



V839

22-99/2019

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS 1. számú módosítása

2019 AUG 7 7.

Amely létrejött

Nagykanizsa Megyei Jogú Város Önkormányzata

Székhely: 8800 Nagykanizsa, Erzsébet tér 7.

Adószám: 15734446-2-20

törzsszám: 15734446-8411-321-20

Képviseli: Dénes Sándor polgármester

mint megrendelő (a továbbiakban: „**Megrendelő**”),

másrészről a(z)

Gejzír Kanizsa Kft.

székhelye: 8800 Nagykanizsa, Bajza utca 13.

cégjegyzékszáma: 20-09-063426

adószáma: 11531801-2-20

bankszámlaszáma: 11749015-21006472

kivitelezők nyilvántartása szerinti nyilvántartási száma: 34A28580

képviseli: Petrovác Tamás, ügyvezető

mint vállalkozó (a továbbiakban: „**Vállalkozó**”, együtt a továbbiakban: „**Szerződő Felek**”) között az alábbi helyen és időben a következő feltételek szerint.

I. Előzmények

1. A **Nagykanizsai Városfejlesztő Kft.**, mint ajánlatkérő, **Nagykanizsa Megyei Jogú Város Önkormányzata** (8800 Nagykanizsa, Erzsébet tér 7.) nevében eljárva, 2019. január 18. napján megküldött ajánlattételi felhívással, a Közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: „Kbt.”) 115. § (1) bekezdése szerinti közbeszerzési eljárást indított „**Vállalkozási szerződés az „Óvodafejlesztés Nagykanizsán” elnevezésű, TOP-6.2.1-15-NA1-2016-00002 azonosító számú projekt keretében a Palini óvoda felújítására**” tárgyában.

2. A fentiek szerinti ajánlatkérő a közbeszerzési eljárás eredményét tartalmazó írásbeli összegzést 2019. március 5. napján küldte meg ajánlattevők részére azzal, hogy a közbeszerzési eljárás nyertese a Vállalkozó. Mivel a lefolytatott közbeszerzési eljárás során a Megrendelő nevében eljáró ajánlatkérő a közbeszerzési eljárás vonatkozásában Vállalkozó ajánlatát fogadta el, mivel Vállalkozó adta az értékelési szempontok szerint legelőnyösebb ajánlatot ennek megfelelően a felek a Kbt. 131. § (1) bekezdése értelmében a törvényes határidőn belül szerződést kötöttek a vállalkozási szerződés feltételei szerint.

Dr. Panács István
felelős akkreditált
közbeszerzési szakértő
Hajstromszám: 00037

CORDICT Kft.
1012 Budapest
Attila út 79. 1/7.
Adószám: 24939948-2-41

3. Megrendelő a fenti közbeszerzési eljárásban hozott döntése alapján a Vállalkozóval 2019. március 29. napján vállalkozási szerződést (a továbbiakban „**Vállalkozási szerződés**”) kötött „Vállalkozási szerződés az „Óvodafejlesztés Nagykanizsán” elnevezésű, TOP-6.2.1-15-NA1-2016-00002 azonosító számú projekt keretében a Palini óvoda felújítására” tárgyában.

4. A Felek a Vállalkozási szerződést a jelen okiratban leírt indokokra tekintettel, az alábbiak szerint módosítják. A jelen szerződésmódosításra a Kbt. szerződésmódosításra vonatkozó rendelkezései alkalmazandók.

II. A szerződésmódosítás indokai

1. A szerződés teljesítése során előre nem látható műszaki problémákba ütközött a Vállalkozó, valamint olyan időjárási tényezők (rendkívüli jégeső, felhőszakadás, szélvihar) sújtották a teljesítés helyszínét, melynek következtében a felújítás alatt álló épületben komoly károk keletkeztek.

III. A szerződésmódosítás tartalma

1. A jelen szerződésmódosítás II. pontjában előadott indokokra, okokra és körülményekre tekintettel, a Felek az alábbiakról állapodnak meg.

2. Felek megállapodnak, hogy a Vállalkozási szerződés 2.1. pontját az alábbiak szerint módosítják:

„A teljes műszaki tartalom megvalósítására vonatkozó vállalkozási díj: nettó 95.528.226,- Ft, azaz nettó kilencvenötmillió-ötszázhuszonnyolcezer-kétszázhuszonhat forint. A Szerződés egyösszegű (átalányaras) típusú. A vállalkozási díj megállapításának alapjául szolgáló árazatlan költségvetési kiírás az ajánlattételi dokumentáció, az árazott költségvetési kiírás a Vállalkozó ajánlatának részét képezi. A jelen szerződésben foglalt munkák vállalkozási díja átalányár, mely tartalmazza a Vállalkozó összes munkavégzéssel, egyéb járulékos szolgáltatásokkal kapcsolatosan felmerülő költségét és fedezetét (így különösen anyag, felszerelés, munkaerő, szállítás, ideiglenes szolgáltatások, felvonulási terület, mintavételezés és ellenőrzés költségei, hatósági eljárási költségek, stb.). A vállalkozási díj az ajánlatban, a szerződésben és a Műszaki dokumentációban foglalt mennyiségi és minőségi követelmények figyelembevételével került meghatározásra, és biztosítja a Létesítmény rendeltetésszerű használatra alkalmas állapotban, határidőre történő átadását Megrendelőnek. A Szerződés finanszírozása az „Óvodafejlesztés Nagykanizsán” című, „TOP-6.2.1-15-NA1-2016-00002” azonosító számú projektből történik, azzal, hogy az 1. számú szerződésmódosítással történő nettó 12.380.598,- Ft összegű vállalkozási díj emelkedés vonatkozásában a Támogatási szerződés módosítása folyamatban van. A támogatás mértéke a Projekt elszámolható összköltségének 100 %-a. Az 1. számú szerződésmódosításban rögzített nettó 12.380.598,- Ft összegű vállalkozási díjat Megrendelő saját forrásból finanszírozza, amennyiben az „Óvodafejlesztés Nagykanizsán” című, „TOP-6.2.1-15-NA1-2016-00002” azonosító számú Támogatási szerződés nem kerül módosításra. Az 1. számú

szerződésmódosításban rögzített nettó 12.380.598,- Ft összegű vállalkozási díj teljes egészében a végszámlában kerül elszámolásra.”

3. Felek megállapodnak, hogy a Vállalkozási szerződés 3.1. pontját az alábbiakkal egészítik ki:

A szerződés teljesítésének határideje az 1. számú szerződésmódosítás mellékletét képező, „TOP-6.2.1-15-NA1-2016-00002 azonosító számú projekt Palini óvoda viharkárok helyreállítása” tárgyú költségvetésben szereplő munkák tekintetében 30 naptári nappal meghosszabbodik.

4. Felek megállapodnak, hogy a szerződés teljesítésének határidejét és a Vállalkozási szerződés 5.4. pontját alábbiakkal egészítik ki:

Vállalkozó az 1. számú szerződésmódosítás hatályba lépésekor köteles a teljesítési biztosítékot tartalékkeret és áfa nélkül számított teljes nettó vállalkozási díj öt (5) %-ára, azaz 619.030,- Ft-tal kiegészíteni.

5. A Vállalkozási szerződés szerinti műszaki tartalom kiegészül az 1. számú szerződésmódosítás mellékletét képező, „TOP-6.2.1-15-NA1-2016-00002 azonosító számú projekt Palini óvoda viharkárok helyreállítása” tárgyú költségvetésben szereplő munkákkal.

IV. A szerződésmódosítás jogszerűsége

1. A Kbt. 141. § (2) bekezdése a következőkről rendelkezik:

„Kbt. 141. § (2) A szerződés – a (4) vagy (6) bekezdésben foglalt feltételek vizsgálata nélkül – új közbeszerzési eljárás lefolytatása nélkül módosítható, ha a módosítás eredményeként az ellenérték növekedése – vagy több módosítás esetén azok nettó összértéke – nem éri el az alábbi értékek egyikét sem

a) az uniós értékhatárt elérő értékű eredeti szerződés esetén az uniós értékhatárt;

b) szolgáltatás, árubeszerzés és építési vagy szolgáltatási koncesszió esetén az eredeti szerződés értékének 10%-át, építési beruházás esetén az eredeti szerződéses érték 15%-át;

valamint a módosítás nem változtatja meg a szerződés általános jellegét és illeszkedik az eredeti szerződés jellegéhez.”

2. Felek megállapítják, hogy a jelen 1. számú szerződésmódosítás a Kbt. 141. § (2) bekezdésének megfelelt, mivel a Vállalkozási szerződés ellenértékének növekedése nem éri el az eredeti szerződéses érték 15%-át, továbbá a szerződés ellenértékének növekedésével összefüggő műszaki tartalom és az ehhez kapcsolódó teljesítési határidő módosítás nem változtatja meg a szerződés általános jellegét és illeszkedik az eredeti szerződés jellegéhez.

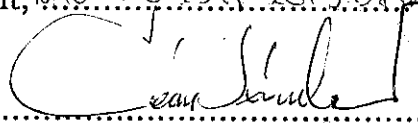
V. Egyéb rendelkezések

1. A Vállalkozási szerződés a jelen szerződésmódosítással együtt érvényes és hatályos, a módosítással nem érintett részek, kikötések és feltételek változatlan tartalommal hatályban maradnak.

2. Jelen szerződésmódosítás az aláírása napján lép hatályba.

Felek a jelen (4) számozott oldalból álló szerződésmódosítást – annak elolvasása és értelmezése után –, mint akaratukkal mindenben megegyezőt – 4 példányban – helybenhagyólag aláírják. Az aláírt szerződésmódosításból 2 példány a Megrendelőt, 2 példány a Vállalkozót illeti meg.

Kelt, NAGYKANIZSA, 2019.08.17.



Nagykanizsa Megyei Jogú Város
Önkormányzata
Megrendelő
képviseli: Dénes Sándor
polgármester



GEJZIR KANIZSA KFT.
Gázbeszolgáltatás szolgáltatói üzlet
8300 Nagykanizsa, Baka u. 13.
Tél: 06-93/51-11-11

Vállalkozó
képviseli: Petrovác Tamás
ügyvezető

19.08.27. Beműd

Dr. Panácz István

Feladós akkreditált
közbeszerzési szaktanácsadó
Lajstromszám: 00037

CORDICT Kft.

1012 Budapest
Altília út 79. I/7
Aranyjám: 24939948-2-41

GEJZIR KANIZSA Kft.
8800. Nagykanizsa, Bajza u.13.

Név :Nagykanizsai Városfejlesztő Kft.

Cím :Nagykanizsa
Erzsébet tér 20.

Kelt: 2019.. év..08..hó.13..nap

A munka leírása:

TOP-6..1-15-NA1-2016-00002 azonosító számú projekt Palini óvoda
viharkárok helyreállítása

Készült:

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	4 460 992	7 919 606
1.1 Közvetlen önköltség összesen	4 460 992	7 919 606
2.1 ÁFA vetítési alap	12 380 598	
2.2 Áfa	27,00%	3 342 761
3. A munka ára	15 723 359	

8800
Tel: 93/311-395
Fax: 93/314-768
OTP: 11749015-21006472
Adószám: 11531901-2-20

GEJZIR KANIZSA KFT.
Bajza u. 13.
93/314-768
106472
2020

Aláírás

GEJZIR KANIZSA KFT.
8800 Nagykanizsa Bajza u. 13.
Tel: 93/311-395 Fax: 93/314-768
OTP: 11749015-21006472
Adószám: 11531901-2-20

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Irtás, föld- és sziklamunka	72200	425418
Síkalapozás	30473	21514
Vakolás és rabicolás	414053	1829125
Szárazépítés	572685	744600
Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése	947026	688133
Asztalosszerkezetek elhelyezése	325477	377385
Lakatosszerkezetek elhelyezése	102896	170880
Felületképzés (festés, mázolás, tapétázás, korrózióvédelem)	1631384	3420231
Elektromos energia ellátás, világítás	286938	167480
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	77860	74840
Összesen:	4460992	7919606

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	21-003- 5.1.1.2	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, III. talajosztály	1,66	m3	0	8360	0	13878
2	21-011- 9.1.1	Villanyszerelés földmunkája; visszatöltéssel, döngöléssel, I-IV. oszt. talajban, kábelárok földmunkája 0,70 m mélységig, 0,40 m szélességig	31	m	0	5840	0	181040
3	21-011- 011.5	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 7,0 m3-es konténerbe	1	db	72 200		72 200	0
4	21-011-012	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	7	m3		1 500	0	10 500
5	21-001- 001.2.3	Egyes fák kitermelése tuskóirtással, legallyazással és darabolással, kézi szerszámokkal, III. oszt. talajban, törzsátmérő: 41-60 cm között	11	db		20 000	0	220 000
Munkanem összesen:							72200	425418

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	23-003-3- 0112210	Vasbeton sáv-, talp-, lemez- vagy gerendaalap készítése helyszínen kevertminőségű betonból C12/15 - X0b(H) képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. $D_{max} = 16$ mm, $m = 6,5$ finomsági modulussal	1,66 m3	18357	12960	30473	21514
Munkanem összesen:						30473	21514

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	36-000- 1.1.1	Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarc	652	m2	0	600	0	391200
2	36-003- 1.1.1.1.1- 0414710	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011	433,12	m2	478	1660	207031	718979
3	36-003- 1.1.1.1.2- 0414710	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, többlet minden további 1 cm vastagságban LB-Knauf PRÉMIUM kézi alapvakolat, Cikkszám: 215011	433,1	m2	478	1660	207022	718946
Munkanem összesen:							414053	1829125

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	39-003- 1.1.2.1.1- 0210200	Szerelt gipszkarton álmennyezet fém vázszerkezetre (duplasoros), választható függesztéssel, csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 50 cm bordatávolsággal (CD50/27), 10 m ² összefüggő felület felett, 1 rte. normál 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással KNAUF A 13 normál építőlemez, 12,5 mm HRAK 1250/2000, függesztő huzallal, Cikksz: 31307120	219 m2	2615	3400	572685	744600
Munkanem összesen:						572685	744600

SSZ.	I. tereiszam	I. terei szovege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	42-000-2.1	Lapburkolatok bontása, padlóburkolat bármely méretű kőagyag, mozaik vagy tört mozaik (NOVA) lapból	9,1 m2	0	1760	0	16016
2	42-000-2.2	Lapburkolatok bontása, fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű mozaik, kőagyag és csempé	2,6 m2	0	2880	0	7488
3	42-000-2.3	Lapburkolatok bontása, lábazatburkolat 0,50 m magasságig, egyenes egysoros vagy lépcsős kivitelben, 10x10 - 20x20 cm-es lapméretig	2,7 m	0	1320	0	3564
4	42-000-3.2.2	Laminált parkettburkolat bontása	115,1 m2	0	800	0	92080
5	42-000-3.6	Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, keményfa lábazati deszka vagy falvédő deszka, 25 cm szélességig	103 m	0	500	0	51500
6	42-002-2.1.3.1	Lábazatburkolat készítése, egyenes, egysoros kivitelben, ágyazó, meszes cementhabarcsba fektetve, kőagyaglapból, 10x10 cm-es, 10 cm szélességben	2,7 m	1630	1085	4401	2930
7	42-011-1.1.1.1-0211251	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben KEMIKÁL BARRA tapadóhíd és alapozó	2,6 m2	197	490	512	1274
8	42-012-1.1.1.1.1.3-0212003	Fal-, pillér-, oszlop-, és lábazatburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 25x25 - 40x40 cm közötti lapmérettel LB-Knauf GRES/Gres ragasztó, EN 12004 szerinti C2T minősítéssel, kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is, LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér	2,6 m2	4254	3600	11060	9360
9	42-022-1.1.1.2.1.1-0212003	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 GRES/Gres ragasztó, EN 12004 szerinti C2T minősítéssel, kül- és beltérbe, fagyálló, padlófűtéshez is, LB-Knauf Colorin flex fugázó, EN 13888 szerinti CG2 minősítéssel, fehér	0,81 m2	4942	3600	4003	2916

10	42-041- 3.1.1.1- 0310357	Meglévő aljzat kiegyenlítése, rugalmas burkolat alá, parketta és laminált padló úsztatott fektetéséhez, (általános igénybevétel) ragasztóval szennyezett betonajlzat (cementesztrich) felület előkészítése, 3 mm vastagságban HENKEL Thomsit DH Maxi önterülő aljzatkiegyenlítő, szálerősített, Cikkszám: 325 398 + HENKEL Thomsit R 766 multifunkciós alapozó, Cikkszám: 847 941	115,1 m2	1431	1750	164708	201425
11	42-042- 5.1.1- 0312117	Laminált padló fektetése, kiegyenlített aljzatra, telibe ragasztva (mechanikus illesztésű) (ragasztó anyag külön tételben kiírva) AC4 kopásáll. laminált burkolat, 8 mm vtg., 19,2 cm x 129.2 cm 10 szín	115,1 m2	4844	1600	557544	184160
12	42-042- 31.1.2	Lábazat kialakítása, parkettszegély	103 m	1622	800	167066	82400
13	42-071- 15.1- 0148007	Átmeneti és parkettalezáró elemek elhelyezése, natúr-, arany és bronz eloxált alumíniumból, szintbeli burkolatváltások esetén, meglévő aljzaton MUREXIN T14 szőnyegprofil. natúr eloxált. fűrt lvukkal	4,5 m	1672	520	7524	2340
2	62-003- 008.1- 0613900-M	Tér- vagy járdaburkolat készítése, betonburkolóköből soros, halszálla, parketta vagy kazettás kötésben, homokágyzatba fektetve, 10x20x4, 10x20x5, 10x20x6, 10x20x8 cm-es méretű idomkövel LEIER Piazza 10x20x6 cm, N+F , Cikkszám: HUTJH4362, szürke és a színváltáshoz szükséges színben	11,8 m2	2560	2600	30208	30680
(gazdasági bejárat és lépcsők)							
Munkanem összesen:							
						947026	688133

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	44-000-4	Fa lambéria, radiátor farács bontása	68,12	m	0	600	0	40872
2	44-000-5	Fa védő deszkalábazat bontása	68,12	m	0	440	0	29973
3	44-006-3- 0210004	Lebontott fa falburkolat visszarakása, pótlása, tetején új pipalécsek gyártásával, elhelyezésével	68,12	m2	4778	4500	325477	306540
Munkanem összesen:							325477	377385

SSZ.	I. tereiszam	I. terej szovege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	45-003-1.2- 0121192	Kerítéskapu elhelyezése kétszárnýú kivitelben STEELVENT ST22/2" Töhhötöm" kétszárnýú kapu, utóhorganyzott+színterezett(RAL6005), ST 10 típusú betéttel, szabadnyílás:4,0 m, magasság:1,2 m	2 db	2600	1440	5200	2880
2	45-004- 11.2- 0910045	Kerítés, kapu, köz- és sarokoszlop elhelyezése, 2 db kitámasztóval Sarokoszlop 2 db kitámasztóval	2 db	6515	4800	13030	9600
3	45-004- 21.1.1- 0138348	Tekercses kerítésrendszer építésnél, oszlop elhelyezése 10 %-os tereplejtésig, (az alaptestek kiemelése, betonozása vagy a beton alapzat készítése külön tételben kiírva), kerítés köz- és sarokoszlop elhelyezése, 2,00 m kerítés magasságig BETAFENCE Bekaround köroszlop, átm.: 38 mm, magasság: 1,5 m, zöld	13 db	2000	1080	26000	14040
4	45-004- 23.2.1- 0120084	Tekercses kerítés szerelése előre elhelyezett oszlopokra, hagyományos drótfonatos kerítésből, (a felerősítő elemek külön tételben kiírva), 1,50 kerítés magasságig STEELVENT ST15/1 horganyzott kerítésfonat, huzalvastagság:2,0 mm, szemméret:40x40 mm, magasság: 1,50 m	42 m	1162	2000	48804	84000
5	45-004- 24.1- 0120362	Kiegészítők elhelyezése tekercses kerítéseknél, feszítőhuzal elhelyezése drótfonatos kerítéseknél, kerítés magasságát 50 cm-ként megosztva STEELVENT horganyzott feszítőhuzal, súly: 7 kg/100 m, huzalvastagság: 3.1 mm	126 m	37	360	4662	45360
6.	45-000	Meglévő korlát bontása, átalakítása, visszaépítése gazdasági bejáratnál	1 db	5200	15000	5200	15000
Munkanem összesen:						102896	170880

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	47-000- 1.3.1.1	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; vizes diszperziós falfesték lekaparása, bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen	510,52 m2	0	950	0	484994
2	47-000- 1.6.1.1	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; penészgátló felhordása új vagy lekapart felületen, vakolt, tagolatlan felületen	510,52 m2	0	560	0	285891
3	47-000- 1.99.1.2.1.1- 0218023	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; felület glettelése zsákos kiserelésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozatú helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolatlan felületen RIGIPS RIMANO 0-3 belsőtéri nagyszilárdságú glettelőgipsz	729,18 m2	650	1500	473967	1093770
4	47-000- 7.1.2.1	Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; régi olajmázolás eltávolítása fa nyílászáró szerkezetéről, lekaparással (raskettázás), tagolatlan felületről	56,7 m2	50	1600	2835	90720
5	47-000- 7.3.1- 0150112	Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; simító tapasztolás fafelületen, egyszeri és minden további, tagolatlan felületen Trinát Mestertapas, EAN: 595061609376	56,7 m2	438	1000	24835	56700
6	47-010- 2.2.1- 0154151	Enyhén nedvszívó vagy sima fafelületek tapadásközvetítő alapozása, szilikát káli-vízüveg alapú kvarchomok töltésű alapozóval, tagolatlan felületen StoPrim Silikat vizes alap, szilikát-bázisú alapozó, 00870-006	729,2 m2	168	560	122506	408352
7	47-011- 3.1.1.1.1- 0148201	Szilikátfestések, kálivízüveg kötőanyagú, nagy vízgőzáteresztő képességű, fehér vagy színes szilikát falfestés, új vagy régi lekapart ásványi előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Baunit Szilikát Festék. fehér (3009, 3007) Cikkszám: 255307	218,7 m2	1350	1200	295245	262440
8	47-011- 3.1.1.1.1- 0148203	Szilikátfestések, kálivízüveg kötőanyagú, nagy vízgőzáteresztő képességű, fehér vagy színes szilikát falfestés, új vagy régi lekapart ásványi előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen Baunit Szilikát Festék. II. színcsoport	510,52 m2	1350	1200	689202	612624
9	47-031- 1.1.1.1- 0130701	Belső fafelületek alapmázolása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolatlan felületen Trinát alapozófesték, fehér 100, EAN: 5995061117031	56,7 m2	137	680	7768	38556

10	47-031- 1.3.1.1- 0130701	Belső fafelületek fedőmázolása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolatlan felületen Trinát alapozófesték, fehér 100, EAN: 5995061117031	56,7 m2	130	680	7371	38556
11	47-031- 1.5.1.1- 0130361	Belső fafelületek zománclakkozása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú zománccal, tagolatlan felületen Trinát magasfényű zománcfesték, fehér 100, EAN: 5995061119042	56,7 m2	135	840	7655	47628
Munkanem összesen:						1631384	3420231

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	71-002- 54.4- 0371859	Műanyag szigetelésű energiaátviteli és irányítás- technikai kábel elhelyezése előre beépített tartószerkezetre, rögzítés nélkül, tömeghatár: 1,01-1,50 kg/m SZAMKAM 0,6/1 kV alumínium kábel. 4x50 mm ² tc	41 m	1716	840	70356	34440
2	71-009- 11.9- 0622301	Tokozott elosztóberendezések, műanyag tokozatok elhelyezése, IP 54, illetve IP 65 védelességgel, fogadó szekrény tűzvédelmi főkapcsoló számára	1 db	40090	32000	40090	32000
3	71-009- 13.1- 0622164	Fogyasztásmérő szekrény elhelyezése, (fogyasztásmérő beépítése nélkül) IP 54 védelességgel, műanyagból, 300 x 600 mm-ig földbe süllyesztve PVT-K-L EON 3FM	1 db	168480	86000	168480	86000
4	71-013- 5.5.1- 0523202	Villám- és érintésvédelmi hálózat tartozékainak szerelése, földelő rúd vagy cső, 4 m hosszúságig Rúdföldelő 25 mm köracélból 2 méter hosszú	1 db	8012	15040	8012	15040
Munkanem összesen:						286938	167480

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	82-000-4.2.6	Gáz- és fűtésszerelési berendezési tárgyak leszerelése, fűtésszerelési berendezési tárgyak lapradiátorok	5 db	0	4000	0	20000
2	82-012-3.1.1.4-0423267	Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése, széthordással, tartókkal, bekötéssel, 1 soros, 1600 mm-ig 600 mm VOGEL & NOOT Kompakt lapradiátor 11K típus, 1-soros, konvektorlemez borítással, 600x1000 mm, fűtőtéljesítmény: 971 W	1 db	11719	4840	11719	4840
3	82-012-3.2.1.4-0423466	Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése, széthordással, tartókkal, bekötéssel, 2 soros, 1600 mm-ig 600 mm VOGEL & NOOT Kompakt lapradiátor 22K típus, 2-soros, 2 konvektorlemez borítással, 600x 920 mm, fűtőtéljesítmény: 1576 W	1 db	18377	7880	18377	7880
4	82-012-3.2.1.6-0423481	Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése, széthordással, tartókkal, bekötéssel, 2 soros, 1600 mm-ig 900 mm VOGEL & NOOT Kompakt lapradiátor 22K típus, 2-soros, 2 konvektorlemez borítással, 900x 400 mm, fűtőtéljesítmény: 918 W	2 db	12914	7880	25828	15760
5	82-012-3.2.1.6-0423484	Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése, széthordással, tartókkal, bekötéssel, 2 soros, 1600 mm-ig 900 mm VOGEL & NOOT Kompakt lapradiátor 22K típus, 2-soros, 2 konvektorlemez borítással, 900x 720 mm, fűtőtéljesítmény: 1653 W	1 db	21936	7880	21936	7880
6	82-012-61.5.1	Fűtőtestek le- és visszaszerelése, festés előtt illetve festés után, lapradiátor, 1 vagy 2 soros, 1600 mm-ig	11 db	0	1680	0	18480
Munkanem összesen:						77860	74840