

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
Kötségtérítések	30 000	220 000	250 000
Írtás, föld és sziklamunka	127 026	869 083	996 109
Szilalapozás	815 176	284 362	1 099 538
Helyszíni beton vasbeton munka	872 312	1 276 804	2 149 116
Eltérítőtöltött 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 rabilcolás	559 019	1 077 837	1 636 856
Tetőfedés	1 560 832	1 699 360	3 260 192
Aljazatszítés	939 276	926 754	1 866 030
Bádorgozás	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
Fejlesztésképzés	490 259	883 226	1 373 485
Szigetelés	26 650	33 300	59 950
Térburkolat	870 454	1 133 487	2 003 941
Gépeszet	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
Afa:	3 331 018	3 974 104	7 305 123
Összesen (bruttó):	15 668 123	18 693 009	34 361 133

2020. 05. 30

Adami István

SAMO
Építőipari és Kereskedelmi Bt.
2518 Leányvár, Kálvária út 29.
Adószám: 23616345-2-11
KHB: 10403648-36410314-00000000

Ssz.	Tétele szám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj/Anyag egységre/összesen	Díj 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

Szsz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egysége	Anyag összesen	Díj összesen
1	15-012-33.2	Bakállvány készítése pallóteríréssel, vasbalkból, 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	Gerendaszaluzás, 20-60 cm oldalmagasság között, szerelt táblás zsaluzattal, alátámasztó állvánnyal, fődénzsaluzattal, 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, egy-szeri felhasználású papírhenger zsaluzattal, kitámasztással, belső átmérő: 350-500 mm között, SONOTUBE PLUS RR egy-szeri felhasználású zsaluzatok kerék betonoszlopokhoz, belső átmérő: 350 mm [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	16,5	m	8 250	14 125	136 125	183 563
4	15-003-2.1.2.2.1	Oszlopszaluzás, állandó keresztmetszetű, négy-szögű, szerelt táblás zsaluzattal, kézzel mozgatva, kitámasztással, 3,01-6 m magasság között, 100 cm oldalméret feletti	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 előfelfűtő ácsszerkezet alátámasztása, kiváltása	18,0	m ²	2 850	3 610	51 300	64 980
		Munkanem összesen:					778 226	1 302 984

Költségteríciók

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

2020. április

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
2		Geodéziai kiűzés, zsínór-állás építése, bontása	1,0	kit	30 000	220 000	30 000	220 000
Munkanem összesen:							30 000	220 000

Írtás, föld és sziklamunka

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

2020. április

Ssz	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységrel	Anyag összesen	Díj összesen
1	21-011-11.4	Epitési 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	Tűkörtéskészítés 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 alsosori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, kézi döngöléssel, osztályozatlan kavicsból, Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-IT, Nyékládháza [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	3,9 m ³		16 100	19 380	62 790	75 582
4	21-003-005.1.1.1	Munkaárók 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:		Kiemelt 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	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	23-003-11.2-0112210	Vasbeton lemezalap készítése, acélháló elhelyezésével, 12 cm vfg. ban, C25/30-XC1-16-F2 min. betonból, penelron adalékszerrel	3,4	m3	34 600	18 200	116 256	61 152
2	23-003-002-0112210	Vasbeton sáv-, talp- lemezalap készítése szivattyús technológiával, C25minőségű betonból C25/30 - X0b(-f) képlekeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{gr} max = 16 mm, m = 6,5 finomsági modulussal	20,2	m3	34 600	11 050	698 920	223 210
Munkanem összesen:							815 176	284 362

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj 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	31-000-1.2.1	Lépcsőszerkezetek bontása, vasbetonból, C16/20 betonminőségig	1,5	m3	103 260		154 890	
3	31-021-10.1.1-0221110	Lépcső készítése betonból, 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	40 600	64 000
4	31-031-1.2.1	Kontakt- vagy csuszátolt esztrich készítése, helyszínen kevert, cementbázisú esztrichből, C16 szilárdsági osztálynak megfelelően 5 cm vastagságban	10,0	m2	2 100	3 100	21 000	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 szában, BHB55 50 8 mm	0,60	t	266 000	250 000	159 600	150 000
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 szában, Bs1500S 12 mm	1,10	t	266 000	250 000	292 600	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 _{gnax} = 16 mm, m = 6,6 finomsági modulussal	2,7	m3	38 800	29 800	106 312	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, belonszivattyús technológiával,	6,5	m3	38 800	29 800	252 200	193 700

Munkanem összesen:

872 312 1 276 804

Ssz	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	32-002-1.1-1-0120011	Előregyártott azonnal terhelhető nyílászárú elemek 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/bb 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	34 000
2.		P1, P2, P5 jelű pilterek osztott fedlap elhelyezése (50x50x5 cm)	8	db	18 250	8 940	146 000	71 520
3.		Disztejkő elhelyezése pilterek tetején 40cm átmérővel 5 cm vastagságban	8	db	16 500	7 850	132 000	62 800
Munkanem összesen:							161 540	105 520

Ssz.	Tétel szám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj összesen
1	33-001-1.3.4.3.1-1-0200406	Téherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsaluzőelem termékekből, 300 mm falvastagságban, 300x500x250 mm-es méretű beton zsaluzőelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel, ZS 30-as zsaluzőelem, 300/500/250 mm, C12/15-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 60.40:12 mm átmérőjű betonacél [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	9,6	m ²	16 800	27 800	161 280	266 880
2	33-001-1.3.2.4.1-1-0010201	Téherhordó és kitöltő falazat készítése, beton, könnyűbeton falazóblokk vagy zsaluzőelem termékekből, 200 mm falvastagságban, 200x500x230 mm-es méretű beton zsaluzőelemből, kitöltő betonnal, betonacél beépítéssel, Leier ZS 20-as zsaluzőelem, 200/500/230 mm, C12/15-16/kissé képlékeny kavicsbeton, B 38.24:6 mm átmérőjű betonacél [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	6,5	m ²	12 850	24 600	83 525	159 900
3	33-001-1.2.1.3.1.1-2-0011251	Téherhordó és kitöltő falazat készítése, pórusbeton termékekből, normál elemekből, 300 mm falvastagságban, 600x200x300 mm-es méretű kézi falazóelemből (fugavastagság 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	m ²	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, nűfedéres elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, cementes mészhabarcsba falazva, POROTHERM 10 N+F válaszfallap, 500x238x100 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	7,5	m ²	4 850	6 700	36 375	50 250

Munkanem összesen:

338 240

520 230

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	35-002-1-0113021	Fóliarítés és -felőrésítés 10 cm-es áttedéssel MASTERPLAST Isoflex Classic PP szövet alapú tetőfólia magas szakítószilárdsággal másékeletlen hővisszaverő felülettel, W1, Cikkszám: 0205-00015000	180,0	m ²	260	650	46800	117000
2	35-003-1-1-0410024	Tetőlécezés homnyolt cserépfedés alá Fenyő tetőléc 3-6,5 m 25x50 mm	180,0	m ²	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, homnyolt deszkával, hajópadlóval	120,8	m ²	4 950	4 210	597960	508568
5	35-001-001-4-0680041	Fa tetőszerkezetek bármely rendszerben faragott (fűrészelt) fából, 0,071-0,080 m3/m ² bedolgozott famennyiség között. Fűrészelt gerenda 150x200-300x300 mm 3-6,5 m l.o.	100,2	m ²	6 240	3 920	625248	392784
6	35-000-2-1-1	Tetőlécezés bontása bármely szabványpala fedés alatt	116,0	m ²	0	925		107300
7		Meglévő tetőszerkezet visszabontása-helyreállítása találatkozási csomóponton	1,0	kit	65 000	150 000	65000	150000
8		Szállvezetelt átletesztző keresztli kialakítása	1,0	kit	20 000	96 000	20000	96000
9		OSB fedés készítés 2cm vsig. bádogos fedés alá	33,5	m ²	3 280	3 620	109880	121270
10		Gomba és fáng mentesítés	8,0	m ³	6 840	14 150	54720	113200
11		Látászdó 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	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	36-005-021.2.8.2-0415432	Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordásaalapozott, előkészített felületre, vödörös kiszerelesű anyagból, kombinált kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben gördülőszemcsés, dörzsölt vagy kapart kivitelben, homlokzaton, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel Baumit Open Strukturá Vakolat kapart 1,5 mm l. szincoport	103,2	m2	1 980	3 250	204 336	335 400
2	36-007-9.2-0417936	Lábazati vakolatok: dísztítő és lábazati műgyantás kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiszerelesű anyagból Lábazati dísztítő 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: them 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 kiszerelesű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011 [vagy ezzel műszakilag 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 kiszerelesű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	10,0	m2	3 280	6 500	32 800	65 000
6		Oldalfal és mennyezet keskeny vakolat javítás 10cm szélességig, víz-villany szerelés után	60,0	fm	298	1 020	17 880	61 200
7		Kávavakolás, javítás kül-és beltérben	69,6	fm	612	1 280	42 555	89 088
8		Homlokzátvakolás színezés alá 1-1,5cm vsfg-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

Ssz	Tételszám	Tétel leírása	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	41-003-21-2-0116366	Egyszeres fedés húzott, hornyolt tetőcserepekkel, 41-45° tetőhajlásszög között, minden második cserép rögzítésével, CREATON Horizontágy szegmensvágású alapcserep natúrvörös [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	178,3	m ²	4 960	3 880	884368	691804
2	41-003-29-3-0116407	Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserep fedésnél, taréjgerinc készítése kúpcseréppel, kúpcseréprögzítővel, gerincszellőző-szalaggal, fésűs gerincelernnel vagy kúpalátéttel CREATON kerámia hódfarkú/hornyolt/Hargita kúpcserép (típus: BZ) natúrvörös	27,6	m	7 680	4 520	211968	124752
3	41-003-29-21-0116368	Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserep fedésnél, szellőzőcserep elhelyezése CREATON Róna szegmensvágású szellőző alapcserep, szellőző keresztmetszet 10 cm ² (5,5 db/m) natúrvörös	272,0	db	1 390	1 250	378080	340000
4	41-003-29-33-0194020	Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserep fedésnél, tetőkibúvó ablak elhelyezése Dacalux tetőkibúvó, 60x60 cm	1,0	db	46 500	15 800	46500	15800
5	41-003-29-22-0116657	Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserep fedésnél, szellőzőelem, szellőzőszalag vagy lezárófésű elhelyezése eresznél, CREATON fésűs ereszszelező elem, 1 m fekele, minden cseréptípushoz [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	58,7	m	680	520	39916	30524
6	41-000-4	Cserépfedés bontása (bármely rendszerű)	116,0	m ²		1 800		208800
7		Bontott tetőfedő anyagának elszállítása, megsemmisítése	116,0	m ²		2 480		287680
Munkanem összesen:							1560832	1699360

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	42-012-1.1.1.1.2-0313021	Fal, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vfg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10x10 - 20x20 cm közötti lapmérettel, MAPEL Keraflex Light S1 C2TE S1 cementkötésű ragasztóhabarcs, szűrke, Keracolor FF Flex fugázó, fehér [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	16,5	m2	4 148	6 930	68 442	114 345
2	42-022-1.1.1.2.1.-0212004	Padlóburkolat készítése, beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vfg. 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	491 991	354 123
3	42-011-2.1.1.-0216002	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadónid felhordása egy rétegben, mélyalapozó	51,1	m2	175	720	8 943	36 792
4	42-022-1.2.1.2.1.-0212010	Padlóburkolat készítése, kültérben, hőténhelt felületen, téglá, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vfg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, LB-Knauf PROFIFLEX/Profiflexragasztó, EN 12004 szerinti C2TE minősítéssel, flexibilis, 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	191 528	123 354
5		Felületkiegyenlítés padlóburkolat alá 3-5cm vsfg-ban	68,9	m2	1 080	1 280	74 412	88 192
6		Lábazatkészítés kül-és beltérben 10cm szélességben	43,2	fm	650	890	28 080	38 448
7		Mű-kő lépcső és fedés készítése csiszolt matt felülettel 5 cm vsfg-ban	7,0	m2	10 840	24 500	75 880	171 500
Munkanem összesen:							939 276	926 754

Sz.	Tel.élszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre összesen	Díj Anyag összesen	Díj összesen
1	43-002-1.5-0149457	Függőereszaloma szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, alumínium lemezből PREFEA függő ereszaloma 40-es porfosztott alumínium standard színekben, 0,7mm/Gm	58,5	m	5 870	3 100	343 395	181 350
2	43-002-11.5-0149469	Lefolyócső szerelése küi keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, alumínium lemezből, PREFEA lefolyócső Ø120 körszelvényű, bevonatos alumínium 0,7/3000, standard színekben [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	13,5	m	5 695	3 640	76 883	49 140
3	43-003-8.3.1-0149643	Ablak- vagy szemöldökkapukáry 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 állókörös kivételben, 30°-ig, 100 m ² feletti, 550 mm korcávolságig, PREFALZ alumínium szalag sima felülettel, fólia nélkül, 0,7x1000 mm, 1 m ² = 1,89 kg; P.10 bevonattal, 40 év alapanyag és 40 év szín garanciával, standard színekben, 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; Táblalemezves fémlemezfedéshez alátétlejjazat kialakítása, BAUDER TOP UD33 NSK műanyagszálas tehráló az átszellőzés érdekében, önlapadó illesztőcsik, diffúziónyitott [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	38,4	m ²	2 160	2 160	82 944	82 944
6		Szegélybádorgozás visszabontott tétő 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	Anyag összesen	Díj összesen
1	K-44-012-1.1.2.8.1-0222382	Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ajtó elhelyezése előre kihagyott falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényezve, finombeállítással), 4,00 m kerület feletti egyszárnyú buko-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 falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényezve, finombeállítással), 4,00 m kerület feletti egyszárnyú buko-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 falnyílásba, tömítés nélkül (szerelvényezve, finombeállítással), 4,00 m kerület feletti egyszárnyú buko-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	44-001-1.1.1-0164702	Fa beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, tömítés nélkül, (szerelvényezve, finom beállítással), MDF vagy keményhészterkezetes ajtó, 6,00 m kerületig, Borovi MDF beltéri ajtó LTH 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		Előleő bontása	1,0	db		8 500		8 500
Munkanem összesen:							1 530 000	519 872

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	45-051-11.2.1.3	Acél korlát elhelyezése, vízszintes pálcás kivitel (5 sor pálcával), kapaszkodótartóval, pálcátartóval, Ø100 mm talppal	4,40	m	62 400	24 500	274 560	107 800
2		CSL-jelű lakatos szerelvények gyártása, beépítése, zsírtalanítása, korrozó elleni 1x-1 mázolósa	256,0	kg	425	1 050	108 800	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 készrelésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozati helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolt felületen, Rigips Rimano 0-3 belsőéni 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 vízes-diszperziós fehér vagy gyárfilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapat, 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 falfelületek lazúrozása, gyálult 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:		Lakatosrészletek 2x-i fedőmázolása	10,2	m ²	3 810:	4 640:	38 862	47 328
		Munkanem összesen:					490 259	883 226

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj Anyag egységre összesen	Díj összesen	
1	48-002-001.1.1.1-0413081	Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősilése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumennázzal (száras felületen) oldószeres bitumennáz	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 foltoként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, az állapotoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve 4 MM üvegfátyol hordozórétlegű, 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 egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	62-002-21.3-0613950	Egyéb használatos szegélykövek, út és körforgalom szegélyek készítése, alapárak kiemelése nélkül, belorihézagolóssal, 100 cm hosszú elemekből, LEIER Quartz kerți szegélykő, szürke, 100x5x20 cm , Cikkszám: HUTJS2765 [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 burkolóközből soros, halszálka, parketta vagy kazettás kötésben, homokagyazalba fektetve, 10x20x4, 10x20x5, 10x20x6, 10x20x8 cm-es méretű idomkövel, 10x20x6 cm, antracit, N+F , Cikkszám: HUTJH4364 [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	107,3	m ²	5 640	5 420	605 472	581 566
3	61-004-1.1-0110517	Szört alap készítése, egy rétegben, 15-25 cm vastagságban, 4 cm hézagkitöltéssel, zúzottköből vagy kohószálakköből, Nemmes zúzottkő, NZ 55/100 Bazalt-Középkő, Uzsa [vagy műszakilag ezzel egyenértékű]	16,1	m ³	9 640	14 980	155 204	241 178
4		Meglévő térburkolat bontása gépi és kézi erővel 30cm vsf-g-ban	115,0	m ²	618	1 985	71 070	228 275
5		Bontot törmelék elszállítása, rakodása lerakási illetékkel tömör m ³ -ben 6m ³ -es konténeres szállítással (34,5m ³)	7,0	db		47 000		329 000
Munkanem összesen:							870 454	1 133 487

Ssz.	Tételelszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Vízellátás csatornázás						
	81-431-001-018-11-21101	Rozsdamentes acél csővezeték préskötéses csatlakozásokkal, ivóvíz, gáz és technológiai alkalmazásra, préskötéses idomokkal és tartószerkezetekkel, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába szerelve, szakaszos nyomáspróbával (de a szerelőközműves munkák nélkül). Anyaga: DIN EN 10038 szerinti 1.4401 anyagminőségű rozsdamentes acél, 2% teletti 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	30400
		Vastagfalú lefolyó és szennyvízvezető cső műanyagból, szakaszos tömörégi próbával, csúszó csőfőtörkezetekkel, külön tételben kiitt hosszúnüvelyes fixpont elemek, csőfőtörések, csőidomok ára nélkül. Anyaga: polietilén GEBERIT-PE típusú, szabadon szerelve						
2	81-251-107-056-42-85001	átm. 56 x 3,0 mm 363.000.16.0	28 m		1 240	1 110	34720	31080
3	81-251-110-110-42-85001	átm. 110 x 4,3 mm 367.000.16.0	12 m		1 890	2 640	22680	31680
4	82-212-112-002-03-11201	Szaniter kerámia mosdó, műanyag faliképpel, csavarokkal, felszerelve, V&B OMINIA-classic típusú, búzearó takaróelemmel, tülkővel 45x32 cm fehér 73264501	1 db		65 000	35 000	65000	35000
5	82-213-212-001-03-11371	Szaniter kerámia WC csésze, falra szerelhető kivitelben, fali szerelőállvánnyal és rögzítőkészlettel együtt, ütkővel, (de az ütkő ára nélkül), felszerelve, V&B OMINIA-classic típusú, mélyöblítésű fehér 76821001	1 db		93 500	48 000	93500	48000
6	82-213-000-003-03-11935	WC ütkő, krómozott csuklópánttal, (a felszerelési időt a WC csésze szerelési ideje tartalmazza), V&B OMINIA típusú, fehér 88236101	1 db		14 400	2 500	14400	2500
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	7000
8	82-281-852-110-41-00451	Lebeszívó szelep műanyagból (PP), hőszigetelő burkolattal, levehető rovarfogó ráccsal, gumimenbránával, 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	19000
9	82-121-223-003-25-31271	Padlólefolyó műanyagból (PE), vízszintes kimenettel, szigetelő kamrával, "Primus" kiszáradás ellen védett vízbúzárral, 145x145 mm-es Klick-Klack lefolyórács rögzítővel, 138x138 mm-es nemesacél lefolyórúccsal, 48 l/perc lefolyóteljesítménnyel, felszerelve	1 db		3 450	1 250	3450	1250
10	48-830-011-022-59-84220	Építőgépezeti és ipari csővezeték szigetelése szintetikus gumi, szintetikus kaucsuk, polietilén vagy poliuretán anyagú csőháljal, illesztések, hézagok, csővégek lezárásával, AC/RMAFLEX típusú, csőhéj, végtelenített, anyaga: szintetikus gumi, 9,0 mm vastag 22 mm átm. Csővezeték-ig ACE 09-022/E AC/RMAFLEX típusú, csőhéj, anyaga: szintetikus gumi, 9,0 mm vastag	10 m		810	540	8100	5400
		Víz- csatlomaszereles munkák próbái,						
11	82-999-111-001	vízvezeték lefolyórendszer tömörégi próbája	1 óra			15 000		15000
12	82-999-111-002	vízvezeték nyomórendszer nyomáspróbája	1 óra			15 000		15000

Gépészeti

Ravatalozó felújítása és átalakítása - J. cányvár Erzsébet utca hrsz: 222 - Mennyiségi kiírás

2020. április

13	Szennyvíztartó szállítás-beépítése földkitermeléssel. Szennyvíztárczóról és a kiemelt föld elszállításáról a megrendelő gondoskodik.	1 db	215 000	215000
Összesen			298890	241310

A tétel ára összesen (HUF)
Munkadíj

Egyeségre jutó (HUF)
Munkadíj

Sz.	Tételírás	Egyeségre jutó (HUF)	Munkadíj	A tétel ára összesen (HUF)
1	71-001-1.1.1.1-011016 (1) QN MéreV, simafaltu müanyag védöcsö elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalu kivitelben, könnyü mechanikai igénybevétele, NéVleges méret: 11-16 mm HYDRO-THERM beltéri MU III. vékonyfalu, hajlítható méreV müanyag szürke védöcsö 16 mm, Kód: MU-III 16 200 m	57	440	38.000
2	71-001-1.1.1.2-0110123 (2) QN MéreV, simafaltu müanyag védöcsö elhelyezése, elágazó dobozokkal, előre elkészített falhoronyba, vékonyfalu kivitelben, könnyü mechanikai igénybevétele, NéVleges méret: 21-29 mm HYDRO-THERM beltéri MU III. vékonyfalu, hajlítható méreV müanyag szürke védöcsö 23 mm, Kód: MU-III 23 10 m	84	720	7.200
3	71-001-1.2.1.1 (10) QN MéreV, simafaltu müanyag védöcsö elhelyezése, elágazó dobozokkal, falon kívül, előre elkészített tartó szerkezetre szerelve, erösített falu kivitelben, közepes mechanikai igénybevétele, NéVleges méret: 9-16 mm 40 m	90	880	35.200
4	71-001-2.2 (24) QN Hajlékonyfalu müanyag pancélsö (betonba önthető) elhelyezése előre elkészített tartóra, falhoronyba, öntött betonba (köpenyburkolatú müanyag gégecsö kivitel), NéVleges méret: 21-29 mm 80 m	150	680	54.400
5	71-001-1.1.1-0121108 (34) QN Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, süllyesztve, feszéskövéses nélkül, NéVleges méret: Ø65 mm, 2xØ65 mm HYDRO-THERM fénér sorolható doboz, 65-SK2, Kód: 65-SK2 25 db	60	840	21.000

A tétel ára összesen (HUF) Munkadíj

Sz.	Tételezés	Egységre jutó (HUF)	Munkadíj	Anyag	A tétel ára összesen (HUF)
6	71-001-11.2-0121003 (35) QN Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, súllyesztve, feszekvéses nélkül, Névleges méret: 70, 80, 100, 150, 200 mm 87, 107, 159, 240, 238 mm (70 - 300 mm) HYDRO-THERM beltéri elágazó doboz, Műk 100 mm, K6d: 100-K	10 db	330	840	3.300
7	71-001-11.2-1-0122001 (36) QN Elágazó doboz illetve szerelvénydoboz elhelyezése, falon kívül, bármely méretben HENSEL D 9020 Z összekötő doboz rézvezetékhez, 2,5 mm ² , űres, EAN: 4012591606406	5 db	554	800	2.770
8	71-002-1.1-0210002 (1) QN Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetivel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezetek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² H07V-U 450/750V 1x1,5 mm ² , tömör rézvezetivel (MCu)	400 m	41	80	16.400
9	71-002-1.1-0210003 (1) QN Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetivel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezetek bekötése nélkül, keresztmetszet: 0,5-2,5 mm ² H07V-U 450/750V 1x2,5 mm ² , tömör rézvezetivel (MCu)	300 m	75	80	22.500
10	71-002-1.3-0213010 (3) QN Szigetelt vezeték elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, rézvezetivel, leágazó kötésekkel, szigetelés ellenállás méréssel, a szerelvényekhez csatlakozó vezetékvezetek bekötése nélkül, keresztmetszet: 10-16 mm ² H07V-K 450/750V 1x 10 mm ² , hajlékony rézvezetivel (Mkn)	30 m	270	200	8.100
					6.000

Ssz.	Tételkírás	Egységre jutó (HUF)	Munkadíj	Anyag	A tétel ára összesen (HUF)	Munkadíj
22	71-013-9 (34) ÖN Villám és érintésvédelmi mérés és jegyzőkönyv készítése 1 mp*	32.000	0	0	32.000	32.000
23	71-014-S-2-016053 (8) Felső Műszaki Vezetői díj 1 ldb	40.000	0	0	40.000	40.000
Munkánem összesen:					457.220	725.120