

Tárgy: „Dunakeszi-Alag Tréningközpont területén istállók műemléki felújítási és építési munkálatainak elvégzése II. ütem”- tárgyú a Kbt. 117. §-a szerinti közbeszerzési eljárás – közbeszerzési dokumentumok módosítása

Mell.: 1 pld. módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt 4.1.-es istálló építészeti költségvetése

Valamennyi érdekelt gazdasági szereplő részére

Tisztelt Gazdasági Szereplők!

A Kincsem Nemzeti Lóverseny és Lovas Stratégiai Kft. 2016. június 15-én nemzeti értékhatárokat elérő, a Kbt. 117. §-a szerinti szabadon kialakított közbeszerzési eljárást indított „Dunakeszi-Alag Tréningközpont területén istállók műemléki felújítási és építési munkálatainak elvégzése II. ütem” tárgyban.

Ajánlatkérő a Kbt. 55. § (3) és (4) bekezdései, a 113. § (6) bekezdése, továbbá az eljárást megindító felhívás VI.3.4) További információk 30. pont 5. alpontjára figyelemmel módosította a (nem hirdetményben közzétett) közbeszerzési dokumentumokat.

Közbeszerzési dokumentumok/Műemléki fenntarthatósági terv fejezete

Eredeti feltétel	Módosított feltétel
A kivitelezés során alkalmazott intézkedések értékelésekor olyan vállalatok fogadhatóak el, amelyek az ajánlati felhívásban a projekt Támogatási Szerződésében vállalt kötelező fenntarthatósági és esélyegyenlőségi vállalatokon túl jelennek meg.	A kivitelezés során alkalmazott intézkedések értékelésekor olyan vállalatok fogadhatóak el, amelyek az eljárást megindító felhívásban vállalt kötelező fenntarthatósági és esélyegyenlőségi vállalatokon túl jelennek meg.

Közbeszerzési dokumentumok/4.1. istálló építészeti tárgyú árazatlan költségvetése Építészeti rész

Eredeti feltétel

Ssz.	Tételszám, tétel megnevezése	Menny.	Egys.	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
	3 jelű, nm: 138/160 cm, padlásajtó	3	db	0	0	0	0
	6 jelű, nm: 151-162/184 cm, padlásajtó	2	db	0	0	0	0

Módosított feltétel

Ssz.	Tételszám, tétel megnevezése	Menny.	Egys.	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
	3 jelű, nm: 138/160 cm, padlásajtó	2	db	0	0	0	0
	6 jelű, nm: 151-162/184 cm, padlásajtó	3	db	0	0	0	0

Felhívjuk a Tisztelt Gazdasági Szereplők figyelmét, hogy a közbeszerzési dokumentumok egyéb, módosítással nem érintett részei továbbra is érvényben maradnak.

Kérjük a Tisztelt Ajánlattevőket, hogy a módosított közbeszerzési dokumentumok alapján szíveskedjenek ajánlatot tenni!

A módosított közbeszerzési dokumentumok elérhetők a közbeszerzési dokumentum eredeti elérésének címén, azaz:

www.kincsempark.hu honlapon a Közérdekű adatok/Kincsem Nemzeti Lóverseny és Lovas Stratégiai Korlátolt Felelősségű Társaság/Közbeszerzések/Dunakeszi-Alag Tréningközpont területén istállók műemléki felújítási és építési munkálatainak elvégzése II. ütem elérési útvonalon.

Jelen módosítás tárgya kizárólag a közbeszerzési dokumentumok nem hirdetményben közzétett rendelkezéseinek módosítására irányulnak. Erre tekintettel Ajánlatkérő az ajánlattételi határidőt nem hosszabbítja meg.

„Amennyiben nem hirdetményben közzétett, azaz jelen eljárást megindító felhíváson kívüli közbeszerzési dokumentumok módosulnak és a megfelelő ajánlattételhez még ésszerű időtartam áll rendelkezésre, az ajánlattételi határidő nem kerül meghosszabbításra, ajánlatkérő nem ad fel hirdetményt a módosításról, a közbeszerzési dokumentumok módosítását az ajánlatkérő az eredeti dokumentumokkal megegyező helyen, közvetlenül elektronikusan elérhetővé teszi. A dokumentáció módosításáról haladéktalanul és egyidejűleg értesíti ajánlatkérő valamennyi gazdasági szereplőt, akik az eljárás iránt érdeklődésüket az ajánlatkérőnél jelezték.”

Budapest, 2016. június 30.

Tisztelettel:


Molnárné Szilágyi Viktória
felelős akkreditált
közbeszerzési szaktanácsadó

MUNKANEMENKÉNTI ÖSSZESÍTŐ

KINCSEM NEMZETI LÓVERSENY ÉS LOVAS STRATÉGIAI KFT. ALAGI TRÉNINGKÖZPONT MŰEMLÉKI FELÚJÍTÁSI MUNKÁI

IV. TELEP 1. ÉPÜLET - PÁZMÁN ISTÁLLÓ

ÉPÍTÉSZETI MUNKÁK

Munkanem megnevezése	Anyag	Dij
15. Zsaluzás és állványozás	0	0
21. Irtás, föld és sziklamunka	0	0
22. Szivárgó építés, alagcsövezés	0	0
31. Helyszíni beton és vasbeton munka	0	0
32. Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése	0	0
33. Falazás és egyéb kőművesmunkák	0	0
35. Ácsmunka	0	0
36. Vakolás és rabilolás	0	0
39. Szárazépítés	0	0
41. Tetőfedés	0	0
42. Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése	0	0
43. Bádогоzás	0	0
44. Asztalosszerkezetek elhelyezése	0	0
45. Lakatosszerkezetek elhelyezése	0	0
47. Felületképzés	0	0
48. Szigetelés	0	0
50. Beépített berendezési tárgyak	0	0
53. Közmű csatornaépítés	0	0
62. Kőburkolat készítése	0	0
90. Takarítási munkák	0	0
	0	0
	Összesen:	0

KÖLTSÉGVETÉS
KINCSEM NEMZETI LÓVERSENY ÉS LOVAS STRATÉGIAI KFT.
ALAGI TRÉNINGKÖZPONT
MŰEMLÉKI FELÚJÍTÁSI MUNKÁI
IV. TELEP 1. ÉPÜLET - PÁZMÁN ISTÁLLÓ
ÉPÍTÉSZETI MUNKÁK

Ssz. Tételszám, tétel megnevezése	Menny. Egys.	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
15. Zsaluzás és állványozás					
1 M15-001-2 Sávalap, talpgerenda kétoldalas zsaluzása fa zsaluzattal, max. 0,8 m magasságig, téglaburkolat és járda beton szegélyqerenda zsaluzata	67,14 m2	0	0	0	0
2 15-012-21.1-0023003 Homlokzati keretállványok, fém keretvázból, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszkával, 0,75-1,20 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,50 m, 2,00 kN/m ² 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, véghomlokzatok	171,79 m2	0	0	0	0
15. Zsaluzás és állványozás				0	0
Munkanem összesen:				0	
21. Irtás, föld és sziklamunka					
1 21-001-7.1 Gyomirtás, 5 kg/m ³ hígítású vegyszerrel	41,86 10 m2	0	0	0	0
2 21-001-13.1.1-0631101 Füvesítés sík felületen talaj-előkészítéssel, gépi erővel, KITE PÁZSIT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2 (kétoldalt és hátul, 5 m-es sávban)	41,86 10 m2	0	0	0	0

3	21-003-8.1.2.1.2 Pillérek, gépalapok, oszlopok, aknák, munkagödrök, pincetömbök kiemelése, 1 m padka hagyással, kétoldalra kiemelve, depóniába vagy szállítóeszközre rakva, száraz, földnedves talajban, 10,01-50,00 m2 alapterület között, 1,50 m mélységig, III. fejtési talajosztályban, tükörkiemelés térlaburkolatnál és iárdánál	18,07 m3	0	0	0	0
4	21-004-2.1.1 Földmű vízszintes felületének rendezése a felesleges föld elterítésével, tömörítés nélkül, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, 16%-os terephajlásig, 20 cm vastagságban, talajosztály: I-IV., tereprendezés az épület körüli 5 m-es sávban (kétoldalt és hátul). és konténer helvén	418,6 m2	0	0	0	0
5	21-004-4.1.2-0120701 Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású kavics, THK 0/32 O-TT, Nyékládháza	13,55 m3	0	0	0	0
6	21-008-2.2.3 Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	13,55 m3	0	0	0	0
7	M21-011-3.1.1 Fejtett föld mozgatása I-IV. osztályú talajban, géppel, 50 m távolságig, kiemelet föld anyagmozgatása épület körüli tereprendezéshez	18,07 m3	0	0	0	0
8	M21-011-11.4 Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 6,0 m ³ -es konténerbe (laza m3-ben meqadva)	28,12 m3	0	0	0	0
9	21-011-12 Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	28,12 m3	0	0	0	0

21. Irtás, föld és sziklamunka

0 0

Munkanem összesen: 0

22. Szivárgó építés, alagcsövezés

1	22-005-20 Földalatti szikkasztó készítése, földmunkával, kulé kavics feltöltéssel, 250g/m2-es geotextília elválasztó réteggel, földviisszatöltéssel lefedve, 1,0 m3/db	8 db	0	0	0	0
---	---	------	---	---	---	---

22. Szivárgó építés, alagcsövezés

0 0

Munkanem összesen: 0

31. Helyszíni beton és vasbeton munka

1	31-000-13.2 Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból	0,77 m3	0	0	0	0
2	31-001-2-0452001 Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe FERALPI 4K1515 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 150 x 150 mm osztással Ø 4,00 / 4,00 BHB55.50, járda	0,114 t	0	0	0	0
3	31-001-2-0452004 Hegesztett betonacél háló szerelése tartószerkezetbe FERALPI 8K1515 építési síkháló; 5,00 x 2,15 m; 150 x 150 mm osztással Ø 8,00 / 8,00 BHB55.50, vasalt aljzat	0,114 t	0	0	0	0
4	31-030-11.2.1.1-0121110 Beton aljzat készítése helyszínen kevert betonból, kisépés, betonszivattyú továbbítással és kézi bedolgozással, merev aljzatra, tartószerkezetre léccel lehúzva, kavicsbetonból, C 8/10 - C 16/20 kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, 6 cm vastagságig, C16/20 - X0b(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék	1,13 m3	0	0	0	0
5	K31-032-1.10-0118023 Technológiai fólia, elválasztó réteg vízszintes felületen, rögzítés nélkül, 10 cm laza átlapolással fektetve, egy réteg minimum Polietilén agrofólia 0,4 mm vtq., kavicsagyazaton	90,36 m2	0	0	0	0
6	K31-051-10 Szerkezeti hézag, repedés, üreg kitöltése, hézagkitöltő vagy tömítő kittel, 10-40 mm szélesség- és mélységben, hézagkiöntő bitumennel kitöltve	131,16 fm	0	0	0	0
7	K31-051-20 Vasalt aljzat készítése helyszínen kevert, C16/20 minőségű betonból, C16/20-X0v(H)-24-F2 kavicsbeton keverék, téglalburkolatnál és járdánál szeqélyqerendával	9,07 m3	0	0	0	0
8	K31-051-22 Beton vízvezető vályú készítése, előregyártott kivitelben, C25/30 minőségű fagyálló betonból, 44/44 cm-es tömbből kivájt Ø30 cm-es félgömb vályúöböl, 36/54 cm-es kivezető résszel .12 cm széles vályúval	8 db	0	0	0	0

31. Helyszíni beton és vasbeton munka**0 0****Munkanem összesen:****0**

32. Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése

1	32-002-1.1.1-0120010 Előregyártott azonnal terhelhető nyílásáthidaló 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 nyílásáthidaló, POROTHERM A-10 kerámia burkolatú nyílásáthidaló válaszfalhoz 1 00 m	3 db	0	0	0	0
---	---	------	---	---	---	---

32. Előregyártott épületszerkezeti elem elhelyezése és szerelése**0 0****Munkanem összesen: 0****33. Falazás és egyéb kőművesmunkák**

1	M33-000-21.1.1.1.1.1.1 Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, kisméretű, mészhomok, magasított vagy nagyméretű téglából, 15 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcsból falazva, vakolattal, burkolattal együtt	14,25 m2	0	0	0	0
2	33-011-1.1.2.1.2.1.1-2132106 Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nűtfédes 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	26,14 m2	0	0	0	0
3	33-091-3.1 Teherhordó és kitöltő falazat, égetett agyag-kerámia termékekből, tokok kiékelése, kisméretű téglában, istálló kapuk, külső ajtók	11 db	0	0	0	0
4	33-091-4.1.1-1110002 Teherhordó és kitöltő falazat, égetett agyag-kerámia termékekből, meglévő falazati hiányosságok pótlása, falazat pótlása, 0,01 m ³ -ig, Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm l.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarcs, előírányzat	50 db	0	0	0	0

33. Falazás és egyéb kőművesmunkák**0 0****Munkanem összesen: 0****35. Ácsmunka**

1	35-000-2.1 Tetőlécezés bontása bármely egyszeres hornyolt cserépfedés alatt	829,78 m2	0	0	0	0
2	35-000-4 Tetődeszkázat bontása, ereszburkolat	111,5 m2	0	0	0	0
3	M35-000-5.5 Tetőszerkezet oromdeszka bontása	51,29 m	0	0	0	0

4	K35-000-9.10 Egyéb ácsszerkezetek, járópalló bontása, szénaledobó	10,5 m2	0	0	0	0
5	35-002-4.2-0115003 Páraáteresztő, vízzáró alátét fólia, alátét fedés, vagy alátét szigetelés terítése 15 cm-es átfedéssel (ellenléc külön tételben számolandó) ragasztóval vagy ragasztószalaggal folytonosítva, DÖRKEN DELTA VENT-N, páraáteresztő tető fólia. 1.5x50 m	0 m2	Nem készül			
6	35-003-1.1-0410024 Tetőlécezés hornyolt cserépfedés alá, Fenyő tetőléc 3-6,5 m 25x50 mm, lángmentesítéssel, gomba és rovarkártevő elleni védelemmel	829,78 m2	0	0	0	0
7	M35-003-1.6 Tetőlécezés tetőfelület ellenlécezésének elkészítése, Fenyő záróléc 3-6 m 50x50 mm, lángmentesítéssel, gomba és rovarkártevő elleni védelemmel, a szarufákra bitumenes csupaszlemez elválasztó réteg beépítése szükséges	0 m2	Nem készül			
8	35-003-3-0410051 Gerincléc elhelyezése gerincléctartóra, taréjgerinc- és élgerinc képzésnél, Tetőléc 2-6.5 m hosszú 30/32x48/50 mm, lángmentesítéssel, gomba és rovarkártevő elleni védelemmel	73 m	0	0	0	0
9	35-004-1.1 Deszkázás bádogozás alá, 24 mm vtg. gyalulatlan deszkával, lángmentesítéssel, gomba és rovarkártevő elleni védelemmel	10,76 m2	0	0	0	0
10	35-004-1.3 Deszkázás ereszdeszkázás gyalult, hornyolt deszkával, hajópadlóval, Fenyő hajópadló, 19 mm vtg.	111,5 m2	0	0	0	0
11	35-004-1.4 Deszkázás homlokdeszka léctagozással, gyalulva, 30 cm szélességig	51,29 m	0	0	0	0
12	K35-006-10 Szénaledobó burkolata, 50 mm vastag, nütölt, gyalult palló terítés	10,5 m2	0	0	0	0
13	K35-007-1.3 Fafödémek, födém burkolat párnafákon, 50 mm vastag, nütölt, felül gyalult palló terítés, 80-100 cm-ként elhelyezett 7,5/15 cm-es párnafákon, lángmentesítéssel, gomba és rovarkártevő elleni védelemmel	500,05 m2	0	0	0	0
14	35-011-1.3.1-0211271 Faanyag gomba és rovarkártevő elleni megelőző, egyidejűleg égéskésleltető védelme mázolás technológiával felhordott anyaggal, KEMIKÁL TETOL FB égéskésleltető, gomba- és rovarkárosítás elleni, faanyagvédő szer, zöld, meglévő tetőszerkezeten	829,78 m2	0	0	0	0

15	K35-090-100	Meglévő tetőszerkezet felületének letisztítása, portalanítása	829,78 m2	0	0	0	0
----	-------------	---	-----------	---	---	---	---

35. Ácsmunka

0 0

Munkanem összesen: 0

36. Vakolás és rabilolás

1	36-000-1.1.1	Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, cementes mészhabarcs	503,5 m2	0	0	0	0
2	M36-003-1.2.1.1.1-0414755	Oldalfalvakolat készítése, gépi felhordással, zsákos kiszerezésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban, LB-Knauf MP 501 I/Gépi alapvakolat "501"-es, anyagában besimítható, a felület portalanításával, előnedvesítésével, pozitív sarkokon élvédővel	107,69 m2	0	0	0	0
3	M36-001-21.11.1-0550040	Mennyezetvakolat készítése durva (cuppantott) kivitelben, kézi felhordással, belső, vakoló cementes mészhabarccsal, sík vasbeton födémen, 1,5-2,0 cm vastagságban, Hvb8-mc, belső, vakoló cementes mészhabarccsal	442,16 m2	0	0	0	0
4	36-090-1.1.1	Vakolatjavítás oldalfalon, téglá-, beton-, kőfelületen vagy építőlemezen, a meglazult, sérült vakolat előzetes leverésével, hiánypótlás 5% alatt	76 m2	0	0	0	0

36. Vakolás és rabilolás

0 0

Munkanem összesen: 0

39. Szárazépítés

1	M39-005-2.2.1-0120021	Szabadon álló előtétfal készítése, ásványgyapot szigetelőanyag kitöltéssel, csavarfejek és illesztések glettelve (Q2), 2 rtg. gipszkarton borítással, CW 50-06 mm vtg. tartóvázzal, 2 rtg. RIGIPS RBI 12,5 mm vtg. impregnált építőlemez. ásványi szálal hőszigetelés 50 mm vtg.	4,52 m2	0	0	0	0
---	-----------------------	--	---------	---	---	---	---

39. Szárazépítés

0 0

Munkanem összesen: 0

41. Tetőfedés

1	M41-000-4 Cserépfedés bontása (bármely rendszerű), deponálása raklapokra és elszállítása Megrendelő által kijelölt helyre 5 km-en belül	829,78 m2	0	0	0	0
2	41-003-21.2-0115161 Egyszeres fedés húzott, hornyolt tetőcserepekkel, 41-45° tetőhajlásszög között, minden második cserép rögzítésével, TONDACH Hornyolt ívesvágású kerámia alapcserép, 21x40 cm, téglavörös	829,78 m2	0	0	0	0
3	41-003-29.3-0115318 Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserép fedésnél, taréjgerinc készítése kúpcseréppel, kúpcseréprögzítővel, gerincszellőzőszalaggal, fésűs gerincelemmel vagy kúpalátéttel, TONDACH Sajtolt sima gerinccserép gerincrögzítővel, kerámia. 43x25/21.5 cm. téglavörös	73 m	0	0	0	0
4	41-003-29.5-0194037 Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserép fedésnél, fém vápaelem elhelyezése, TONDACH alumínium vápatekercs, 600 mm, piros	31,98 m	0	0	0	0
5	41-003-29.6-0194031 Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserép fedésnél, alumínium vápalezáró szalag elhelyezése, TONDACH öntapadó vápalezáró szalag, piros	2 db	0	0	0	0
6	41-003-29.21-0115163 Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserép fedésnél, szellőzőcserép elhelyezése, TONDACH Hornyolt ívesvágású kerámia szellőzőcserép, 21x40 cm, téglavörös	139 db	0	0	0	0
7	41-003-29.22-0194061 Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserép fedésnél, szellőzőelem, szellőzőszalag vagy lezárófésű elhelyezése eresznél, TONDACH műanyag szellőzőszalag 100 mm	0 m	Nem készül			
8	41-003-29.31-0194019 Egyszeres húzott, hornyolt tetőcserép fedésnél, hófogó- és biztonsági rendszer kiegészítők elhelyezése tetőfelületen, TONDACH fém hófogó hornyolt tetőcseréphez C 380	526 db	0	0	0	0

41. Tetőfedés**0 0****Munkanem összesen:****0****42. Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése**

1	42-000-1.1.2 Faragott kő- és téglaburkolatok bontása, padlóburkolat, élére állított tégl	6,53 m2	0	0	0	0
2	M42-000-3.4 Fa-, hézagmentes műanyag- és szőnyegburkolatok bontása, gumilemez vagy PVC burkolat tekercsből, vagy lapokból, szeqálllyal együtt	6,55 m2	0	0	0	0

3	M42-012-1.1.1.1.1.2-0313111 Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, beton, vakolt, gipszkarton alapfelületen, vagy kenhető szigetelésre, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 10x10 - 20x20 cm közötti lapmérettel, MAPEI Adesilex P9 flexibilis ragasztóhabarcs. szürke. Ultracolor Plus fuoázó	54,54 m2	0	0	0	0
4	M42-022-1.1.1.2.1.1-0313116 Padlóburkolat készítése, beltérben, beton alapfelületen, vagy kenhető szigetelésre, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, MAPEI Keraflex flexibilis ragasztóhabarcs, szürke, Ultracolor Plus fuoázó. 30/30 cm méretű areslap	18,89 m2	0	0	0	0
5	42-041-3.1.1.1-0313032 Meglévő aljzat kiegyenlítése, rugalmas burkolat alá, parketta és laminált padló úsztatott fektetéséhez, (általános igénybevétel) ragasztóval szennyezett betonajzat (cementesztrich) felület előkészítése, 3 mm vastagságban, MAPEI Ultraplan Renovation önterülő aljzatkiegyenlítő + MAPEI Primer G műovanta bázisú. diszperziós alabozó	6,55 m2	0	0	0	0
6	M42-042-11.3 PVC burkolat fektetése kiegyenlített aljzatra, homogén PVC-lemezből ragasztva, MAPEI Rollcoll akrildiszperziós ragasztóval	6,55 m2	0	0	0	0
7	42-042-31.1.2 Lábazat kialakítása, PVC-burkolatból, saját anyagából felhajtva, PVC-profilba bújtatva	9,67 m	0	0	0	0
8	42-071-4-0150612 Kiegészítő profil elhelyezése falburkolatok külső sarkainak védelméreszimmetrikus, asszimmetrikus kialakítással, műanyagból, szinterezett alumíniumból, eloxált alumíniumból, fényes, matt, szálciszolt alumíniumból, vagy fényes és szálciszolt rozsdamentes acélból, 3-15 mm vastagsági mérettel, Schlüter-JOLLY-P 2,5m, "L" PVC élvédő prof. H=8mm. fehér Rendelési szám: W80	4,2 m	0	0	0	0
9	42-073-1.1-0313175 Dilatációs és csatlakozó fuga kitöltése, szilikon alapú elasztikus tömítő anyaggal, 5 mm szélesség- és mélységben, MAPEI Mapesil AC Oldószermentes, ecetsavas, penészedésálló szilikon hézaqkitöltőanyag	66 m	0	0	0	0
10	M42-090-1.1 Tégla falburkolat javítása, egyenkénti kivésése és pótlása, előirányzat: a teljes felület 5%-a	25,79 m2	0	0	0	0
11	K42-090-1.9 Tégla falburkolat javítása, fugázás pótlása, előirányzat: a teljes felület 20%-a	103,15 m2	0	0	0	0
12	M42-090-2.2.1 Tégla padlóburkolat javítása, élére állított kisméretű téglaburkolat, téglák egyenkénti kivésése, pótlása, Klinker térburkoló téglá 25x12x6,5 cm cementhabarcs ágyazatba, fuoázva, előirányzat: a teljes felület 5%-a	19,63 m2	0	0	0	0

13	M42-090-9.2.3 Kőburkolatok javítása, felfrissítése csiszolással, márvány zabcsésze	27 db	0	0	0	0
14	42-091-1.1 Faragott kő és téglaburkolat tisztítása; Nagyszilárdságú kisméretű téglából készült padlóburkolat tisztítása JOS eljárással, 2.5-3.0 bar üstnyomással	0 m2	Nem készül			
15	42-091-1.4 Faragott kő és téglaburkolat tisztítása; Falburkoló téglából falazott falburkolat tisztítása JOS eljárással, 2.2-2.5 bar üstnyomással	515,76 m2	0	0	0	0

42. Aljzatkészítés, hideg- és melegburkolatok készítése

0 0

Munkanem összesen:

0

43. Bádgozás

1	43-000-1 Függőereszcsatorna bontása, 50 cm kiterített szélességig	107,69 m	0	0	0	0
2	43-000-5 Lefolyó csatorna bontása 50 cm kiterített szélességig	20 m	0	0	0	0
3	43-000-7 Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig	60,29 m	0	0	0	0
4	43-000-13.1 Fémlemezfedés bontása, egyszerű, sima korcolt	5 db	0	0	0	0
5	M43-001-2.1.2-0148212 Sávossalalagfedések; Sima fémlemez fedés készítése lemezsalagból, kettős állókorcossal kivitelben, RHEINZINK prePATINA blue-grey felületű QUALITY ZINC minőségű lemezsalag 570x0,7 mm vtg., korcoltító salaggal, szénaledobó lefedése. rögzítő szegecsllel evűtt	5 m2	0	0	0	0
6	M43-002-1.1-0148302 Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, minősített ötvözött horganylemezbl, RHEINZINK prePATINA blue-grey felületű QUALITY ZINC minőségű félkörszelvényű függő ereszcscatorna 0,70 mm vtg, 333 mm, a szereléshez szükséges kiegészítő elemekkel (pl. rögzítőelem. véalemez. sarokelem. bertollkollóelem)	107,69 m	0	0	0	0
7	M43-002-11.1-0148317 Lefolyócsó szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, minősített ötvözött horganylemezbl, RHEINZINK prePATINA blue-grey felületű QUALITY ZINC minőségű körszelvényű lefolyócsó, 0,65 mm vtg, 100 mm, a szereléshez szükséges kiegészítő elemekkel (pl. rögzítőelem. hattvúnvak. csőív. kifolvoelem)	31,64 m	0	0	0	0

8	43-003-1.1.1.1-0993184 Ereszszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, minősített ötvözött horganylemezről, 40 cm kiterített szélességig, RHEINZINK QUALITY ZINC minőségű titáncink lemezből szegély 0,7 mm vtg., kiterített szélesség: 201-250 mm, prePATINA blue-arev felületű	107,69 m	0	0	0	0
9	43-003-2.1.1-0993186 Oromszegély szerelése, minősített ötvözött horganylemezről, 33 cm kiterített szélességig, RHEINZINK QUALITY ZINC minőségű titáncink lemezből szegély 0,7 mm vtg., kiterített szélesség: 301-350 mm, prePATINA blue-grey felületű	51,29 m	0	0	0	0
10	43-003-4.1.1.1-0993186 Falszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, minősített ötvözött horganylemezről, 33 cm kiterített szélességig, RHEINZINK QUALITY ZINC minőségű titáncink lemezből szegély 0,7 mm vtg., kiterített szélesség: 301-350 mm, prePATINA blue-arev felületű	15,48 m	0	0	0	0
11	43-003-5.1.1.2-0993186 Kéményszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, minősített ötvözött horganylemezről, 40 cm kiterített szélességgel, RHEINZINK QUALITY ZINC minőségű titáncink lemezből szegély 0,7 mm vtg., kiterített szélesség: 301-350 mm, prePATINA blue-arev felületű	9 m	0	0	0	0

43. Bádogozás

0 0

Munkanem összesen:

0

44. Asztalosszerkezetek elhelyezése

1	M44-000-1.1 Fa nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu; belső nyílászárók	1,81 m2	0	0	0	0
2	44-001-1.1.1.1 Beltéri nyílászárók elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, utólagos elhelyezéssel, szerelvényezve, finom beállítással, egyszárnyú beltéri ajtó, fa tokkal, fa betétes ajtólappal, Tikurilla lazúr felületképzéssel, kékes-zöld színben, tömör kivitelben, küszöbvel, konszignáció szerinti műszaki tartalommal nm: 75/210 cm	3 db	0	0	0	0
3	44-002-1.3 Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, szerelvényezéssel, illesztéssel, Tikurilla lazúr felületképzéssel, kékes-zöld színben, Ug=1,0 W/m2K hőszigetelő üvegezéssel, konszignáció szerinti műszaki tartalommal, bukó, külső-belső ablakpárkánnyal 7 ielű. nm: 83/68 cm	1 db	0	0	0	0
4	44-002-1.3 Fa kültéri nyílászárók, hőszigetelt, fokozott légzárású ablak elhelyezése, előre kihagyott falnyílásba, szerelvényezéssel, illesztéssel, Tikurilla lazúr felületképzéssel, kékes-zöld színben, Ug=1,0 W/m2K hőszigetelő üvegezéssel, konszignáció szerinti műszaki tartalommal, bukó, külső-belső ablakpárkánnyal 8 ielű. nm: 87/64 cm	1 db	0	0	0	0
5	K44-090-100 Meglévő nyílászáró szerkezet felújítása, javítása, pótlása, esetleg cseréje; tok és szárny szerkezet szükség szerinti faanyagpótlásos javítása, vagy cseréje, rögzítés szükség szerinti megerősítése, meglévő mázolás eltávolítása üvegpótlással, új felületképzés készítése Tikurilla beeresztő alapozóval és Tikurilla lazúrral kékes-zöld színben; vasalatok, szerelvények javítása, vagy cseréje, hiányzó elemek pótlása; üvegezés szükség szerinti cseréje; a szerkezet illesztése, beállítása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal istálló kapuk	1 jelű, nm: 142-144/306-310 cm, istálló kapu	5 db	0	0	0
6	K44-090-100 Meglévő nyílászáró szerkezet felújítása, javítása, pótlása, esetleg cseréje; tok és szárny szerkezet szükség szerinti faanyagpótlásos javítása, vagy cseréje, rögzítés szükség szerinti megerősítése, meglévő mázolás eltávolítása üvegpótlással, új felületképzés készítése Tikurilla beeresztő alapozóval és Tikurilla lazúrral kékes-zöld színben; vasalatok, szerelvények javítása, vagy cseréje, hiányzó elemek pótlása; a szerkezet illesztése, beállítása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal	2 jelű, nm: 138/160 cm, padlásajtó	1 db	0	0	0
		3 jelű, nm: 138/160 cm, padlásajtó	2 db	0	0	0

	4 jelű, nm: 96/197 cm, zabtároló ajtó	2 db	0	0	0	0
	5 jelű, nm: 105/236 cm, bejárati ajtó	1 db	0	0	0	0
	6 jelű, nm: 151-162/184 cm, padlásajtó	3 db	0	0	0	0
	.. jelű, nm: 86/193 cm, pihenő ajtó	1 db	0	0	0	0
	.. jelű, nm: 89/203 cm, nyerges tároló	1 db	0	0	0	0
7	K44-090-100 Meglévő nyílászáró szerkezet felújítása, javítása, pótlása, esetleg cseréje; rögzítés szükség szerinti megerősítése, szárny szerkezet szükség szerinti faanyagpótlásos javítása, vagy cseréje, meglévő mázolás eltávolítása üvegpor szórással, új felületképzés készítése Tikurilla beeresztő alapozóval és Tikurilla lazúrral kékes-zöld színben; függesztők, görgők, rácsszerkezetek, vasalatok, szerelvények javítása, vagy cseréje, hiányzó elemek pótlása, felületképzése; a szerkezet illesztése, beállítása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal, deszkázatos tolópanelek					
	9 jelű, nm: 130/247 cm, deszkázatos tolópanel (box)	6 db	0	0	0	0
	10 jelű, nm: 130/247 cm, deszkázatos tolópanel (box)	23 db	0	0	0	0

44. Asztalosszerkezetek elhelyezése

0 0

Munkanem összesen:

0

45. Lakatosszerkezetek elhelyezése

1	M45-000-1.1.2 Fém nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak, kapu külső nyílászárók, mosdó, pihenő ablak	1,12 m2	0	0	0	0
1	K45-090-100 Meglévő fém nyílászáró szerkezet felújítása, javítása, pótlása, esetleg cseréje; tok és szárny szerkezet szükség szerinti javítása, vagy cseréje, rögzítés szükség szerinti megerősítése, meglévő mázolás eltávolítása, új mázolás készítése korróziógátló alapmázolással, közbenső és fedőmázolással; vasalatok, szerelvények javítása, vagy cseréje, hiányzó elemek pótlása; üvegezés szükség szerinti cseréje; a szerkezet illesztése, finom beállítása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal	8 db	0	0	0	0
	7 jelű, nm: 83/68-74 cm, box ablak					

2	K45-090-100 Meglévő fém nyílászáró szerkezet felújítása, javítása, pótlása, esetleg cseréje; tok és szárnyszerkezet szükség szerinti javítása, vagy cseréje, rögzítés szükség szerinti megerősítése, meglévő mázolás eltávolítása, új mázolás készítése korróziógátló alapmázolással, közbenső és fedőmázolással; vasalatok, szerelvények javítása, vagy cseréje, hiányzó elemek pótlása; üvegezés szükség szerinti cseréje; a szerkezet illesztése, finom beállítása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal 8 ielű nm: 87/64 cm. box ablak	14 db	0	0	0	0
3	K45-090-100 Rácsok, korlátok, kerítések felújítása, javítása, idomacél rács vagy korlát, a szerkezet szükség szerinti javítása, hiányzó elemek pótlása, a felület rozsdamentesítése, korróziógátló alapozása, közbenső és fedőmázolása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal nm: 278/100 cm. istálló elválasztó rács	2 db	0	0	0	0
4	K45-090-100 Rácsok, korlátok, kerítések felújítása, javítása, idomacél rács vagy korlát, a szerkezet szükség szerinti javítása, hiányzó elemek pótlása, a felület rozsdamentesítése, korróziógátló alapozása, közbenső és fedőmázolása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal nm: 113-117/100 cm. istálló elválasztó rács	27 db	0	0	0	0
5	K45-090-100 Szellőzőrácsok felújítása, javítása, esetleg cseréje, hiányzó elemek pótlása, a felület rozsdamentesítése, korróziógátló alapozása, közbenső és fedőmázolása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal nm: 30/32 cm. szellőzőrács	3 db	0	0	0	0
6	K45-090-100 Szellőzőrácsok felújítása, javítása, esetleg cseréje, hiányzó elemek pótlása, a felület rozsdamentesítése, korróziógátló alapozása, közbenső és fedőmázolása, konszignáció szerinti műszaki tartalommal nm: 64/73 cm. szellőzőrács	6 db	0	0	0	0

45. Lakatosszerkezetek elhelyezése

0 0

Munkanem összesen:

0

47. Felületképzés

1	47-000-1.1.1.1 Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; többretegű meszelés lekaparása bármilyen padozatú helyiségben, tagolatlan felületen	1507,25 m2	0	0	0	0
2	M47-000-1.21.6.1.1-0419502 Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; glettelés, mészhidrát kötőanyagú glettel vakolt felületen, tagolatlan felületen, POLI-FARBE Corso páraáteresztő beltéri meszes glettanyag, szükség szerinti foltszerű felületiavítás. előíránvzat:10%. istállóban	150,72 m2	0	0	0	0

3	47-000-1.99.1.2.1.1-0218023 Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; felület glettelése zsákos kiszerezésű anyagból (alapozóval, sarokvédelemmel), bármilyen padozatú helyiségben, vakolt felületen, 1,5 mm vastagságban tagolatlan felületen, RIGIPS RIMANO 0-3 belsőtéri naavszilárdosítós glettelőipisz	68,16 m2	0	0	0	0
4	47-000-4.4.2.1 Acélfelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; kézi rozsdamentesítés, acélszerkezeten, nagyobb acélfelületen, könnyű rozsdásodás esetén	8 m2	0	0	0	0
5	47-000-4.4.4.1 Acélfelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; kézi rozsdamentesítés, rácson, korlátan, kerítésen, sodronyhálón, könnyű rozsdásodás esetén, korlát	3 m2	0	0	0	0
6	K47-000-7.5 Fafelületek mázolásának előkészítő és részmunkái; meglévő felület csiszolása, portalanítása, látszó szarufavég	36,55 m2	0	0	0	0
7	47-010-2.1.1-0151801 Enyhén nedvszívó vagy sima falfelületek tapadásközvetítő alapozása, vizes-diszperziós akril bázisú alapozóval, tagolatlan felületen, Héra falfix vizes diszperziós mélyalapozó	68,16 m2	0	0	0	0
8	47-011-1.5.1.3.1 Mészfestések, korszerű gyári készrekevert fehér vagy színes mészfestékekkel, egy színben, tagolatlan durva felületen, két rétegben, POLI-FARBE beltéri mészfesték, fehér	1507,25 m2	0	0	0	0
9	47-011-15.1.1.1-0151171 Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér vagy gyárilag színezett festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolatlan sima felületen, Héra diszperziós belső falfesték, fehér	68,16 m2	0	0	0	0
10	47-013-32.3.1 Impregnálás (vízzel hígítható koncentrátummal), szilikon bázisú, hidrofóbizáló réteg felhordása, egy rétegben, téglafelületre, MAPEI Antipluviol W átlátszó, szilikon és sziloxán bázisú vízlepergető impregnálószert. vizes diszperzióban	606,12 m2	0	0	0	0
11	47-031-3.1.6.2 Külső fafelületek alapmázolása, szintelen műgyantalakkal vagy színes lazúr bevonóanyaggal, tagolt felületen, Tikkurila Valtti Base oldószeres favédőszer alapozó	163,44 m2	0	0	0	0
12	47-031-3.12.2.1 Külső fafelületek lazúrozása, gyalult felületen, oldószeres lazúrral, két rétegben, tagolatlan felületen, Tikkurila Valtti Satin oldószeres lazúr, kékes-zöld színben	163,44 m2	0	0	0	0
13	K47-021-101 Nagyméretű acélszerkezet felületképzése műgyanta kötőanyagú, oldószermentes festékrendszerrel; korróziógátló alapozás, két réteg közbenső festés és fedőmázolás, Trinát festékrendszer	8 m2	0	0	0	0

14	K47-021-102	Rács, korlát, kerítés, sodronyháló felületképzése műgyanta kötőanyagú, oldószertartalmú festékrendszerrel; korróziógátló alapozás, két réteg közbenső festés és fedőmázolás, Trinát festékrendszer, korlát	3 m2	0	0	0	0
----	-------------	--	------	---	---	---	---

47. Felületképzés

0 0

Munkanem összesen:

0

48. Szigetelés

1	48-002-1.1.1.1.1-0099073	Talajnedvesség elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen), ICOPAL SIPLAST PRIMERŽ Speed SBS oldószeres bitumenes alapozó	19,65 m2	0	0	0	0
2	48-002-1.3.3.1-0415020	Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, két rétegben, minimum 3,0 mm vastag oxidált bitumenes lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál és egymáshoz teljes felületű hegesztéssel fektetve, ISO-LINE GRUND 3,5 üvegfátyol hordozórétegű, 3 mm névleges vastagságú oxidált bitumenes lemez	19,65 m2	0	0	0	0
3	M48-007-41.1.1.1.2-0113045	Födém; Padló hőszigetelő anyag elhelyezése, vízszintes felületen, aljzatbeton alá, úsztató réteggel, expandált polisztirolhab lemezzel, AT-N100 1000x500x50 mm EPS szigetelő lemez. 10 mm vtq. AT-PE peremszigeteléssel	18,89 m2	0	0	0	0
4	48-007-56.1.3.1-0113544	Alátét- és elválasztó rétegek beépítése, védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, padló, födém szigeteléseknél, vízszintes felületen, AUSTROTHERM polietilén technológiai fólia. 0.09 mm vastagságú. 2 m szélességű	18,89 m2	0	0	0	0
5	48-014-4.4-0313001	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	6,85 m2	0	0	0	0
6	48-014-7.4-0313001	Üzemi-használati víz elleni, víznyomásnak nem kitett helyzetű, kerámia vagy GRES lapburkolat alatti padlószigetelés bevonatszigeteléssel, két rétegben, minimum 2,0 mm száraz rétegvastagságú kétkomponensű szigetelőhabarccsal, glettvassal vagy simítóval felhordva, MAPEI Mapelastic kétkomponensű, cementkötésű, kenhető vízszigetelő habarcs	1,8 m2	0	0	0	0

7	48-014-12-0313601 Üzemi-használati víz elleni szigetelés hajlaterősítése szigetelőhabarcs vagy műanyagbázisú bevonatszigetelésnél, egy rétegben, szigetelés rétegei közé beágyazva, minimum 8,0 cm széles rendszerkomponens hajlaterősítő-résáthidaló szalaggal, MAPEI Mapeband szövet szalag	4,85 m	0	0	0	0
---	--	--------	---	---	---	---

48. Szigetelés

0 0

Munkanem összesen: 0

50. Beépített berendezési tárgyak

1	50-008-1.1.1.1-0010003 Öltözőszekrények beszerelése járatos méretű készre szerelt elemekből, biztonsági zárral (két kulccsal), acéllemezről, elektrosztatikus szinterezéssel/porszórással, ajtón lévő kopolyúkkal, hosszúajtós, metaloBox Project 4 4 ajtós öltözőszekrény. 180 x 120 x 50 cm	3 db	0	0	0	0
---	--	------	---	---	---	---

2	50-008-61.2-0010133 Öltözőpadok beszerelése járatos méretű készre szerelt elemekből, egyoldalas háttámlás öltözőpad, ruhaakasztó kampókkal, metaloBox OP E/H 1500 egyoldalas háttámlás öltözőpad, 150 x 36 cm	5 db	0	0	0	0
---	--	------	---	---	---	---

3	K50-011 1600x800 mm lapméretű fémvázás, laminált lappal rendelkező asztal, metaloBox Kft. SNACK TABLE 120W étkező asztal	4 db	0	0	0	0
---	---	------	---	---	---	---

50. Beépített berendezési tárgyak

0 0

Munkanem összesen: 0

53. Közmű csatornaépítés

1	M53-001-31.2.2-0131512 Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 2,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 125 mm, PIPELIFE PVC-U tömőfalú tokos csatornacső 125x3,2x1000 mm SN4, KGEM125/1M-EN, földmunkával együtt, szikkasztó bekötése	16 m	0	0	0	0
---	--	------	---	---	---	---

53. Közmű csatornaépítés

0 0

Munkanem összesen: 0

62. Kőburkolat készítése

1	M62-001-3.2 Kiskő, keramit és téglaburkolat bontása, betonágyazattal, szegéllyel	11,16 m2	0	0	0	0
---	---	----------	---	---	---	---

2	M62-003-82.1-1615202 Tér- vagy járdaburkolat készítése klinkertéglából, cementhabarcs ágyazatra, élére állítva, fugázva, FELDHAUS 402 vörös térburkoló, 240x118x52 mm	90,36 m2	0	0	0	0
---	--	----------	---	---	---	---

62. Kőburkolat készítése

0 0

Munkanem összesen: 0

90. Takarítási munkák

1	M90-001-6 Padlások takarítása, letaposott széna felszedése, lehordása, padlás seprése	500,05 m2	0	0	0	0
---	---	-----------	---	---	---	---

90. Takarítási munkák

0 0

Munkanem összesen: 0
