8	fm	143 000	50 177	1 115 400	391 381
						3 491 400	701 058
	Összesen:						4 192 458

"A" épületnél pincszinten új rétegrend készítése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
21-003-6.1.1	Földkiemelés közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig	1,1	m3	0	1 693	0	1 862
21-004-4.2.2	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett, osztályozatlan kavicsból	1,1	m3	5 658	1 739	6 224	1 913
21-008-2.1.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, altalaj és kőagyazat, nagy felületen, tömörségi fok: 95%	1,1	m3	0	566	0	623
21-008-2.2.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, több rétegben tömörségi fok: 95%	1,1	m3	0	405	0	446
21-008-3.1.2	Simító hengerlés a földmű (tükör és padka) felületén, gépi erővel, 3,0 m-nél nagyobb szélességnél	10,92	m2	0	500	0	5 460
23-003-2-0242210	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával,minőségű betonból, v= 40 cm, pilléreknél átszűrődés ellen 80 cm-re megerősítve, C25/30 - XC2 képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	1,1	m3	20389,29	6700	22 428	7 370
36-003-1.2.1.2.1-0414757	Oldalfalvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, könnyített mészcement vakolat, 1 cm vastagságban LB-Knauf MP LEICHT I/Pilletherm gépi belső alapvakolat, Cikkszám: 342141 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	35,85	m2	828	1 190	29 684	42 662
	Összesen:					58 336	60 335
							118 671

Megjegyzés: Terv szerint meglévő-megmaradó rétegrend. A valóságban földfeltöltés volt.

"A" épületnél A11-A13 tengelyek között AA tengelyen I emeleti koszorú bontása

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen
31-000- 1.3.2	Beton és kőbeton fal bontása, 25 cm vastagság felett, C12/15 - C25/30 betonminőség között	1	m3	0	35 703	0
21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	1	m3	0	2 906	0
31-021- 1.1.3- 0230410	Vasbeton gerenda készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, kézi bedolgozással, vibrátoros tömörítéssel, 750 cm ² keresztmetszet felett C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D↓max = 24 mm, m = 6,4 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	1	m3	31 414	10 406	31 414
						31 414
	Összesen:					

Megjegyzés: A szerkezet átalakítása során kiderült, hogy a koszorú vasalása nem megfelelő. Bontása szükségessé vált. Sta nyilatkozat szerint.

Díj összesen
35 703
2 906
10 406
49 015
80 429

atikus

"A" épületnél 2 szint magas földémszalú építése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
15-004- 1.1.1.1	Síklemesz zsaluzása, alátámasztó állvánnyal, fa zsaluzattal, 3 m magasság felett, oldalzsaluval	55,5	m ²	2 795	2 714	155 123	150 627
						155 123	150 627
	Összesen:						305 750

Megjegyzés: Előző ponthoz kapcsolódóan kiváltó szerkezet építése vált szükségessé.

"A" épületnél I emeleten AA és középfallal között új talpgerenda építése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
21-003-6.1.1	Földkiemelés közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás	0,73	m3	0	1 693	0	1 236
31-001-1.2.1-0220956	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, FERALPI hidegen húzott	0,05	t	257 140	75 743	12 857	3 787
23-003-2-0232210	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával,minőségű betonból C20/25 - X0v(H) képlékeny	0,73	m3	25 283	5 096	18 457	3 720
						31 314	8 743
	Összesen:						40 057

Megjegyzés: A feltárásokat követően kiderült, hogy az addig eltakart alaptest nem megfelelő. A falazat részére talpgerenda építése szükséges.

"A" épület I. emelet nyugati oldali végfalának falazása és vakolása

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
33-001- 1.1.2.4.1. 2.1- 0127457	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 380 mm falvastagságban, 380x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, feles elem és káva elem felhasználásával, falazó, cementes mészhabarcba falazva	22,7	m2	7 581	2 331	172 089	52 914
	POROTHERM 38 HS nűtféderes kézi						
36-003- 1.2.1.2.1- 0414757	Oldalfalvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcból, sima, könnyített mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban LB-Knauf MP LEICHT I/Pilletherm gépi belső alapvakolat, Cikkszám: 342141 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	11,1	m2	828	1 190	9 191	13 209
						181 280	66 123
	Összesen:						247 402

Megjegyzés: Előző ponthoz kapcsolódó munkák.

"A" épületnél S-A 1/K fedvényterv szerinti monolit vb. keret építése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
15-003- 2.1.1.1.1	Oszlopszaluzás, állandó keresztmetszetű, négyyszögű, fa zsaluzattal, kitámasztással, 3 m magasságig, 60 cm oldalméretig	6,8	m2	2 887	2 231	19 632	15 171
K15-002- 2	Gerendaszaluzás alátámasztó állvánnyal, tagozattal vagy tagozat nélkül, 2,01-4,00 m magasság között	4,31	m2	3 588	3 749	15 464	16 158
31-001- 1.2.1- 0220956	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHB55.50, előírányzat betonacél szerelés pontalaphoz:	0,217	t	257 140	75 743	55 799	16 436
31-021- 1.1.3- 0230410	Vasbeton gerenda készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, kézi bedolgozással, vibrátoros tömörítéssel, 750 cm ² keresztmetszet felett C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D↓max = 24 mm, m = 6,4 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	1,6	m3	31 414	10 406	50 262	16 650
						141 158	64 415
	Összesen:						205 572

Megjegyzés: Feltárásokat követő statikai szükségesség.

"A" épületnél mennyezeti vakolatok bontása és mennyezetek újravakolása

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
36-000-1.1.1	Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarcs	649	m2	0	380	0	246 620
K36-004-37-0411026	Mennyezetvakolat készítése TERRANOVA alapvakolattal, gépi felhordással, zsákos kiszerelésű anyagból, 3 cm vastagságban TERRANOVA Könnyített alapvakolat, Kód: 281P	649	m2	2 760	2 572	1 791 240	1 669 228
						1 791 240	1 915 848
	Összesen:						3 707 088

Megjegyzés: A vakolatok állékonysága nem volt megfelelő. Helyszíni bejárásokon ez nem volt észrevehető.

"B" épületnél BH-B5 tengelyen vb. pillér építése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
21-003- 6.1.1	Földkiemelés közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig	0,1	m3	0	1 693	0	169
31-001- 1.2.1- 0220956	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHB55.50, előírányzat betonacél szerelés pontalaphoz:	0,0306	t	257 140	75 743	7 868	2 318
15-003- 2.1.1.1.1	Oszlopszaluzás, állandó keresztmetszetű, négyszögű, fa zsaluzattal, kitámasztással, 3 m magasságig, 60 cm oldalméretig	3	m2	2 887	2 231	8 661	6 693
31-011- 21.2.1.3- 0240110	Oszlop, pillér készítése, vasbetonból, kör-, sokszög vagy négyzet keresztmetszettel, X0v(H), XC1, XC2, XC3, XF2, XF3, XF4, XC2-XD2-XF1, XC3-XD2-XF1 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel C25/30 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	0,33	m3	33 338	11 802	11 002	3 895
						27 531	13 075
	Összesen:						40 606

Megjegyzés: A gerendán kitarakást követően láthatóvá vált repedés miatt szükséges munka, fedvényterv szerint.

"B" épületnél BA tengelyen falazat építése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
33-001- 1.1.2.3.1. 1.1- 0127465	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 300 mm falvastagságban, 300x250x238 mm-es méretű kézi falazóblokkból, feles elem felhasználásával, falazó, cementes mészhabarcspa falazva POROTHERM 30 N+F	17,7	m2	6 200	1 918	109 740	33 949
	nűtféderes kézi falazóblokk, 300x250x238 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcspa						
36-003- 1.2.1.2.1- 0414757	Oldalfalvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcspból, sima, könnyített mészcement vakolat, 1 cm vastagságban LB-Knauf MP LEICHT I/Pilletherm gépi belső alapvakolat, Cikkszám: 342141 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	35,4	m2	828	1 190	29 311	42 126
						139 051	76 075
	Összesen:						215 126

Megjegyzés:

"E" épület nyugati oldali feltöltés zúzottkő ágyzatának készítése és geotextília beépítése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
21-004-4.2.2	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett osztályozatlan kavicsból	76	m3	0	1 739	0	132 164
21-008-2.1.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, altalaj és kőágyazat, nagy felületen, tömörségi fok: 95%	76	m3	0	566	0	43 016
21-008-3.1.2	Geotextília 200gr/m2	150	m2	803	286	120 450	42 900
						120 450	218 080
	Összesen:						338 530

Megjegyzés: A talaj mechanikai jellemzői nem voltak megfelelőek.

"B" épületnél meglévő mennyezetvakolat bontása és újra vakolása

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
36-000-1.1.1	Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarc	319,93	m2	0	380	0	121 573
K36-004-37-0411026	Mennyezetvakolat készítése TERRANOVA alapvakolattal, gépi felhordással, zsákos kiszerezésű anyagból, 1 cm vastagságban TERRANOVA Könnyített alapvakolat, Kód: 281P	319,93	m2	920	1 286	294 336	411 430
						294 336	533 003
	Összesen:						827 339

Megjegyzés: A vakolatok állékonysága nem volt megfelelő. Helyszíni bejárásokon ez nem volt észrevehető.

"A" épület nyugati végfal melletti kerítés

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
21-003-6.1.1	Földkiemelés közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig	1,53	m3	0	1 693	0	2 590
21-011-1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, talajosztály I-IV.	1,53	m3	0	445	0	681
21-011-1.1.7	Fejtett föld konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 10 km távolságra 10,0 m ³ -es konténerbe	1	db	0	25 000	0	25 000
15-001-2	Sávalap kétoldalas zsaluzása fa zsaluzattal, max. 0,8 m magasságig, talpgerenda	3,4	m2	3 242	3 183	11 023	10 822
23-003-2-0232210	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával,minőségű betonból C20/25 - X0v(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	1,53	m3	25 283	5 096	38 683	7 797
48-002-1.1.1.1.1-0099003	Talajnedvesség elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen) VILLAS PORMEX RAPID oldószeres bitumenes alanozó	1,7	m2	151	68	257	116
48-002-1.2.2.1.2-0099010	Talajnedvesség elleni szigetelés; Falszigetelés, függőleges felületen, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag elasztomerbitumenes (SBS modifikált) lemezzel, az aljzathoz teljes felületű olvasztásos ragasztással, az átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve (rögzítés külön tételben) VILLAS E-PV 4 F/K Extra, poliészterfátyol hordozórétegű, 4 mm névleges vastagságú, elasztomerbitumenes (SBS modifikált) lemez [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	1,7	m2	1 725	688	2 933	1 170
15-002-1.1.1	Kétoldali falzsaluzás függőleges vagy ferde sík felülettel, fa zsaluzattal, 3 m magasságig	4,95	m2	2 800	2 450	13 860	12 128
31-001-1.2.1-0220956	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, FERALPI hidegen húzott	0,04753	t	257 140	75 743	12 222	3 600
31-011-3.3.2-0240110	Vasbetonfal készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból,	0,7	m3	20 005	6 630	14 004	4 641
33-001-1.1.2.3.1.1.1-	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtféderes elemekből, 300 mm	9,35	m2	6 200	1 918	57 970	17 933

	nútféderes kézi falazóblokk, 300x250x238 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarc						
36-005-1.1.1.1.1-0411036	Homlokzati alapvakolat réteg készítése kézi felhordással, előkevert normál szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement	23,65	m2	1 100	1 313	26 015	31 052
36-005-31.1.1.1-0154282	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiserelésű anyagból, díszvakolat készítése,	23,65	m2	1 953	1 188	46 188	28 096
						223 154	145 626
	Összesen:						368 780

Megjegyzés: Megrendelői döntés. A meglévő szerkezet sem statikailag, sem esztétikailag nem volt megfelelő.

"A" épület gazdasági tárolóhoz koszorú készítése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
15-004-31.1	Koszorúzszerű, zsaluzattól függetlenül, párkány nélkül, monolit vb. attika lezáró koszorú zsaluzata	7,77	m2	2 463	2 233	19 138	17 350
31-001-1.2.1-0220956	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es számban, BHB55.50, előírányzat betonacél szerelés pontalaphoz:	0,9919	t	257 140	75 743	255 057	75 129
31-021-2.3.1-0230110	Vasbeton koszorú készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm ² keresztmetszetig C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	1,205	m3	25 166	7 246	30 325	8 731
						304 520	101 211
	Összesen:						405 731

Megjegyzés: Feltárásokat követően láthatóvá vált, hogy a feltételezett koszorú nem létezik. Fedvényterv szerint.

"A" épület ajtónyílás befalazása

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
33-091- 1.1.1- 1110002	Teherhordó és kitöltő falazat, égetett agyag-kerámia termékekből, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, 250 mm és ennél vastagabb falban csorbázatvéléssel, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, Kisméretű tömör téglá	1	m3	61 223	27 170	61 223	27 170
	250x120x65 mm I.o. Hf5-mc, falazó,						
36-003- 1.2.1.2.1- 0414757	Oldalfalvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, könnyített mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban LB-Knauf MP LEICHT I/Pilletherm gépi belső alapvakolat, Cikkszám: 342141 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	4	m2	828	1 190	3 312	4 760
						64 535	31 930
	Összesen:						96 465

Megjegyzés: Megrendelői döntés. Iskola és takarító helyiségek elválasztása.

"A" épület iskola felőli kerítés és mellvéd bontása

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
33-000- 1.1.1.1.1	Teherhordó és kitöltő falazat bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából, bármilyen falvastagsággal, falazó, cementes mészhabarcából	1,17	m3	0	12 320	0	14 414
21-011- 11.6	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 8,0 m ³ -es konténerbe	1	db	0	20 375	0	20 375
						0	34 789
	Összesen:						34 789

Megjegyzés: Statikai szükségesség. Fedvényterv szerint.

"A" épület km téglafalazások falegyenhez

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
33-091- 1.1.1- 1110002	Teherhordó és kitöltő falazat, égetett agyag-kerámia termékekből, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, 250 mm és ennél vastagabb falban csorbázattal, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, Kisméretű tömör téglák	0,5	m3	61 223	27 170	30 612	13 585
	250x120x65 mm I.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc					30 612	13 585
	Összesen:						44 197

Megjegyzés: Takarítószerecs helyiség falegyen készítése koszorú építését megelőzően.

"A" épület keleti oldal végfal koszorú

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
15-004-31.1	Koszorúzszerű, zsaluzattól függetlenül, párkány nélkül, monolit vb. attika lezáró koszorú zsaluzata	2	m ²	2 463	2 233	4 926	4 466
31-001-1.2.1-0220956	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es számban, BHB55.50, előírányzat betonacél szerelés pontalaphoz:	0,03	t	257 140	75 743	7 714	2 272
31-021-2.3.1-0230110	Vasbeton koszorú készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 400 cm ² keresztmetszetig C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D↓max = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	0,25	m ³	25 166	7 246	6 292	1 812
						18 932	8 550
	Összesen:						27 481

Megjegyzés: Az erkélylemez végében lévő zárófal egységes lezárása a meglévő csorba téglázat helyett.

"B" épület vakolatleverés közlekedőben és újvakolás

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
36-000-1.1.1	Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarcs	45	m2	0	380	0	17 100
K36-004-37-0411026	Mennyezetvakolat készítése TERRANOVA alapvakolattal, gépi felhordással, zsákos kiszerezésű anyagból, 1 cm vastagságban TERRANOVA Könnyített alapvakolat, Kód: 281P	45	m2	920	1 286	41 400	57 870
						41 400	74 970
	Összesen:						116 370

Megjegyzés: A vakolat nem volt alkalmas csampeburkolat fogadására.

"A" épület A5-A6 tengely borda zsaluzása, betonozása

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
K15-002-2	Gerendazsaluzás alátámasztó állvánnyal, tagozattal vagy tagozat nélkül, 2,01-4,00 m magasság között	3,75	m2	3 588	3 749	13 455	14 059
31-001-1.2.1-0220956	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, FERALPI hidegen húzott	0,1	t	257 140	75 743	25 714	7 574
31-021-1.1.3-0230410	Vasbeton gerenda készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, kézi bedolgozással, vibrátoros tömörítéssel, 750 cm ² keresztmetszet felett C20/25 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 52,5 pc. D↓max = 24 mm, m = 6,4 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	0,56	m3	31 414	10 406	17 592	5 827
						56 761	27 460
	Összesen:						84 221

Megjegyzés: Az egységes homlokzati kép kialakítása miatt szükséges munka Tervezői egyeztetéssel.

"D" épület módosított alaprajz miatti pótmunkák

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
K33-013-102-0120012	RIGIPS válaszfal CW 50, 75, vagy 100 mm-es vázszerkezetre szerelt kétszer egy réteg RIGIPS lapból, 5 cm vastag ásványgyapot betéttel, falvastagság: 80, 100, 105, 125, vagy 130 mm 3.40.02, CW 75 mm-es vázszerkezet, RB 12,5 mm-es RIGIPS lap, falvastagság: 100 mm, 40 kg/m ³ térfs. árványgyapot betét	17,64	m ²	2 641	2 084	46 587	36 762
k-tétel	Beltéri ajtók, Hörmann acéltokos ajtó elhelyezése kompletten, felületkezelten konszignáció szerint D-a01 (1db)	4	db	78 710	9 445	314 840	37 781
						361 427	74 543
	Összesen:						435 970

Megjegyzés: Bérleti igény.

"A" épület I. emeleti földemem könnyűbeton kiegyenlítő, feltöltő réteg feletti esztrich vasalása

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
31-001-2-0452133	Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe FERALPI 6N1010 építési síkháló; 6,00 x 2,40 m; 100 x 100 mm osztással Ø 6,00 / 6,00 BHB55.50 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	0,723	t	301 563	29 800	218 030	21 545
						218 030	21 545
	Összesen:						239 575

Megjegyzés: Műszaki szükségesség. Kooperációs jegyzőkönyv szerint.

"B" épület feletti födémen felülbordák közötti téglá kitöltés bontása, polisztirol kiegészítés készítése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
K33-000-21.1.1.2.3.1	Tégla födémfeltöltés bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, üreges kerámia válaszfaltéglából, 12 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcsból	332	m2	0	1 336	0	443 552
21-011-11.6	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 8,0 m ³ -es konténerbe	4	db	0	20 375	0	81 500
21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	33,2	m3	0	2 906	0	96 479
48-007-11.11.1-0113153	Lapostető hő- és hangszigetelése; Egyenes rétegrendű lapostetők hőszigetelése (rögzítés külön tételben), expandált polisztirolhab lemezzel AUSTROTHERM AT-N200, 10 cm vastagságú	332	m2	6 918	510	2 296 776	169 320
						2 296 776	790 851
	Összesen:						3 087 627

Megjegyzés: A feltárásokat követően derült ki, hogy a terv szerint sík vb, födém valójában felülbordás. A szintmagasságok és a hőtechnikai igények miatt e réteget el kell bontani.

"A" épület mögötti gazdasági udvar térburkolati alépítményének megerősítése

	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
k-tétel	Térkőburkolat alatti alépítmény építése 15 cm Ckt-4 útalap 30 cm M20 ágyazat tömörített tükkőr	199,7	m2	6 340	1 960	1 266 098	391 412
						1 266 098	391 412
	Összesen:						1 657 510

Megjegyzés: