

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege	Munkanem összesen
Felvonulási létesítmények	30 000	40 000	70 000
Zsaluzás és állványozás	778 226	1 302 984	2 081 210
Költségtérítések	30 000	220 000	250 000
Irtás, föld és sziklamunka	127 026	869 083	996 109
Síkalapozás	815 176	284 362	1 099 538
Helyszíni beton vasbeton munka	872 312	1 276 804	2 149 116
Előregyártott épületszerkezeti elemek	161 540	105 520	267 060
Falazás és egyéb kőműves munkák	338 240	520 230	858 470
Ácsmunka	1 689 608	2 472 122	4 161 730
Vakolás és rabricolás	559 019	1 077 837	1 636 856
Tetőfedés	1 560 832	1 699 360	3 260 192
Aljzatkészítés	939 276	926 754	1 866 030
Bádogozás	836 237	736 054	1 572 291
Asztalos szerkezetek	1 530 000	519 872	2 049 872
Lakatos szerkezetek	383 360	376 600	759 960
Felületképzés	490 259	883 226	1 373 485
Szigetelés	26 650	33 300	59 950
Térburkolat	870 454	1 133 487	2 003 941
Gépészet	298 890	241 310	540 200
Villanyszerelés	457 220	725 120	1 182 340
Összesen (nettó):	12 337 105	14 718 905	27 056 010
Áfa:	3 331 018	3 974 104	7 305 123
Összesen (bruttó):	15 668 123	18 693 009	34 361 133

Sano Bt.

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege	Munkanem összesen
Felvonulási létesítmények	30 000	40 000	70 000
Zsaluzás és állványozás	778 226	1 302 984	2 081 210
Költégtérítések	30 000	220 000	250 000
Irtás, föld és sziklamunka	127 026	869 083	996 109
Sikalapozás	815 176	284 362	1 099 538
Helyszíni beton vasbeton munka	872 312	1 276 804	2 149 116
Előregyártott épületszerkezeti elemek	161 540	105 520	267 060
Falazás és egyéb kőműves munkák	338 240	520 230	858 470
Ácsmunka	1 689 608	2 472 122	4 161 730
Vakolás és rabilolás	559 019	1 077 837	1 636 856
Tetőfedés	1 560 832	1 699 360	3 260 192
Aljazatkészítés	939 276	926 754	1 866 030
Bádogozás	836 237	736 054	1 572 291
Asztalos szerkezetek	1 530 000	519 872	2 049 872
Lakatos szerkezetek	383 360	376 600	759 960
Felületképzés	490 259	883 226	1 373 485
Szigetelés	26 650	33 300	59 950
Térburkolat	870 454	1 133 487	2 003 941
Gépészet	298 890	241 310	540 200
Villanyszerelés	457 220	725 120	1 182 340
Összesen (nettó):	12 337 105	14 718 905	27 056 010
Áfa:	3 331 018	3 974 104	7 305 123
Összesen (bruttó):	15 668 123	18 693 009	34 361 133

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij/Anyag egységre	Dij összesen
1	12-011-1.1-0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással, Mobil W.C. bérleti díj/hó	4,0	db	28 700	0	114 800
2		Nagy konténer öltöző, tartózkodó	4,0	hó	10 000	15 000	40 000
3		Raktár konténer	4,0	hó	7 500	10 000	30 000
4		Munkaterület őrzése	4,0	hó	5 000	145 000	20 000

Munkanem összesen:

							204 800	680 000
--	--	--	--	--	--	--	---------	---------

Ssz.	Tételiszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	15-012-33.2	Bekállvány készítése pallóterítéssel, vasbakkól, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	106,0	m ²	108	2 325	11 448	246 450
2	15-004-021.1.2.1.1.2	Gerendazsaluzás, 20-60 cm oldalmagasság között, szerelt táblás zsaluzattal, alátámasztó állvánnyal, födémzsaluzattal, 3,01-4 m magasság között	17,5	m ²	10 125	10 125	177 188	177 188
3	15-003-1.1.1.2-0190204	Oszlopszaluzás állandó kör keresztmetszettel, 3 m magasságig, egyszeri felhasználású papírhenger zsaluzattal, kitámasztással, belső átmérő: 350-500 mm között, SONOTUBE PLUS RR egyszeri felhasználású zsaluzatok kerek betonoszlopokhoz, belső átmérő: 350 mm [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	16,5	m	8 250	11 125	136 125	183 563
4	15-003-2.1.2.2.1	Oszlopszaluzás, állandó keresztmetszetű, négyzögű, szerelt táblás zsaluzattal, kézzel mozgatható, kitámasztással, 3,01-6 m magasság között, 100 cm oldalméret felett	24,0	m ²	9 875	9 875	237 000	237 000
5		:Homlokzati állvány készítés (torony építéshez)	136,5	m ²	1 210	2 885	165 165	393 803
6		:Meglévő előtétű ácsszerkezet alátámasztása, kiváltása	18,0	m ²	2 850	3 610	51 300	64 980
Munkanem összesen:						778 226	1 302 984	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Dij összesen	Dij összesen
2		Geodéziai kitézés, zsinórállás építése, bontása	1,0	kft	30 000	220 000	30 000	220 000

Munkanem összesen:

30 000

220 000

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege		Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen	
1	21-011-11.4	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 6,0 m ³ -es konténerbe		3,0 db			47 000	141 000		
2	21-004-5.1.2.1	Tükörcsítés tömörítés nélkül, sík felületen kézi erővel talajosztály: V-VI.		115,0 m ²		0	3 442	395 830		
3	21-011-7.2-0120015	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból, Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, Nyekládháza [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]		3,9 m ³		16 100	19 380	62 790	75 582	
4	21-003-005.1.1.1	Munkaárak földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m, szelvényig, I-II. talajosztály		20,2 m ³		0	9 840	198 768		
5	21-008-002.1.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, nagy felületen, tömörségi fok: 90%		3,9 m ³		0	1 950	7 605		
6		Kitermelt föld elszállítása, rakodása		20,2 m ³		3 180	2 490	64 236	50 298	
Munkanem összesen:								127 026	869 083	

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Dij összesen
1	23-003-11.2-0112210	Vasbeton lemezalap készítése, acélháló elhelyezésével, 12 cm vtg- ban, C25/30-XC1-16- F2 min. betonból, penetron adalékszerrel	3,4	m3	34 600	18 200	61 152
2	23-003-002-0112210	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával, C25minőségű betonból C25/30 - X0b(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{qmax} = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal	20,2	m3	34 600	11 050	223 210

Munkanem összesen:

815 176 284 362

Síkalapozás

Ravatalozó felújítása és átalakítása - Leányvár Erzsébet utca hrsz: 222- Mennyiségi kiírás

2020. április

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre összesen	Dij összesen
1	31-000-1.3.1	Beton és kőbeton fal bontása, 25 cm vastagság felett, C8/10 betonminőségig	3,7	m3		88 260	326 562
2	31-000-11.2.1	Lépcsőszerkezetek bontása, vasbetonból, C16/20 betonminőségig	1,5	m3		103 260	154 890
3	31-021-10.1.1.1-0221110	Lépcső készítése belonból, X0b(H), X0v(H), XC1, XC2 környezeti osztályú, földnedves vagy kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, helyszíni keveréssel és bedolgozással, kézi csömöszöléssel, C16/20 - X0b(H) - 16 - F2 - CEM 42,5, m = 6,1 finomsági modulussal [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	1,0	m3	40 600	64 000	64 000
4	31-031-1.2.1	Kontakt- vagy csúsztatott esztrich készítése, helyszínen kevert, cementbázisú esztrichből, C16 szilárdsági osztálynak megfelelően 5 cm vastagságban	10,0	m2	2 100	3 100	31 000
5	31-001-001.2.1-0220955	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 6-10 mm átmérő között FERALPI hidegen húzott bordás betonacél, 6 m-es szálaban, BHB55.50 8 mm	0,60	t	266 000	250 000	159 600
6	31-001-001.2.2-0221002	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között FERALPI bordás betonacél, 6 m-es szálaban, Bst500S 12 mm	1,10	t	266 000	250 000	275 000
7	31-021-001.1.3-0222110	Vasbeton gerenda készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, kézi bedolgozással, vibrátoros tömörítéssel, 750 cm ₃ keresztmetszet felett C16/20 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{qmax} = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	2,7	m3	38 800	29 800	81 652
8	31-011-21.2.1.3	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,	6,5	m3	38 800	29 800	193 700

Munkanem összesen:

872 312 1 276 804

Helyszíni beton vasbeton munkavatalozó felújítása és átalakítása - Leányvár Erzsébet utca hrsz: 222- Mennyiségi kiírás

2020. április

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij Anyag egységre összesen	Dij
1	32-002-1.1.1-0120011	Előregyártott azonnal terhelhető nyílászárú elhelyezése (válaszfal áthidalók is), tartószerkezetre, csomóponti kötés nélkül, falazat szélességű áthidaló elemekből vagy több elem egymás mellé sorolásával, a teherhordó falváll előkészítésével, kiegészítő hőszigetelés elhelyezése nélkül, 0,10 t/db tömegig, égetett agyag-kerámia köpenyes nyílászárú POROTHERM A-10 kerámia burkolatú nyílászárú, válaszfalhoz, 1,25 m [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	4	db	3 885	8 500	15 540
2;		;P1, P2, P5 jelű pillérek osztott fedlap elhelyezése (50x50x5 cm)		8;db	18 250;	8 940;	146 000
3;		;Díszfejkő elhelyezése pillérek tetején 40cm átmérővel 5 cm vastagságban		8;db	16 500;	7 850;	132 000
		Munkanem összesen:				161 540	105 520

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag	Dij	Anyag	Dij	összesen
1	33-001-1.3.4.3.1.1-0200406	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsaluzóelem termékekből, 300 mm falvastagságban, 300x500x250 mm-es méretű beton zsaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel, ZS 30-as zsaluzóelem, 300/500/250 mm, C12/15-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 60/40:12 mm átmérőjű betonacél [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	9,6	m2	16 800	27 800	161 280	266 880	
2	33-001-1.3.2.4.1.1-0010201	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsaluzóelem termékekből, 200 mm falvastagságban, 200x500x230 mm-es méretű beton zsaluzóelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel, Leier ZS 20-as zsaluzóelem, 200/500/230 mm, C12/15-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 38.24:6 mm átmérőjű betonacél [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	6,5	m2	12 850	24 600	83 525	159 900	
3	33-001-1.2.1.3.1.1.2-0011251	Teherhordó és kitöltő falazat készítése, pórusbeton termékekből, normál elemekből, 300 mm falvastagságban, 600x200x300 mm-es méretű kézi falazóelemből (figavastagság 10 mm), falazó, meszes cementhabarcsba falazva, YTONG Classic P2-0,5 GT jelű, 600x200x300 mm méretű elemekből, M 2,5 (Hf30-cm) falazó, meszes cementhabarcs [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	3,6	m2	15 850	12 000	57 060	43 200	
4	33-011-1.1.2.1.2.1.1-2132106	Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nüféderes elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfalappból, falazó, cementes mészhabarcsba falazva, POROTHERM 10 N+F válaszfalapp, 500x238x100 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	7,5	m2	4 850	6 700	36 375	50 250	

Munkanem összesen:

338 240

520 230

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Dij összesen	Dij összesen
1	35-002-1-0113021	Fóliaterítés és -felerősítés 10 cm-es átfedéssel MASTERPLAST Isoflex Classic PP szövet alapú tetőfólia magas szakítószilárdsággal mérsékeltlen hővisszaverő felülettel, W1, Cikkszám: 0205-00015000	180,0	m2	260	650	46800	117000
2	35-003-1-1-0410024	Tetőlécezés hornyolt cserépfedés alá Fenyő tetőléc 3-6,5 m 25x50 mm	180,0	m2	550	1 750	99000	315000
3	35-003-1.6	Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése	200,0	m	230	1 680	46000	336000
4	35-004-1.3	Deszkázás ereszdeszkázás gyalult, hornyolt deszkával, hajópadlóval	120,8	m2	4 950	4 210	597960	508568
5	35-001-001.4-0680041	Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben faragott (fűrészelt) fából, 0,071-0,080 m3/m2 bedolgozott famennyiség között Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6.5 m l.o.	100,2	m2	6 240	3 920	625248	392784
6	35-000-2.1.1	Tetőlécezés bontása bármely szabványpala fedés alatt	116,0	m2	0	925		107300
7		Meglévő tetőszerkezet visszabontása-he lyreállítás talalkozási csomóponton	1,0	kit	65 000	150 000	65000	150000
8		Sülyesztett áttetsző kereszt kialakítása	1,0	kit	20 000	96 000	20000	96000
9		OSB fedés készítés 2cm vsfg. bádógos fedés alá	33,5	m2	3 280	3 620	109880	121270
10		Gomba és láng mentesítés	8,0	m3	6 840	14 150	54720	113200
11		Látszódo szerkezeti elemek gyalulása-csiszolása	1,0	kit	25 000	215 000	25000	215000
		Munkanem összesen:					1689608	2472122

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Dij összesen
1	36-005-021.2.8.2-0415432	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordásaalapozott, előkészített felületre, vödörös kiserelésű anyagból, kombinált kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben gördülőszemcsés, dörzsölt vagy kapart kivitelben, homlokzaton, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel Baumit Open Struktúra Vakolat kapart 1,5 mm I. szincsoport	103,2	m2	1 980	3 250	204 336 335 400
2	36-007-9.2-0417936	Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiserelésű anyagból Lábazati díszítő vakolat 2 mm	20,7	m2	4 210	4 140	87 147 85 698
3	36-002-4-0411028	Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel weber.therm primer G700 vékonyvakolat alapozó, Kód: G700	103,2	m2	210	850	21 672 87 720
4	36-003-1.1.1.1-0414710	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011 [vagy ezzel műszakiklag egyenértékű]	15,0	m2	1 450	4 840	21 750 72 600
5	36-003-2.1.1.1-0414710	Mennyezetvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011 [vagy ezzel műszakiklag egyenértékű]	10,0	m2	3 280	6 500	32 800 65 000
6		Oldalfal és mennyezet keskeny vakolat javítás 10cm szélességig, víz-villanyserelés után	60,0	fm	298	1 020	17 880 61 200
7		Kávavakolás, javítás kül-es beltérben	69,6	fm	612	1 280	42 596 89 088
8		Homlokzatvakolás színezés alá 1-1.5cm vslg-ban	103,2	m2	985	1 986	101 652 204 955
9		Lábazati vakolás színezés előtt új és régi felületen	20,7	m2	1 410	3 680	29 187 76 176
		Munkanem összesen:					559 019 1 077 837

Tetőfedés

Ravatalozó felújítása és átalakítása - Leányvár Erzsébet utca hrsz: 222- Mennyiségi kiírás

2020. április

Ssz.	Tételiszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre összesen	Díj összesen
1	42-012-1.1.1.1.1.2-0313021	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10x10 - 20x20 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex Light S1 C2TE S1 cementkötésű ragasztóhabarcs, szürke, Keracolor FF Flex fugázó, fehér [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	16,5	m2	4 148	6 930	114 345
2	42-022-1.1.2.1.1-0212004	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, LB-Knauf FLEX/Flex ragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00617021 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630*** [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	51,1	m2	9 628	6 930	354 123
3	42-011-2.1.1-0216002	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben, mélyalapozó	51,1	m2	175	720	36 792
4	42-022-1.2.1.2.1.1-0212010	Padlóburkolat készítése, kültérben, hőterhelt felületen, 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, LB-Knauf PROFIFLEX/Profi flexragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, flexibiilis, megcsúszásmentes, padlófűtéshez is, Cikkszám: K00615301 LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér, Cikkszám: K00630*** [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	17,8	m2	10 760	6 930	123 354
5		Felületkiegyenlítés padlóburkolat alá 3-5cm vstg-ban	68,9	m2	1 080	1 280	88 192
6		Lábzatkészítés kül-és beltérben 10cm szélességben	43,2	fm	650	890	38 448
7		Mű-kő lépcső és fedés készítése csiszolt matt felülettel 5 cm vstg-ban	7,0	m2	10 840	24 500	171 500
		Munkanem összesen:				939 276	926 754

Aljzatkészítés

Ravatalozó felújítása és átalakítása - Leányvár Erzsébet utca hrsz: 222- Mennyiségi kiírás

2020. április

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	43-002-1.5-0149457	Függőereszsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, alumínium lemezből PREFA függő ereszsatorna 40-es porfestett alumínium standard színében, 0,7mm/6m	58,5	m	5 870	3 100	343 395	181 350
2	43-002-11.5-0149469	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, alumínium lemezből, PREFA lefolyócső Ø120 körszelvényű, bevonatos alumínium 0,7/3000, standard színében [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	13,5	m	5 695	3 640	76 883	49 140
3	43-003-8.3.1-0149943	Ablak- vagy szemöldökpárkány bevonatos alumínium lemezből, 50 cm kiterített szélességig Ablakpárkány PREFALZ® alumínium szalagból fényes felülettel, 0,7 mm vtg., Ksz: 33 cm	8,5	m	3 350	3 640	28 475	30 940
4	43-001-2.1.3-0149106	Sávós szalagfedések; Sima fémlemez fedés készítése lemezszalagból, kettős állókorcos kivitelben, 30°-ig, 100 m ² felett, 550 mm korctávolságig, PREFALZ alumínium szalag sima felülettel, fólia nélküli, 0,7x1000 mm, 1 m ² = 1,89 kg, P.10 bevonattal, 40 év alapanyag és 40 év szín garanciával, standard színében, 60 kg/tekercs [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	38,4	m ²	6 850	9 200	263 040	353 280
5	43-001-1.7-0095771	Táblás fedések; Táblalemez fémlemezfedéshez alátéthéjazat kialakítása, BAUDER TOP UD33 NSK műanyagszálas térháló az átszellőzés érdekében, öntapadó illesztőcsik, diffúziónyitott [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	38,4	m ²	2 160	2 160	82 944	82 944
6		Szegélybádogozás visszabontott tető és torony találkozásánál	10,0	fm	4 150	3 840	41 500	38 400
		Munkanem összesen:					836 237	736 054

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Díj összesen	Díj összesen
1	K-44-012-1.1.2.8.1-0222382	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ajtó elhelyezése előre kihagyott falfnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényezve, finombeállítással), 4,00 m kerület felett egyszárnyú bukó-nyíló ablak, Ug = 1,1 W/m ² K 180 x 240 cm [vagy műszakilag ezzel egyenértékű] (A-01)	1	db	880 000	220 000	880 000	220 000
2	K-44-012-1.1.2.8.1-0222382	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése előre kihagyott falfnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényezve, finombeállítással), 4,00 m kerület felett egyszárnyú bukó-nyíló ablak, Ug = 1,1 W/m ² K 120 x 60 cm [vagy műszakilag ezzel egyenértékű] (A-02)	7	db	60 000	20 000	420 000	140 000
3	K-44-012-1.1.2.8.1-0222383	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ajtó elhelyezése előre kihagyott falfnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényezve, finombeállítással), 4,00 m kerület felett egyszárnyú bukó-nyíló ablak, Ug = 1,1 W/m ² K 100 x 200 cm [vagy műszakilag ezzel egyenértékű] (A-03)	1	db	80 000	40 000	80 000	40 000
4	44-001-1.1.1.1-0164702	Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falfnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelvényezve, finom beállítással), MDF vagy keményhéjszerkezetes ajtó, 6,00 m kerületig, Borovi MDF beltéri ajtó UTH tok, tömör, RAL festett, kilincs nélkül 100 x 210 cm [vagy műszakilag ezzel egyenértékű] (A-04)	2	db	75 000	25 000	150 000	50 000
5:		Nyílászárók bontása	13,4	m ²		4 580		61 372
6:		Előteő bontása	1,0	db		8 500		8 500
		Munkanem összesen:					1 530 000	519 872

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Dij összesen
1	45-051-11.2.1.3	Acél korlát elhelyezése, vízszintes pálcás kivétel (5 sor pálcával), kapaszkodótartóval, pálcátartóval, Ø100 mm talppal	4,40	m	62 400	24 500	107 800
2		CSL-jeű lakatos szerelvények gyártása, beépítése, zsirtalanítása, korrozó elleni 1x-i mázolóása	256,0	kg	425	1 050	268 800
		Munkanem összesen:				383 360	376 600

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	47-000-1.99.1.2.1.2-0218023	Belső festéseknél felület előkészítése, rész munkák; felület glettelése zsákos kiszerelésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozatú helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolt felületen, Rigips Rimano 0-3 belsőtéri nagyszilárdságú glettelő gipsz [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	128,5	m ²	989	2 195	127 087	282 058
2	47-011-15.1.1.1-0159456	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen, Caparol Deckweiss Top diszperziós belső falfesték, mosásálló, fehér	128,5	m ²	740	1 280	95 090	164 480
3	47-031-3.12.2.2-0418751	Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolt felületen Revco Wood-Line falazúr, natúr	157,0	m ²	1 460	2 480	229 220	389 360
:	4:	Lakatoskereszetek 2x-i fedőmázolása	:	10,2:m ²	:	4 640:	38 862	47 328
:	:	Munkanem összesen:	:	:	:	4 640:	490 259	883 226

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre összesen	Dij összesen
1	48-002-001.1.1.1-0413081	Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősfítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen) oldószeres bitumenmáz	10,0	m2	375	530	3 750
2	48-002-001.3.1.1-0413352	Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag oxidált bitumenes lemezzel, az aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, az átlapolásoknál fejles felületű hegesztéssel fektetve 4 MM üvegfátyol hordozórétegű, 4 mm névleges vastagságú oxidált bitumenes lemez	10,0	m2	2 290	2 800	22 900
Munkanem összesen:						26 650	33 300

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységar	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	62-002-21.3-0613950	Egyéb használatos szegélykövek, út és körforgalom szegélyek készítése, alapárak kiemelése nélküli, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből, LEIER Quartz kerít szegélykő, szürke, 100x5x20 cm , Cikkszám: HUTJSZ765 [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	21,2	m	1 840	3 890	39 008	82 468
2	62-003-8.1-0613902	Tér- vagy járdaburkolat készítése, beton burkolókból soros, halszálka, parketta vagy kazettás kötésben, homokagyazatba fektetve, 10x20x4, 10x20x5, 10x20x6, 10x20x8 cm-es méretű idomkövel, 10x20x6 cm, antracit, N+F , Cikkszám: HUTJH4364 [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	107,3	m2	5 640	5 420	605 172	581 566
3	61-004-1.1-0110517	Szört alap készítése, egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkiöltéssel, zúzottkőből vagy kohósalakkőből, Nemes zúzottkő, NZ 55/100 Bazalt-Középkő, Uzsá [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	16,1	m3	9 640	14 980	155 204	241 178
4		Meglévő térburkolat bontása gépi és kézi erővel 30cm vsig-ban	115,0	m2	618	1 985	71 070	228 275
5		Bontott törmelék elszállítása, rakodása lerakási illetékkel tömör m3-ben 6m3-es konténeres szállítással (34,5m3)	7,0	db		47 000		329 000
Munkanem összesen:							870 454	1 133 487

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij Anyag összesen	Dij összesen
1		Vízellátás csatornázás					
	81-431-001-018-11-21101	Rozsdamentes acél csövezeték préskötéses csatlakozásokkal, ivóvíz, gáz és technológiai alkalmazásra, préskötéses idomokkal és tartószerkezettel, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába szerelve, szakaszos nyomáspróbával (de a szerelőközműves munkák nélkül). Anyaga: DIN EN 10088 szerinti 1.4401 anyagminőségű rozsdamentes acél, 2% feletti molibdén tartalommal. ÁGVEZETÉKI SZERELÉSRE GEBERIT MAPRESS INOX (Mapress E-Stahl) típusú, átm. 18,0 x 1,0 mm – ig	10 m		2 020	3 040	20200
2	81-251-107-056-42-85001	Vastagfalú lefolyó és szennyvízelvezető cső műanyagból, szakaszos tömörségi próbával, csúszó csőtartószerkezettel, külön tételeiben kiírt hosszúhüvelyes fixpont elemek, csökötések, csőidomok ára nélkül. Anyaga: polietilén GEBERIT-PE típusú, szabadon szerelve					
		átm. 55 x 3,0 mm 363.000.16.0	28 m		1 240	1 110	34720
3	81-251-110-110-42-85001	átm. 110 x 4,3 mm 367.000.16.0	12 m		1 890	2 640	31680
4	82-212-112-002-03-11201	Szaniter kerámia mosdó, műanyag fallékekkel, csavarokkal, felszerelve, V&B OMNIA-classic típusú, búzéláró takaróelemmel, túlfolyóval 45x32 cm fehér 73264501	1 db		65 000	35 000	65000
5	82-213-212-001-03-11371	Szaniier kerámia WC csésze, falra szerelhető kivitelben, fali szerelőállvánnyal és rögzítőkészlettel együtt, üllőkével, (de az üllőke ára nélkül), felszerelve, V&B OMNIA-classic típusú, mélyöböltésű fehér 76821001	1 db		93 500	48 000	93500
6	82-213-000-003-03-11935	WC üllőke, krómozott csuklópánttal, (a felszerelési időt a WC csésze szerelési ideje tartalmazza), V&B OMNIA típusú, fehér 88236101	1 db		14 400	2 500	14400
7	82-121-202-022-61-71853	Sarokszelap, sárgarézből, krómozott kivitelben, felszerelve, MOFÉM típusú, 1/2" - 1/2" 323028	2 db		2 620	3 500	5240
8	82-281-852-110-41-00451	Légbeszívó szelep műanyagból (PP), hőszigetelő burkolattal, levehető rovarfogó ráccsal, gumimembránnal, max. teljesítmény 37 l/s, felszerelve, DN 110 HL900N jelű, EN12380-1 szerinti PP DN110/75/50 (szűkítővel) HL900N	2 db		15 800	9 500	31600
9	82-121-223-003-25-31271	Padlólefolyó műanyagból (PE), vízszintes kimenettel, szigetelő karimával, "Primus" kiszáradás ellen védett vízbúzárral, 145x145 mm-es Klick-Klack lefolyórács rögzítővel, 138x138 mm-es nemesacél lefolyóráccsal, 48 l/perc lefolyóteljesítményel, felszerelve	1 db		3 450	1 250	3450
10	48-830-011-022-59-84220	Épületpézszereti és ipari csövezeték szigetelése szintetikus gumi, szintetikus kaucsuk, polietilén vagy poliuretán anyagú csőhéjjal, illesztések, hézagok, csövégek lezárásával, AC/ARMAFLEX típusú, csőhéj, végtelenített, anyaga: szintetikus gumi, 9,0 mm vastag 22 mm átm. Csövezeték-ig ACE 09-022/E AC/ARMAFLEX típusú, csőhéj, anyaga: szintetikus gumi, 9,0 mm vastag	10 m		810	540	8100
		Víz-, csatormaszerelési munkák próbái,					
	11 82-999-111-001	vízvezetési lefolyórendszer tömörségi próbája	1 óra		15 000	15 000	15000
	12 82-999-111-002	vízvezetési nyomórendszer nyomáspróbája	1 óra		15 000	15 000	15000

Szennyvíztároló szállítása-beépítése földkitermeléssel. Szennyvíztározóról és a kitermelt föld elszállításáról a megrendelő gondoskodik.

	215 000	215000
összesen	1 db	298890 241310

