

**Eckert Project Kft.**

8300 Tapolca, Bem apó utca 25. D.

Adószám: 32075818-1-19

Cégjegyzékszám: 19-09-523298

Tel: +36 30 852 6331

Bank szsz: 50420537-10005790

E-mail: zsolt@eckertproject.hu

Név : Köveskál Község Önkormányzata

Cím : 8274. Köveskál, Fő u. 10.

Kelt: 2024. év.04.hó.26.nap

A munka leírása:

8274. Köveskál, Kővágóörsi út 2. 23 hrsz.ú ingatlanon

Orvosi rendelő épülethez tartozó szolgálati lakás átalakítása,

Készült:

## Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költsége	10 129 773	13 616 799
1.3 Építés közvetlen költségei	10 129 773	13 616 799
1.4 Közvetlen önköltség összesen	10 129 773	13 616 799
2.1 Árkockázati fedezet vet.alap	10 129 773	
2.3 Anyagigazgatási ksg. vet.alap	10 129 773	
2.5 Fedezet vetítési alap 1.4		13 616 799
3.1 Tartalékkeret vetítési alap		23 746 572
4.1 ÁFA vetítési alap		23 746 572
4.2 Áfa	27.00%	6 411 574
5. A munka ára		30 158 146

Aláírás

## Munkanem összesítő

Munkanem száma és megnevezése	Anyagköltség	Díjköltség
15 Zsaluzás és állványozás	62 040	112 440
21 Irtás, föld- és sziklamunka	252 000	149 040
31 Helyszíni beton és vasbeton munka	86 777	218 609
33 Falazás és egyéb kőművesmunka	81 022	101 111
35 Ácsmunka	557 313	165 642
36 Vakolás és rabricolás	961 635	2 343 775
39 Szárazépítés	67 167	54 005
42 Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	1 307 615	1 199 357
44 Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	167 917	323 551
47 Felületképzés	913 740	2 960 199
48 Szigetelés	2 611 875	3 540 882
71 Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés	1 753 326	1 197 570
82 Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	1 186 800	1 051 228
90 Takarítási munka	120 546	199 390
I. Fejezet munkanemei összesen	10 129 773	13 616 799

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)		
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj	
1	<b>150120012602 (ÉNGY)</b> Homlokzati keretállványok, fém keretvázból, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, 0,75-1,20 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,50 m, 2,00 kN/m <sup>2</sup> terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, 6,00 m munkapadló magasságig KRAUSE Stabilo homlokzati keretállvány 0,75 m padlószélességgel, 6,00 m munkapadló magasságig	<b>60 m<sup>2</sup></b>	<b>1 034</b>	<b>1 874</b>	<b>62 040</b>	<b>112 440</b>
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>62 040</b>	<b>112 440</b>	

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>210110016762 (ÉNGY)</b> Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 5,0 m <sup>3</sup> -es konténerbe <b>3 db</b>	<b>84 000</b>	<b>0</b>	<b>252 000</b>	<b>0</b>
2	<b>210110016825 (ÉNGY)</b> Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül <b>15 m<sup>3</sup></b>	<b>0</b>	<b>9 936</b>	<b>0</b>	<b>149 040</b>
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>252 000</b>	<b>149 040</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>310000034810 (ÉNGY)</b> Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból 13,03 m <sup>2</sup>	0	10 394	0	135 434
2	<b>310300062434 (ÉNGY)</b> Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kézi továbbítással és bedolgozással, merev aljzatra, tartószerkezetre léccel lehúzva, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagság felett C16/20 - X0b(H) - 16 - F2 - CEM 42,5, m = 6,4 finomsági modulussal 1,75 m <sup>3</sup>	44 766	40 726	78 341	71 271
3	<b>310320063585 (ÉNGY)</b> Kontaktesztrich készítése kézi feldolgozással, cementbázisú esztrichből C20 szilárdsági osztálynak megfelelően, 3-4 cm vastagságban Cemix Estrich ZE20 cementesztrich, gyárilag előkevert szárazhabarcs, Cikkszám: K00619621 1,92 m <sup>2</sup>	4 394	6 200	8 436	11 904
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>86 777</b>	<b>218 609</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>330000087404 (ÉNGY)</b> Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából, 12 - 14 cm vastagságig (féltégla), falazó, cementes mészhabarcsból falazva 1,44 m <sup>2</sup>	0	5 124	0	7 379
2	<b>330000087421 (ÉNGY)</b> Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, üreges kerámia válaszfaltéglából, 10 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcsból falazva 6,26 m <sup>2</sup>	0	3 444	0	21 559
3	<b>330113281092 (ÉNGY)</b> Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nútféderes elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, meszes cementhabarcsba falazva LEIERTHERM 10/50 N+F falazóelem, 100x500x238 mm méretben, Cikkszám: HUTMD1599 M 2,5 (Hf30-cm) falazó, meszes cementhabarcs 6,26 m <sup>2</sup>	6 870	7 524	43 006	47 100
4	<b>330915142302 (ÉNGY)</b> Válaszfal, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, 12 cm vastagsággal, tömör kisméretű téglából, falazó, cementes mészhabarcsból falazva BAKONYTHERM kisméretű tömör téglá, 250×120×65 mm, I. o., Cikkszám: TEG001 M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarcs, mézspéppel 1,44 m <sup>2</sup>	26 400	17 412	38 016	25 073
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>81 022</b>	<b>101 111</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>350022666834 (ÉNGY)</b> Párafékező, párazáró fólia terítése 10 vagy 15 cm-es átfedéssel DÖRKEN DELTA REFLEX hálóerősítésű, alumínium kasírozású, polietilén lég- és párazáró, hővisszaverő fólia 118,2 m <sup>2</sup>	1 939	710	229 190	83 922
2	<b>350022666892 (ÉNGY)</b> Páraáteresztő, szabadon fekvő, szélzáró, vízzáró, vízhatlan alátétfólia, alátétfedés vagy alátétszigetelés terítése 15 cm-es átfedéssel (ellenléc külön tételben számolandó) öntapadó ragasztócsíkkal rögzítve DÖRKEN DELTA MAXX PLUS páraáteresztő alátétfedés hátsó oldalon mindkét szélén öntapadó ragasztósávval, 30 év garanciával, 1,5 m × 50 m 118,2 m <sup>2</sup>	2 776	533	328 123	63 001
3	<b>K35-000-9.1 (12)</b> Padlás fejáró lépcső bontása 1,55 m <sup>2</sup>	0	12 077	0	18 719
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>557 313</b>	<b>165 642</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>360000110605 (ÉNGY)</b> Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, meszes cementhabarcs 118,65 m <sup>2</sup>	0	2 401	0	284 879
2	<b>360010110781 (ÉNGY)</b> Sima oldalfalvakolat készítése kézi felhordással, belső, vakoló cementes mészhabarccsal, téglafelületen, 1,5 cm vastagságban Hvb8-mc, beltéri, vakoló cementes mészhabarcs mézspéppel Hs60-cm, simító, meszes cementhabarcs mézspéppel 173,32 m <sup>2</sup>	1 886	7 204	326 882	1 248 597
3	<b>360023584486 (ÉNGY)</b> Vékonyvakolat alapozók felhordása, kézi erővel POLI-FARBE vékonyvakolat alapozó fehér 129,82 m <sup>2</sup>	370	994	48 033	129 041
4	<b>360050118805 (ÉNGY)</b> Vékonyvakolatok, színvakolatok felhordása alapozott, előkészített felületre, vödörös kiszerezésű anyagból, vizes bázisú, műgyanta kötőanyagú vékonyvakolat készítése, egy rétegben, homlokzaton, 1,5-2,5 mm-es szemcsemérettel Baumit GranoporTop (Baumit Granopor) vakolat, dörzsölt 2 mm, fehér színcsoport (0018, 0019), Cikkszám: 255106 119,7 m <sup>2</sup>	3 476	3 726	416 077	446 002
5	<b>360070123293 (ÉNGY)</b> Lábazati vakolatok; díszítő és lábazati műgyanta kötőanyagú vakolatréteg felhordása, kézi erővel, vödörös kiszerezésű anyagból Baumit MosaikTop (Baumit Mozaik) vakolat 2 mm-es szemcseméret, 24 féle szín, Cikkszám: 255201M301-336 10,12 m <sup>2</sup>	9 781	3 974	98 984	40 217
6	<b>360514289201 (ÉNGY)</b> Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), polisztirol,PVC,alumínium,rozsdam.acél,horg.acél, üvegszövet, 30 - 160 mm hőszigeteléshez, pozitív sarkokra MASTERPLAST PVC hálós élvédő 10+10 cm, 2,5 m, Cikkszám: 0107-1010LN00 58,08 m	245	1 325	14 230	76 956



Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
7	<b>360514289392 (ÉNGY)</b> Kültéri vakolóprofilok elhelyezése, utólagos (táblás) hőszigetelő rendszerhez (EPS), rozsdamentes acélból, alumíniumból, 20 - 250 mm hőszigeteléshez, lábazati indító profilok egyenes falakhoz MASTERPLAST Thermomaster UA, 100 mm, hossz: 200 cm, homlokzati hőszig. rendszerek indító profilja, perforált vízzel, alumínium, Csz: 0110-0A100000 33,75 m	1 373	1 325	46 339	44 719
8	<b>360900130381 (ÉNGY)</b> Vakolatok pótlása, keskenyvakolatok pótlása oldalfalon, 11-20 cm szélesség között 37,09 m	299	1 978	11 090	73 364
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>961 635</b>	<b>2 343 775</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>39-003-2.1.1.2.1-2210211 (67)</b> Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre 1 rtg. impregnált 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással impregnált építőlemez, 12,5 mm 4,5 m <sup>2</sup>	14 926	12 001	67 167	54 005
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>67 167</b>	<b>54 005</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>420000222041 (ÉNGY)</b> Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőagyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból 14,96 m <sup>2</sup>	0	3 854	0	57 656
2	<b>420000222053 (ÉNGY)</b> Lapburkolatok bontása, fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű mozaik, kőagyag és csempe 45,15 m <sup>2</sup>	0	6 307	0	284 761
3	<b>420112668035 (ÉNGY)</b> Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése belsőben, tégla, beton és vakolt alapfelületen, felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben BOTAMENT D 11 mélyalapozó, Cikkszám: 9998808 090 0001 008 49,39 m <sup>2</sup>	710	1 226	35 067	60 552
4	<b>420112668333 (ÉNGY)</b> Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése belsőben, beton alapfelületen felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben BOTAMENT D 11 mélyalapozó, Cikkszám: 9998808 090 0001 008 14,96 m <sup>2</sup>	710	1 051	10 622	15 723
5	<b>420124656665 (ÉNGY)</b> Fal-, pillér-, oszlop- és lábamatburkolat készítése belsőben, tégla, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 45x45 - 60x60 cm közötti lapmérettel MAPEI Keraquick Maxi S1 C2FT S1 fokozott terhelhetőségű, gyorskötő, lecsúszásmentes, alakváltozásra képes cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia és nedvességre nem érzékeny természetes kő burkolatokhoz (ágyazatvastagság 15 mm-ig), szürke, Csz: 125625 MAPEI Kerapoxy IEG kétkomponensű epoxigyanta fugázó, cementszürke, Csz: 5U11310 49,41 m <sup>2</sup>	18 444	11 038	911 318	545 388

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
6	<b>420224662753 (ÉNGY)</b> Padlóburkolat készítése, beltérben, tégla, beton, vakolt alapfelületen, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 45x45 - 60x60 cm közötti lapmérettel MAPEI Keraquick Maxi S1 C2FT S1 fokozott terhelhetőségű, gyorskötő, lecsúszásmentes, alakváltozásra képes cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia és nedvességre nem érzékeny természetes kő burkolatokhoz (ágyazatvastagság 15 mm-ig), szürke, Csz: 125625 MAPEI Kerapoxy IEG kétkomponensű epoxigyanta fugázó, cementszürke, Csz: 5U11310 <b>14,95 m<sup>2</sup></b>	<b>20 156</b>	<b>13 140</b>	<b>301 332</b>	<b>196 443</b>
7	<b>420224668496 (ÉNGY)</b> Lábazatburkolat készítése, beltérben, gres, kőporcelán lappal, egyenes, egysoros kivitelben, 3-5 mm ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10 cm magasságig, 45x45 - 60x60 cm közötti lapmérettel MAPEI Keraquick Maxi S1 C2FT S1 fokozott terhelhetőségű, gyorskötő, lecsúszásmentes, alakváltozásra képes cementkötésű ragasztóhabarcs kerámia és nedvességre nem érzékeny természetes kő burkolatokhoz (ágyazatvastagság 15 mm-ig), szürke, Csz: 125625 MAPEI Kerapoxy IEG kétkomponensű epoxigyanta fugázó, cementszürke, Csz: 5U11310 <b>3,28 m</b>	<b>1 931</b>	<b>2 453</b>	<b>6 334</b>	<b>8 046</b>
8	<b>420732815374 (ÉNGY)</b> Dilatációs és csatlakozó fuga kitöltése, szilikon alapú elasztikus tömítő anyaggal, 5 mm szélesség- és mélységben MAPEI Mapesil LM szilikon hézagkitöltőanyag, fehér, 310 ml- es kartusban, Csz: 5810042 <b>47,66 m</b>	<b>901</b>	<b>646</b>	<b>42 942</b>	<b>30 788</b>
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>1 307 615</b>	<b>1 199 357</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>440000355513 (ÉNGY)</b> Fa vagy műanyag nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,00 m <sup>2</sup> -ig <b>2,98 m<sup>2</sup></b>	<b>0</b>	<b>5 082</b>	<b>0</b>	<b>15 144</b>
2	<b>44-030-11.1-0122051 (10)</b> Padlásfejáró létre beépítése <b>1 db</b>	<b>81 600</b>	<b>36 751</b>	<b>81 600</b>	<b>36 751</b>
3	<b>44-090-2.2-0213007 (5)</b> Belső nyílászáró szerkezet javítása faanyag- és/vagy vasalatpótlással, <b>7 db</b>	<b>12 331</b>	<b>38 808</b>	<b>86 317</b>	<b>271 656</b>
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>167 917</b>	<b>323 551</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>470000451123 (ÉNGY)</b> Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; vizes diszperziós falfesték lekaparása, bármilyen padozatú helységben, tagolatlan felületen 233,96 m <sup>2</sup>	0	2 453	0	573 904
2	<b>47-000-1.21.4.1.1-0320615 (54)</b> Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés diszperziós kötőanyagú glettel, vakolt felületen, 336,31 m <sup>2</sup>	1 258	2 453	423 078	824 968
3	<b>47-000-7.2.4.2-0214122 (140)</b> Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; fafelület beeresztő alapozása egy rétegben, 42,6 m <sup>2</sup>	619	1 554	26 369	66 200
4	<b>47-000-7.3.2-0320623 (142)</b> Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; simító tapasztolás fafelületen, egyszeri és minden további, tagolt felületen fagitt, vizes és oldószeres rendszerekhez is, fehér 42,6 m <sup>2</sup>	1 928	2 628	82 133	111 953
5	<b>470103626546 (ÉNGY)</b> Normál, nem egyenletes nedvszívó képességű ásványi fafelületek alapozása, felületmegerősítése, vizes-diszperziós, akril bázisú alapozóval, tagolatlan felületen POLI-FARBE Inntaler diszperziós mélyalapozó 336,31 m <sup>2</sup>	150	1 402	50 447	471 507
6	<b>470113626744 (ÉNGY)</b> Diszperziós festés (két rétegben) műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen POLI-FARBE Inntaler diszperziós beltéri, fehér falfesték 336,31 m <sup>2</sup>	667	2 015	224 319	677 665

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
7	<b>470310496493 (ÉNGY)</b> Belső fafelületek alapmázolása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolt felületen Trinát univerzális alapozó, fehér 100, EAN: 5995061117055 42,6 m <sup>2</sup>	794	1 840	33 824	78 384
8	<b>470310502320 (ÉNGY)</b> Belső fafelületek zománclakkozása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú zománccal, tagolt felületen Trinát zománc, magasztényű, fehér 100, EAN: 5995061119035 42,6 m <sup>2</sup>	1 727	3 653	73 570	155 618
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>913 740</b>	<b>2 960 199</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>480074086896 (ÉNGY)</b> Magastető hő- és hangszigetelése; Szarufák alatti szigetelés fa vagy fém fedélszék esetén (rögzítés külön tételben), üveggyapot hőszigetelő lemezzel vagy filccel ISOVER DOMO PLUS 10 100 mm üveggyapot hőszigetelő filc, $\lambda_D = 0,038$ (W/mK) <b>118,2 m<sup>2</sup></b>	<b>2 976</b>	<b>3 456</b>	<b>351 763</b>	<b>408 499</b>
2	<b>480074086923 (ÉNGY)</b> Magastető hő- és hangszigetelése; Szarufák alatti szigetelés fa vagy fém fedélszék esetén (rögzítés külön tételben), üveggyapot hőszigetelő lemezzel vagy filccel ISOVER DOMO PLUS 16 160 mm üveggyapot hőszigetelő filc, $\lambda_D = 0,038$ (W/mK) <b>118,2 m<sup>2</sup></b>	<b>4 763</b>	<b>3 456</b>	<b>562 987</b>	<b>408 499</b>
3	<b>480100577955 (ÉNGY)</b> Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,( mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), egyenes vagy lépcsős élképzésű, normál homlokzati EPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon AUSTROTHERM AT H80 homlokzati hőszigetelő lemez, 1000x500x100 mm <b>113 m<sup>2</sup></b>	<b>8 165</b>	<b>16 762</b>	<b>922 645</b>	<b>1 894 106</b>
4	<b>480103963476 (ÉNGY)</b> Homlokzati hőszigetelés, üvegszövetháló-erősítéssel,( mechanikai rögzítés, felületi zárás valamint kiegészítő profilok külön tételben szerepelnek), egyenes élképzésű, érdesített felületű XPS hőszigetelő lapokkal, ragasztóporból képzett ragasztóba, tagolt sík, függőleges falon Thermo-Dam Zentyss XPS zártcellás extrudált lábazati polisztirol 300 kPa, egyenes élképzés, perforált felület, 1250x600x100 mm, Cikkszám: ZEN30010EN <b>10,13 m<sup>2</sup></b>	<b>9 997</b>	<b>16 416</b>	<b>101 270</b>	<b>166 294</b>



Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
5	<b>480140585856 (ÉNGY)</b> Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti függőleges falszigetelés bevonatszigeteléssel, két rétegben, minimum 2,0 mm száraz rétegvastagságú kétkomponensű szigetelőhabarccsal, glettvassal vagy simítóval felhordva MAPEI Mapelastic kétkomponensű, cementkötésű, kenhető vízszigetelő habarcs, Csz: 167124+168108AU <b>59,71 m<sup>2</sup></b>	<b>6 890</b>	<b>5 011</b>	<b>411 402</b>	<b>299 207</b>
6	<b>480144690233 (ÉNGY)</b> Üzemi-használati víz elleni szigetelés dilatációjának kialakítása bevonatszigetelésnél 10 mm-nél kisebb mozgáskülönbség esetén, minimum 8 cm széles rugalmas résáthidaló szalaggal, egy rétegben, szigetelőhabarcs illetve "folyékony fólia" ( rugalmas műanyagdiszperzió) bevonatszigetelésnél, a dilatáció mentén minimum 2,0 mm vastagságban felhordott 30-30 cm széles rugalmas szigetelőhabarcs sávok rétegei közé beágyazva MAPEI Mapeband Easy rendkívül könnyen beépíthető, mindkét oldalán nem szőtt szövettel bevont hajlaterősítő szalag, vízszigetelő rendszerekhez, Csz: 7972030 <b>38,84 m</b>	<b>1 778</b>	<b>1 037</b>	<b>69 058</b>	<b>40 277</b>
7	<b>480214810416 (ÉNGY)</b> Szigetelések rögzítése; Hőszigetelő táblák pontszerű mechanikai rögzítése, homlokzaton, beton aljzatszerkezethez, műanyag vagy fém beütőszeges/csavaros műanyag beütődübelekkel EJOT ejotherm STR U 2G 155 mm, acél csavaros THR dübel, önsüllyesztő vagy felületszerelt alkalmazásra, minden szigetelőanyaghoz, Cikkszám: 8719155400 <b>750 db</b>	<b>257</b>	<b>432</b>	<b>192 750</b>	<b>324 000</b>
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>2 611 875</b>	<b>3 540 882</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>K71-000-1.1.1 (1)</b> Belső elektromos hálózat felülvizsgálata, szükség szerinti cseréje, vizes helyiségekben új elektromos rendszer kiépítése, meglévő világítótestek cseréje, energiatakarékos lámpatestekre az alaprajzon megjelölt épületrészen				
	1 klt	1 753 326	1 197 570	1 753 326	1 197 570
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>1 753 326</b>	<b>1 197 570</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	<b>K82-000-1</b> Gépészeti szerelvények bontása 1 klt	0	139 654	0	139 654
2	<b>K82-000-1.2.1 (3)</b> Csővezetékek bontása visszabontása 1 klt	0	85 974	0	85 974
3	<b>K82-009-1.1.1-0215021 (1)</b> Fürdő kialakítása mosdó, wc, zuhany és szerelvényeinek beépítésével 1 klt	634 800	441 600	634 800	441 600
4	<b>K82-009-1.1.1-0215022 (1)</b> Fürdő kialakítása mosdó, wc, zuhany és szerelvényeinek beépítésével 1 klt	552 000	384 000	552 000	384 000
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>1 186 800</b>	<b>1 051 228</b>

Ssz.	Tételszám Tételkiírás	Egységre jutó (HUF)		A tétel ára összesen (HUF)	
		Anyag	Munkadíj	Anyag	Munkadíj
1	90-003-4-0510014 (6) Épület takarítása 108,6 m <sup>2</sup>	84	682	9 122	74 065
2	90-008-1-0110202 (1) Festés előtt burkolatok takarásának készítése Takarás készítése fóliával 108,6 m <sup>2</sup>	1 026	838	111 424	91 007
3	90-008-2 (2) Festés után burkolatok takarásának felszedése 108,6 m <sup>2</sup>	0	316	0	34 318
<b>Munkanem összesen:</b>				<b>120 546</b>	<b>199 390</b>