



**Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat
Jegyző**

A Bizottság nyilvános ülésének anyaga
/2011. évi CLXXXIX. törvény 46. § (1) bek.
60.§/

**ELŐTERJESZTÉS
a Jogi és Ügyrendi Bizottság ülésére**

Tárgy: az „Orvosi rendelő felújítása”, a „MOM Kulturális Központ – gépészeti rendszer felújítása” és a „MOM Sportközpont – medencefedés kialakítása” tárgyú eljárásokban döntés meghozatala, az Önkormányzat 2021. évi közbeszerzési tervének 6. számú módosításának jóváhagyása, valamint az indítandó önkormányzati közbeszerzési eljárásban résztvevő személyek körének kijelölése és a felelősségi rend jóváhagyása

Tisztelt Jogi és Ügyrendi Bizottság!

A Képviselő-testület a 38/2019. (XI. 28.) Bp. Főv. XII. ker. Hegyvidéki Ök. Kt. h. számú határozatával döntött a közbeszerzésekkel kapcsolatos feladatkörök Jogi és Ügyrendi Bizottságra (a továbbiakban: Bizottság) történő átruházásáról.

1. Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat (a továbbiakban: Önkormányzat) a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 115. §-a szerinti „Orvosi rendelő felújítása” tárgyú eljárást folytatott le.

Közbeszerzési eljárás leírása:

Vállalkozó feladata: a Szilágyi Erzsébet fasor 18. szám alatti ingatlanban az emeleten felnőtt háziorvosi rendelő akadálymentes kialakítása. Homlokzat és tető rekonstrukciós felújítása: burkolatok, felületkezelések felújítása, alaprajzi átalakítás a hatékonyabb helykihasználáshoz, álmennyezet építés, elektromos és gépészeti vezetékek átalakítása, felújítása, szaniterek, szerelvények felújítása, belső nyílászárók cseréje, a külső nyílászárók felújítása, cseréje, klíma alapszerelés, váróterem berendezése. Akadálymentes lift kiépítése. Tető teljes héjazat csere és faszerkezet felújítása, a bádogos szerkezetek cseréje, teljes homlokzat felújítása.

Az értékelési sorrendben első ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	3R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5., 12810370-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 298 994 739 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	6 hónap

Az értékelési sorrendben második ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	REGNUM-TREND BAU Korlátolt Felelősségű Társaság 2013 Pomáz, Szamóca u. 14. a., 22778297-2-13
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 299 860 264 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	0 hónap

Az értékelési sorrendben harmadik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság 1222 Budapest, Dévény u. 5/C., 25592971-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 301 490 117 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	0 hónap

Az értékelési sorrendben negyedik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 5300 Karcag, József Nádor u. 6., 144441857-2-16
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 307 090 279 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	0 hónap

Az értékelési szempontokra – és a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására - figyelemmel legkedvezőbbnek tekinthető ajánlattevő a 3 R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság.

A Kbt. 81. § (5) bekezdésére tekintettel az ajánlatkérő nyílt eljárásban a közbeszerzési dokumentumokban úgy rendelkezett, hogy az ajánlatok bírálatát az ajánlatok értékelését követően végzi el. Erre tekintettel csak az értékelési sorrendben legkedvezőbb ajánlattevő tekintetében végezte el a bírálatot.

A Bíráló Bizottság rendelkezésére álló információk alapján megállapította, hogy a Kbt. 62. § (1) bekezdés i) és j) pontjaiban foglalt kizáró okok az eljárás során nem merültek fel, ezért a Bíráló Bizottság a Jogi és Ügyrendi Bizottság, mint döntéshozó részére javasolja, hogy az eljárásban érvényes ajánlatot tevő 3 R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság ajánlatát fogadja el, és az eljárást nyilvánítsa eredményessé.

A Bíráló Bizottság bírálati jegyzőkönyvét jelen előterjesztés 1. számú melléklete tartalmazza.

2. Az Önkormányzat a Kbt. 115. §-a szerinti „MOM Kulturális Központ – gépészeti rendszer felújítása” tárgyú eljárást folytatott le.

Közbeszerzési eljárás leírása:

I. Alapmennyiség: (Épületenergetikai felújítás): meglévő fűtési és hűtési hőenergia ellátó rendszer primer oldali felújítása a központi hőellátó épületrészekben. Vállalkozó főbb feladatai: a meglévő primer hőellátó gépészeti rendszer bontása, meglévő fogadó épületrészek átalakítása az új rendszer fogadására; erőátviteli kábelek, kapcsolószekrények és vezérlő szekrények telepítése; gépészeti csőhálózatok kiépítése, meglévő szekunder rendszerhez való kapcsolása; hőszivattyú telepítése.

II. Opcionális munkarész: a másik épületrész hűtési hőenergia ellátási rendszer kiépítése.

Az értékelési sorrendben első ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 5300 Karcag, József Nádor u. 6., 144441857-2-16
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 209 408 401 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	6 hónap

Az értékelési sorrendben második ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság 1222 Budapest, Dévény u. 5/C., 25592971-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 212 775 886 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	0 hónap

Az értékelési sorrendben harmadik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	Fortis Partner Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 2243 Kóka, Zöldfa utca 47. 12762277-2-13
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 216 330 134 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	0 hónap

Az értékelési sorrendben negyedik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	3R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5., 12810370-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 221 505 377 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	0 hónap

Az értékelési sorrendben ötödik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	REGNUM-TREND BAU Korlátolt Felelősségű Társaság 2013 Pomáz, Szamóca u. 14. a., 22778297-2-13
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 228 449 958 Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)	0 hónap

Az értékelési szempontokra – és a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására - figyelemmel legkedvezőbbnek tekinthető ajánlattevő a DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság.

A Kbt. 81. § (5) bekezdésére tekintettel az ajánlatkérő nyílt eljárásban a közbeszerzési dokumentumokban úgy rendelkezett, hogy az ajánlatok bírálatát az ajánlatok értékelését követően végzi el. Erre tekintettel csak az értékelési sorrendben legkedvezőbb ajánlattevő tekintetében végezte el a bírálatot.

A Bíráló Bizottság rendelkezésére álló információk alapján megállapította, hogy a Kbt. 62. § (1) bekezdés i) és j) pontjaiban foglalt kizáró okok az eljárás során nem merültek fel, ezért a Bíráló Bizottság a Jogi és Ügyrendi Bizottság, mint döntéshozó részére javasolja, hogy az eljárásban érvényes ajánlatot tevő DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság ajánlatát fogadja el, és az eljárást nyilvánítsa eredményessé.

A Bíráló Bizottság bírálati jegyzőkönyvét jelen előterjesztés 2. számú melléklete tartalmazza.

3. Az Önkormányzat a Kbt. 115. §-a szerinti „MOM Sportközpont – medencefedés kialakítása” tárgyú eljárást folytatott le.

Közbeszerzési eljárás leírása:

I. Alapmennyiség: a medence folyamatos használhatósága és védelme érdekében egy merev vázú felülről fedett, oldalról nyitott, öntartó, sátor (max. külső méret: 42x28x8 m) helyszíni telepítése.

II. Opcionális munkarész: téli és nyári üzemben variálható, fűthető, hőszigetelt zárható kialakítás és kiegészítő szakipari munkák elvégzése.

Az értékelési sorrendben első ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság 1222 Budapest, Dévény u. 5/C., 25592971-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 137 872 960 Ft
2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap)	6 hónap

Az értékelési sorrendben második ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	3R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5., 12810370-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 145 000 000 Ft
2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap)	0 hónap

Az értékelési sorrendben harmadik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	REGNUM-TREND BAU Korlátolt Felelősségű Társaság 2013 Pomáz, Szamóca u. 14. a., 22778297-2-13
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 150 000 000 Ft
2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap)	0 hónap

Az értékelési sorrendben negyedik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 5300 Karcag, József Nádor u. 6., 144441857-2-16
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 151 999 500 Ft
2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap)	0 hónap

Az értékelési szempontokra – és a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására - figyelemmel legkedvezőbbnek tekinthető ajánlattevő a SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság.

A Kbt. 81. § (5) bekezdésére tekintettel az ajánlatkérő nyílt eljárásban a közbeszerzési dokumentumokban úgy rendelkezett, hogy az ajánlatok bírálatát az ajánlatok értékelését követően végzi el. Erre tekintettel csak az értékelési sorrendben legkedvezőbb ajánlattevő tekintetében végezte el a bírálatot.

A Bíráló Bizottság rendelkezésére álló információk alapján megállapította, hogy a Kbt. 62. § (1) bekezdés i) és j) pontjaiban foglalt kizáró okok az eljárás során nem merültek fel, ezért a Bíráló Bizottság a Jogi és Ügyrendi Bizottság, mint döntéshozó részére javasolja, hogy az eljárásban érvényes ajánlatot tevő SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság ajánlatát fogadja el, és az eljárást nyilvánítsa eredményessé.

A Bíráló Bizottság bírálati jegyzőkönyvét jelen előterjesztés 3. számú melléklete tartalmazza.

4. A Kbt. 42. §-a szerint az Önkormányzat, mint ajánlatkérő közbeszerzési tervet köteles készíteni. A közbeszerzési terv nem vonja maga után az abban megadott közbeszerzésre vonatkozó eljárás lefolytatásának kötelezettségét. Az ajánlatkérő a közbeszerzési tervben nem szereplő közbeszerzésre vagy a tervben foglaltakhoz képest módosított közbeszerzésre vonatkozó eljárást is lefolytathat. Ezekben az esetekben a közbeszerzési tervet módosítani kell az ilyen igény vagy egyéb változás felmerülésekor, megadva a módosítás indokát is.

Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat Képviselő-testületének Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 39/2018. (IX. 26.) önkormányzati rendelete (a továbbiakban: SzMSz) 2.10. pontja értelmében a Bizottság megállapítja az Önkormányzat közbeszerzési tervét, valamint annak módosításait.

Az elektronikus közbeszerzés részletes szabályairól szóló 424/2017. (XII.19.) Korm. rendelet 7. § (5) bekezdése határozza meg a közbeszerzési terv minimális adattartalmát, amely szerint az ajánlatkérő a Kbt. 42. § (1) bekezdése szerinti közbeszerzési terv minimális adattartalmaként az EKR-ben megadja:

- a) a közbeszerzés tárgyát,
- b) a közbeszerzés tervezett mennyiségét,
- c) a közbeszerzésre irányadó eljárási rendet,
- d) a tervezett eljárás fajtáját,
- e) az eljárás megindításának tervezett időpontját, és
- f) a szerződés teljesítésének várható időpontját.

Az Önkormányzat 2021. évi közbeszerzési tervének 6. számú módosítását jelen előterjesztés 4. számú melléklete tartalmazza.

5. Az Önkormányzat az alábbi közbeszerzési eljárás lefolytatását tervezi:

Az Önkormányzat a hatályban lévő mélyépítési kivitelezési munkák elvégzésére vonatkozó keretmegállapodás alapján a Kbt. 105. §-a szerinti konzultációs eljárást kíván lefolytatni:

- Irányított vízellátási közmű rendszer kiépítése: az Eötvös és Jánoshegyi úton elhelyezkedő vízellátási gerincvezetéken kialakításra kerül 2 fő vételezési ponton 1-1 vezérléssel irányított tolózárakna. A 2 db tolózárakna a fő fogyasztási pontok közötti koordinált vízellátás szervezésére szolgál, a Vízművek irányításában.

Az indítandó közbeszerzési eljárás felelősségi rendjét jelen előterjesztés 5. számú melléklete tartalmazza.

6. A Képviselő-testület 2021. október 1. napjával a 46/2021. (IX.23.) sz határozatával Gazdasági Ellátó Szolgálatot jelölte ki az Önkormányzat, az Önkormányzat fenntartásában működő költségvetési szervek, valamint az Önkormányzat kizárólagos tulajdonban álló gazdasági társaságok részére a központosított közbeszerzési eljárások Központi Beszerző Szervezetének.

A Központi Beszerző Szervezet (GESZ), mint Ajánlatkérő a Kbt. II. rész, XVI. fejezete szerinti több ajánlattevővel kötendő keretmegállapodás megkötésére irányuló magasépítési kivitelezési munkák megrendelésére keretmegállapodásos eljárást kíván lefolytatni.

A keretmegállapodásos eljárás célja, hogy rögzítse azokat a lényeges feltételeket, amelyek alapján később az ajánlatkérő és az ajánlattevő között szerződés kötésre kerül sor. A keretmegállapodás különösen akkor lehet hasznos, ha az ajánlatkérő egy adott időszakban egy adott közbeszerzési tárgyra vonatkozóan gyakran tervez beszerzéseket lebonyolítani, azonban előzetesen nem tudja meghatározni az egyes beszerzések pontos mennyiségét, műszaki tartalmát, illetve a beszerzési igény felmerülésének időpontját.

Keretmegállapodás esetén az ajánlatkérő a közbeszerzést két részben valósítja meg: először a keretmegállapodás megkötése érdekében folytat le eljárást, majd az adott közbeszerzés(ek) megvalósítására a keretmegállapodás alapján kerül sor, a Kbt.-ben és keretmegállapodásban meghatározott feltételek szerint. A keretmegállapodásos eljárás második részében közbeszerzés megvalósítására az írásbeli konzultációt követő szerződés kötéssel kerül sor.

Keretmegállapodás időtartama: 36 hónap

Keretmegállapodás becsült értéke: nettó 9.000.000.000 Ft, mely az előzetesen a kerületi intézményektől, gazdasági társaságoktól beszerzési igények felmérése alapján indokolt.

Kérem a Bizottságot, hogy az alábbi határozati javaslatokat fogadja el.

Határozati javaslatok:

1. A Jogi és Ügyrendi Bizottság a Képviselő-testület Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 39/2018. (IX. 26.) Bp. Főv. XII. ker. Hegyvidéki Ök. rendelet 4. mellékletének 2.13. pontjában biztosított átruházott hatáskörében az „Orvosi rendelő felújítása” tárgyú eljárásban a 3 R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5., adószám: 12810370-2-43, képviseli: Rupics József János) ajánlatát érvényesnek és az eljárást eredményesnek nyilvánítja.

(Döntéshozatal módja: egyszerű többség)

2. A Jogi és Ügyrendi Bizottság a Képviselő-testület Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 39/2018. (IX. 26.) Bp. Főv. XII. ker. Hegyvidéki Ök. rendelet 4. mellékletének 2.13. pontjában biztosított átruházott hatáskörében a „MOM Kulturális Központ – gépészeti rendszer felújítása” tárgyú eljárásban a DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság (5300 Karcag, József Nádor u. 6., adószám: 14441857-2-16, képviseli: Pásztor Tibor) ajánlatát érvényesnek és az eljárást eredményesnek nyilvánítja.

(Döntéshozatal módja: egyszerű többség)

3. A Jogi és Ügyrendi Bizottság a Képviselő-testület Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 39/2018. (IX. 26.) Bp. Főv. XII. ker. Hegyvidéki Ök. rendelet 4. mellékletének 2.13. pontjában biztosított átruházott hatáskörében a „MOM Sportközpont – medencefedés kialakítása” tárgyú eljárásban a SZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság (1222 Budapest, Dévény utca 5. C. ép. 3. em. 1., adószám: 25592971-2-43, képviseli: Szileszki Szabolcs Szilárd) ajánlatát érvényesnek és az eljárást eredményesnek nyilvánítja.

(Döntéshozatal módja: egyszerű többség)

4. A Jogi és Ügyrendi Bizottság a Képviselő-testület Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 39/2018. (IX. 26.) Bp. Főv. XII. ker. Hegyvidéki Ök. rendelet 4. mellékletének 2.10. pontjában biztosított átruházott hatáskörében eljárva a Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat 2021. évi közbeszerzési tervének 6. számú módosítását a 4. melléklet szerint jóváhagyja.

(Döntéshozatal módja: egyszerű többség)

5. A Jogi és Ügyrendi Bizottság a Képviselő-testület Szervezeti és Működési Szabályzatáról szóló 39/2018. (IX. 26.) Bp. Főv. XII. ker. Hegyvidéki Ök. rendelet 4. mellékletének 2.11. pontjában biztosított átruházott hatáskörében eljárva az „Irányított vízellátási közmű rendszer kiépítése” tárgyú eljárás felelősségi rendjét az 5. melléklet szerint jóváhagyja.

(Döntéshozatal módja: egyszerű többség)

6. A Jogi és Ügyrendi Bizottság támogatja a Központi Beszerző Szervezet Kbt. II. rész, XVI. fejezete szerinti több ajánlattevővel kötendő keretmegállapodás megkötésére irányuló magasépítési kivitelezési munkák megrendelésére keretmegállapodásos eljárás lefolytatását.

Budapest Hegyvidék, 2021. november 22.


dr. Gottfried-Tusor Gabriella
jegyző

Láttam:



Pokorni Zoltán
polgármester

Melléklet:

- bírálati jegyzőkönyvek
- közbeszerzési terv 6. számú módosítása
- felelősségi rend
- árazatlan költségvetések

BÍRÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Közös Ajánlatkérők neve, székhelye:	Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat 1126 Budapest, Boszorményi út 23-25
A közbeszerzési eljárás rövid elnevezése:	Építési munkák felújítása
Az ajánlatok értékelési szempontja:	A legjobb ár-érték arány
Az eljárás azonosítója:	EKR001442412021
A bírálóidőpontja:	2021. évi november hónap 19. nap 10. óra 00. perc
A bírálóhelyszíne:	Ajánlatkérő székhelye.
A Bírálóbizottság tagjai és az általuk képviselt szakértelem:	Rimóczi János – a közbeszerzés tárgya szerinti szakérteleni dr. Csók István Áron – közbeszerzési szakérteleni dr. Hornyák Eszter – jogi szakérteleni Puglitsné Szaniák Erzsébet – pénzügyi szakérteleni

ÍRÁSBELI SZAKVÉLEMÉNY ÉS DÖNTÉSI JAVASLAT

I. A közbeszerzési eljárás bírálati és értékelési szakaszának főbb adatai, valamint az ajánlatok Kbt. 69. § (1)-(2) bekezdés szerinti elbírálásának, valamint a Kbt. 69.§ (3) bekezdése szerinti értékelésének részletes indokolása:

1.	Az ajánlattételi határidő:					
	2021. évi november hónap 15. nap 12. óra 00. perc					
2.	Az értékelésre kerülő ajánlatokat benyújtó ajánlattevők neve, címe, adószáma:					
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Ajánlattevő neve, címe, adószáma:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5 12810370-2-43</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szamocsa u. 14/A 22778297-2-13</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6. 14441857-2-16</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1222 Budapest, Devényi utca 5 C 25592971-2-43</td> </tr> </tbody> </table>	Ajánlattevő neve, címe, adószáma:	3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5 12810370-2-43	REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szamocsa u. 14/A 22778297-2-13	DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6. 14441857-2-16	SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1222 Budapest, Devényi utca 5 C 25592971-2-43
Ajánlattevő neve, címe, adószáma:						
3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5 12810370-2-43						
REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szamocsa u. 14/A 22778297-2-13						
DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6. 14441857-2-16						
SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1222 Budapest, Devényi utca 5 C 25592971-2-43						
3.	Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa:					
	Az ajánlatok értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám (pontskála) alsó határa 0 pont, felső határa 10 pont, valamennyi értékelési szempont esetében.					
4.	Az ajánlatok értékelése során annak a módszernek (módszereknek) az ismertetése, amellyel az ajánlatkérő megadta az ajánlatok részszerpontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során a pontszámok közötti pontszámot:					

Ajánlatkérő az ajánlatokat a legjobb ár-érték arány értékelési szempontja szerint [Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pont] bírálja el. Ennek értékelési szempontjai és a hozzájuk tartozó súlyszámok az alábbiak:

Értékelési szempont	Súlyszám	Módszer
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	70	fordított arányosítás
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	30	arányosítás

Az ajánlatok értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám (pontskála) alsó határa 0 pont, felső határa 10 pont, valamennyi értékelési szempont esetében.

1) A pontszámok kiosztásának módszere az 1. értékelési szempont tekintetében:

Ajánlatkérő a Közbeszerzési Hatóság 2020. március 25. napi útmutatójának (KÉ 2020. évi 60. szám) 1. számú melléklet A.1. aa) pontja szerinti (az értékarányosítás módszerén belül) fordított arányosítást alkalmazza:

A legjobb, azaz a legalacsonyabb értéket tartalmazó ajánlat a maximum pontszámot kapja. A többi ajánlat pontszáma a fordított arányosítás képletével, kerülnek meghatározásra.

1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)

A legjobb, azaz a legalacsonyabb értéket tartalmazó ajánlat a maximum pontszámot (P_{max}) kapja. A többi ajánlat pontszáma a fordított arányosítás képletével kerülnek meghatározásra, melynek képlete az alábbi:

$$P = \frac{A_{legjobb}}{A_{vizsgált}} * (P_{max} - P_{min}) + P_{min}$$

P : a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

P_{max} : a pontskála felső határa (10 pont)

P_{min} : a pontskála alsó határa (0 pont)

$A_{legjobb}$: a legelőnyösebb (legalacsonyabb megajánlást tartalmazó) ajánlat tartalmi eleme

$A_{vizsgált}$: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

2) A pontszámok kiosztásának módszere a 2. számú értékelési szempont tekintetében:

Ajánlatkérő a „2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)” értékelési szempontnál az alábbi képletet alkalmazza:

Azok az ajánlatok, melyek a 2. értékelési szempont tekintetében a legkedvezőtlenebb (érvényességi küszöböt jelentő) értéket tartalmazzák, az értékelés során adható pontszám alsó határával megegyező pontszámot, a legkedvezőbb szintet elérő vagy annál kedvezőbb értéket tartalmazó ajánlatok pedig egyaránt az értékelés során adható pontszám felső határával megegyező pontszámot kapnak. A Kbt. 77. § (1) bek. alapján alább meghatározott két szélső (legkedvezőtlenebb és legkedvezőbb) érték közé eső megajánlás pedig a két szélső értéktől való távolságok arányának megfelelően kerül pontozásra, melynek képlete az alábbi:

$$P_{\text{vizsgált}} = \frac{(A_{\text{vizsgált}} - A_{\text{legkedvezőtlenebb}})}{(A_{\text{legkedvezőbb}} - A_{\text{legkedvezőtlenebb}})} \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

P_{vizsgált}: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

A_{vizsgált}: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

A_{legkedvezőtlenebb}: a Kbt. 77. § (1) bek. alapján az ajánlattételi felhívásban meghatározott érték, azaz **0 hónap**

A_{legkedvezőbb}: a Kbt. 77. § (1) bek. alapján meghatározott az ajánlattételi felhívásban meghatározott érték, azaz **24 hónap**.

Amennyiben ajánlattevő a Kbt. 77. § (1) bekezdése szerinti legkedvezőbb értéknél még kedvezőbb vállalást tesz, ajánlatkérő ebben az esetben is a Kbt. 77. § (1) bekezdése szerinti legkedvezőbb értéket tekinti a legelőnyösebb (legkedvezőbb) ajánlat tartalmi elemnek.

P_{max}: a pontskála felső határa, azaz **10 pont**

P_{min}: a pontskála alsó határa, azaz **0 pont**

A fenti képletekkel meghatározott pontszámok négy tizedes jegyre kerekítve kerülnek kiszámításra. A továbbiakban Ajánlatkérő az eljárás nyertesét a Kbt. 77. § (2) bekezdésének alkalmazásával határozza meg.

5. Az ajánlatok érvényességére és érvénytelenségére, valamint az érvényes ajánlatoknak a felhívásban meghatározott értékelési szempont alapján, illetőleg a Kbt. 76-78. §-ban foglaltakra tekintettel történő értékelése:

Ajánlattevő neve: 3 R Kft.	
Az ajánlat mindenben megfelel a közbeszerzési dokumentumokban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek, ezért érvényes	<input checked="" type="checkbox"/>
Az érvényes ajánlat tartalmazza a legjobb ár-érték arányt nyújtó megajánlást	<input checked="" type="checkbox"/>
Az ajánlat számszaki vagy számítási hibát nem tartalmaz	<input checked="" type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: REGNUM TREND-BAU Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bíralatra.	<input checked="" type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: DELANTE Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bíralatra.	<input checked="" type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: SZOLEV MENEDZSMENT Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bíralatra.	<input checked="" type="checkbox"/>

II. A Bírálóbizottság az alábbiak elfogadását javasolja a Döntéshozónak:

1. A Bírálóbizottság megállapítja, hogy a tárgyi eljárást megindító felhívásban jelölt kizáró okok nem állnak fenn az eljárásban szereplő ajánlattevők tekintetében.

2. Az érvényes ajánlatot benyújtó és a szerződés teljesítésére alkalmas ajánlattevők neve, címe, valamint az érvényes ajánlatok azon főbb, számszerűsíthető adatai, amelyek az értékelési szempontok alapján értékelésre kerülnek (figyelembe véve az esetleges számítási hiba javítás adatait):

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5. 12810370-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 298 994 739,-Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	6 hónap

Az értékelési szempontokra – és a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására - figyelemmel legkedvezőbbnek tekinthető ajánlattevő a 3 R Kft.

Ajánlatkérő a Kbt. 115. § (2) bekezdése alapján nem írhat elő alkalmassági követelményt.

3. Az alábbi ajánlattevők ajánlata érvénytelen a következő indokok miatt:

4. **Az alábbi ajánlattevők ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazása miatt nem került bírálatra, mivel az értékelési szempontokra tekintettel nem a legkedvezőbb ajánlatot tették. Erre tekintettel az alábbi ajánlat tekintetében érvényesség nem került vizsgálatra.**

Ajánlatkero alkalmazta a Kbt. 81. § (5) bekezdésben foglalt lehetőséget, amelyet az eljárást megindító felhívás V.2) 13. pontjában előírt, és az ajánlatok felbontása után, az ajánlatok bírálata előtt végezte el az ajánlatok értekelését.

Ezt követően Ajánlatkero a Kbt. 81. § (5) bekezdése értelmében csak az értekelési sorrendben legkedvezőbb ajánlatot tevő tekintetében végezte el a bírálatot.

Az értékelési sorrendben második ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	RÉGNUM TREND-BAL Kft. 2013 Pomáz, Szamosu u. 14/A 22778297-2-13
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	netto 299 860 264,-Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap

Ajánlattevő értékelési pontszáma: 697,9770

Az értékelési sorrendben harmadik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1222 Budapest, Dövény utca 5/C 25592971-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	netto 301 490 117,-Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap

Ajánlattevő értékelési pontszáma: 694,2040

Az értékelési sorrendben negyedik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6 14441857-2-16
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	netto 307 090 279,-Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap


Ajánlattevő értékelési pontszáma: 681,5480

5. A legjobb ár-érték arányt tartalmazó ajánlat kiválasztása esetén a Kbt. 81.§ (5) alapján történő értékelése a következő táblázatba foglalva:									
Az értékelés részszerpontjai (adott esetben alszerpontjai is)	A részszerpontok súlyszámai (adott esetben az alszerpontok súlyszámai is)	Az ajánlattevő neve: 3 R Kft.		Az ajánlattevő neve: RECNUM-TREND-BAU Kft.		Az ajánlattevő neve: SZOLEV MENEDZSMEN T Kft.		Az ajánlattevő neve: DELANTE Kft.	
		Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszorzata	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszorzata	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszorzata	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám és súlyszorzata
70	10	700	9,9711	697,9770	9,9172	694,2040	9,7364	681,5480	
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)									


	30	2,5000	75,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet- jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):									
A súlyszámmal szorzott értékelési pontszámok összegei ajánlattevőn ként:			775,0000	697,9770	694,2040		681,5480		

6.	<p>Az érvényes ajánlatok bírálatának és a felhívásban meghatározott értékelési szempont alapján, illetőleg a Kbt. 76-78. §-ban foglaltakra tekintettel történő értékelésének eredménye:</p>
	<p><u>Az ajánlatkérő részére a legkedvezőbb érvényes ajánlatot tette</u></p> <p>3 R Kft, 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5. 12810370-2-43</p> <p>1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft): nettó 298 994 739,-Ft</p> <p>Az ajánlatkérő részére az érvényes ajánlatot benyújtó ajánlattevők közül a 3 R Kft. ajánlattevő ajánlata tartalmazza a legjobb ár-érték arányú ajánlatnak az ajánlatkérő által meghatározott értékelési szempontokra figyelemmel a Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pontja alapján.</p> <p>Az ajánlatkérő részére a következő legkedvezőbb érvényes ajánlatot tette ---</p>
7.	<p>A Bírálóbizottság rendelkezésére álló információk az eljárás eredményessé nyilvánítása vonatkozásában, amennyiben a fenti II. pontban foglalt javaslatokat a Döntéshozó elfogadja (adott esetben):</p>
	<p>A Kbt. 62 § (1) bek. i) és j) pontjaiban foglalt kizáró ok az eljárásban nem merült fel</p> <p>A Közbeszerzési eljárás eredményessé nyilvánítható</p>

K. m. f.

Bírálóbizottsági tag neve: Rimóczi János, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: dr. Csók István Áron, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: dr. Homják Eszter, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: Puglitsné Szamák Erzsébet, aláírása: 

BÍRÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Közös Ajánlatkérők neve, székhelye:	Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat 1126 Budapest, Boszormenyi ut. 23-25.
A közbeszerzési eljárás rövid elnevezése:	"MOM Kulturális Központ gépesítéskészítési felújítása"
Az ajánlatok értékelési szempontja:	A legjobb ár-érték arány
Az eljárás azonosítója:	EKR001442652021
A bírálóidőpontja:	2021. év november hónap 19. nap 10. óra 30. perc
A bírálóhelyszíne:	Ajánlatkérő székhelye
A Bírálóbizottság tagjai és az általuk képviselt szakértelen:	Rímóczi János – a közbeszerzés tárgya szerinti szakértelen dr. Csök István Áron – közbeszerzési szakértelen dr. Homyak Eszter – jogi szakértelen Puglitsné Szamák Erzsébet – pénzügyi szakértelen

ÍRÁSBELI SZAKVÉLEMÉNY ÉS DÖNTÉSI JAVASLAT

I. A közbeszerzési eljárás bírálati és értékelési szakaszának főbb adatai, valamint az ajánlatok Kbt. 69. § (1)-(2) bekezdés szerinti elbírálásának, valamint a Kbt. 69.§ (3) bekezdése szerinti értékelésének részletes indokolása:

1.	Az ajánlattételi határidő:						
	2021. év november hónap 15. nap 12. óra 00. perc						
2.	Az értékelésre kerülő ajánlatokat benyújtó ajánlattevők neve, címe, adószáma:						
	<table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Ajánlattevő neve, címe, adószáma:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5. 12810376-2-43</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">FORTIS PARTNER KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT. 2243 Kóka, Zöldfa u. 47. 12762277-2-13</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szabóca u. 14/A 22778297-2-13</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6. 1141857-2-16</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1122 Budapest, Devény utca 5. C/ép. 3. em. 1. 25592971-2-43</td> </tr> </tbody> </table>	Ajánlattevő neve, címe, adószáma:	3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5. 12810376-2-43	FORTIS PARTNER KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT. 2243 Kóka, Zöldfa u. 47. 12762277-2-13	REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szabóca u. 14/A 22778297-2-13	DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6. 1141857-2-16	SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1122 Budapest, Devény utca 5. C/ép. 3. em. 1. 25592971-2-43
Ajánlattevő neve, címe, adószáma:							
3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5. 12810376-2-43							
FORTIS PARTNER KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT. 2243 Kóka, Zöldfa u. 47. 12762277-2-13							
REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szabóca u. 14/A 22778297-2-13							
DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6. 1141857-2-16							
SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1122 Budapest, Devény utca 5. C/ép. 3. em. 1. 25592971-2-43							
3.	Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa:						

	Az ajánlatok értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám (pontskála) alsó határa 0 pont, felső határa 10 pont, valamennyi értékelési szempont esetében.									
4.	<p>Az ajánlatok értékelése során annak a módszernek (módszereknek) az ismertetése, amellyel az ajánlatkérő megadta az ajánlatok részszerpontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során a ponthatárok közötti pontszámot:</p> <p>Ajánlatkérő az ajánlatokat a legjobb ár-érték arány értékelési szempontja szerint [Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pont] bírálja el. Ennek értékelési szempontjai és a hozzájuk tartozó súlyszámok az alábbiak:</p> <table border="1" data-bbox="288 524 1370 779"> <thead> <tr> <th>Értékelési szempont</th> <th>Súlyszám</th> <th>Módszer</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)</td> <td>70</td> <td>fordított arányosítás</td> </tr> <tr> <td>2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):</td> <td>30</td> <td>arányosítás</td> </tr> </tbody> </table> <p>Az ajánlatok értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám (pontskála) alsó határa 0 pont, felső határa 10 pont, valamennyi értékelési szempont esetében.</p> <p>1) <u>A pontszámok kiosztásának módszere az 1. értékelési szempont tekintetében:</u></p> <p>Ajánlatkérő a Közbeszerzési Hatóság 2020. március 25. napi útmutatójának (KÉ 2020. évi 60. szám) 1. számú melléklet A.1. aa) pontja szerinti (az értékarányosítás módszerén belül) fordított arányosítást alkalmazza:</p> <p>A legjobb, azaz a legalacsonyabb értéket tartalmazó ajánlat a maximum pontszámot kapja. A többi ajánlat pontszáma a fordított arányosítás képletével, kerülnek meghatározásra.</p> <p>1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)</p> <p>A legjobb, azaz a legalacsonyabb értéket tartalmazó ajánlat a maximum pontszámot (P_{max}) kapja. A többi ajánlat pontszáma a fordított arányosítás képletével kerülnek meghatározásra, melynek képlete az alábbi:</p> $P = \frac{A_{legjobb}}{A_{vizsgált}} * (P_{max} - P_{min}) + P_{min}$ <p>P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma P_{max}: a pontskála felső határa (10 pont) P_{min}: a pontskála alsó határa (0 pont) A <i>legjobb</i>: a legelőnyösebb (legalacsonyabb megajánlást tartalmazó) ajánlat tartalmi eleme A <i>vizsgált</i>: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme</p> <p>2) <u>A pontszámok kiosztásának módszere a 2. számú értékelési szempont tekintetében:</u></p>	Értékelési szempont	Súlyszám	Módszer	1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	70	fordított arányosítás	2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	30	arányosítás
Értékelési szempont	Súlyszám	Módszer								
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	70	fordított arányosítás								
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	30	arányosítás								

Ajánlatkérő a „2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap)” értékelési szempontnál az alábbi képletet alkalmazza:

Azok az ajánlatok, melyek a 2. értékelési szempont tekintetében a legkedvezőtlenebb (érvényességi küszöböt jelentő) értéket tartalmazzák, az értékelés során adható pontszám alsó határával megegyező pontszámot, a legkedvezőbb szintet elérő vagy annál kedvezőbb értéket tartalmazó ajánlatok pedig egyaránt az értékelés során adható pontszám felső határával megegyező pontszámot kapnak. A Kbt. 77. § (1) bek. alapján alább meghatározott két szélső (legkedvezőtlenebb és legkedvezőbb) érték közé eső megajánlás pedig a két szélső értéktől való távolságok arányának megfelelően kerül pontozásra, melynek képlete az alábbi:

$$P_{\text{vizsgált}} = \frac{(A_{\text{vizsgált}} - A_{\text{legkedvezőtlenebb}})}{(A_{\text{legkedvezőbb}} - A_{\text{legkedvezőtlenebb}})} \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

P_{vizsgált}: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

A_{vizsgált}: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

A_{legkedvezőtlenebb}: a Kbt. 77. § (1) bek. alapján az ajánlattételi felhívásban meghatározott érték, azaz 0 hónap

A_{legkedvezőbb}: a Kbt. 77. § (1) bek. alapján meghatározott az ajánlattételi felhívásban meghatározott érték, azaz 24 hónap.

Amennyiben ajánlattevő a Kbt. 77. § (1) bekezdése szerinti legkedvezőbb értéknél még kedvezőbb vállalást tesz, ajánlatkérő ebben az esetben is a Kbt. 77. § (1) bekezdése szerinti legkedvezőbb értéket tekinti a legelőnyösebb (legkedvezőbb) ajánlat tartalmi elemnek.

P_{max}: a pontskála felső határa, azaz 10 pont

P_{min}: a pontskála alsó határa, azaz 0 pont

A fenti képletekkel meghatározott pontszámok négy tizedes jegyre kerekítve kerülnek kiszámításra. A továbbiakban Ajánlatkérő az eljárás nyertesét a Kbt. 77. § (2) bekezdésének alkalmazásával határozza meg.

5. Az ajánlatok érvényességére és érvénytelenségére, valamint az érvényes ajánlatoknak a felhívásban meghatározott értékelési szempont alapján, illetőleg a Kbt. 76-78. §-ban foglaltakra tekintettel történő értékelése:

Ajánlattevő neve: DELANTE Kft.	
Az ajánlat mindenben megfelel a közbeszerzési dokumentumokban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek, ezért érvényes:	<input type="checkbox"/>
Az érvényes ajánlat tartalmazza a legjobb ár-érték arányt nyújtó megajánlást	<input checked="" type="checkbox"/>
Az ajánlat számszaki, vagy számítási hibát nem tartalmaz	<input checked="" type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: REGNUM TREND-BAU Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bírálatra.	<input type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: 3 R Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bírálatra.	<input type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: SZOLEV MENEDZSMENT Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bírálatra.	<input type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: FORTIS PARTNER KERESKEDELMI ÉS SZOLGÁLTATÓ KFT.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bírálatra.	<input type="checkbox"/>

II. A Bírálóbizottság az alábbiak elfogadását javasolja a Döntéshozónak:

1. A Bírálóbizottság megállapítja, hogy a tárgyi eljárást megindító felhívásban jelölt kizáró okok nem állnak fenn az eljárásban szereplő ajánlattevők tekintetében.
2. Az érvényes ajánlatot benyújtó és a szerződés teljesítésére alkalmas ajánlattevők neve, címe, valamint az érvényes ajánlatok azon főbb, számszerűsíthető adatai, amelyek az értékelési szempontok alapján értékelésre kerülnek (figyelembe véve az esetleges számítási hiba javítás adatait):

Ajánlattevő neve, székhelye, adószama:	DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 5300 Karcag, József nádor utca 6 14441857-2-16
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 209 408 401,-Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	5 hónap

	<p>Az értékelési szempontokra – és a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására - figyelemmel legkedvezőbbnek tekinthető ajánlattevő, a DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság.</p> <p>Ajánlatkérő a Kbt. 115. § (2) bekezdése alapján nem írhat elő alkalmassági követelményt.</p>												
3.	<p>Az alábbi ajánlattevők ajánlata érvénytelen a következő indokok miatt:</p>												

4.	<p>Az alábbi ajánlattevők ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazása miatt nem került bírálatra, mivel az értékelési szempontokra tekintettel nem a legkedvezőbb ajánlatot tették. Erre tekintettel az alábbi ajánlat tekintetében érvényesség nem került vizsgálatra.</p> <p>Ajánlatkérő alkalmazta a Kbt. 81. § (5) bekezdésben foglalt lehetőséget, amelyet az eljárást megindító felhívás V.2) 13. pontjában előírt, és az ajánlatok felbontása után, az ajánlatok bírálata előtt végezte el az ajánlatok értékelését.</p> <p>Ezt követően Ajánlatkérő a Kbt. 81. § (5) bekezdése értelmében csak az értékelési sorrendben legkedvezőbb ajánlatot tevő tekintetében végezte el a bírálatot.</p> <p><u>Az értékelési sorrendben második ajánlat tartalma:</u></p> <table border="1"> <tr> <td>Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:</td> <td>SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság 1222 Budapest, Dévény utca 5. C. ép. 3. em. 1. 25592971-2-43</td> </tr> <tr> <td>1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)</td> <td>nettó 212 775 886,-Ft</td> </tr> <tr> <td>2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):</td> <td>0 hónap</td> </tr> </table> <p>Ajánlattevő értékelési pontszáma: 688,9190</p> <p><u>Az értékelési sorrendben harmadik ajánlat tartalma:</u></p> <table border="1"> <tr> <td>Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:</td> <td>Fortis Partner Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 2243 Koka, Zöldfa utca 47 12762277-2-13</td> </tr> <tr> <td>1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)</td> <td>nettó 216 330 134,-Ft</td> </tr> <tr> <td>2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):</td> <td>0 hónap</td> </tr> </table> <p>Ajánlattevő értékelési pontszáma: 677,6000</p>	Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság 1222 Budapest, Dévény utca 5. C. ép. 3. em. 1. 25592971-2-43	1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 212 775 886,-Ft	2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap	Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	Fortis Partner Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 2243 Koka, Zöldfa utca 47 12762277-2-13	1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 216 330 134,-Ft	2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap
Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság 1222 Budapest, Dévény utca 5. C. ép. 3. em. 1. 25592971-2-43												
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 212 775 886,-Ft												
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap												
Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	Fortis Partner Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 2243 Koka, Zöldfa utca 47 12762277-2-13												
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 216 330 134,-Ft												
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap												

Az értékelési sorrendben negyedik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	3 R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 1179 Budapest, Alkotás utca 35. aj. 3 12810370-3-41
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 221 505 377,-Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap

Ajánlattevő értékelési pontszáma: 661,7730

Az értékelési sorrendben ötödik ajánlat tartalma:

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	REGNUM-TREND BAU Korlátolt Felelősségű Társaság 2013 Pomáz, Szamosca utca 14/A 22778297-2-13
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 228 449 958,-Ft
2. Kötelező 12 hónapos jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 24 hónap):	0 hónap

Ajánlattevő értékelési pontszáma: 641,6550


5. A legjobb ár-érték arányt tartalmazó ajánlat kiválasztása esetén a Kbt. 81.§ (5) alapján történő értékelése a következő táblázatba foglalva:						
Az értékelés részszerpontjai (adott esetben alszerpontjai is)	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:
A részszerpontok súlyszámai (adott esetben az alszerpontok súlyszámai is)	DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Koriátolt Felelősségű Társaság	SIZOLEV MENEDZSMENT Koriátolt Felelősségű Társaság	FORTIS PARTNER Kft.	3 R Kereskedelmi és Szolgáltató Koriátolt Felelősségű Társaság	REGNUM-TREND BAU Koriátolt Felelősségű Társaság	
	Értékelési pontszám és súlyszámai	Értékelési pontszám és súlyszámai	Értékelési pontszám és súlyszámai	Értékelési pontszám és súlyszámai	Értékelési pontszám és súlyszámai	Értékelési pontszám és súlyszámai
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	10,0000	9,8417	9,6800	9,4539	9,1665	641,6550
	70	688,9190	677,6000	661,7730	641,6550	
		szorzata	szorzata	szorzata	szorzata	szorzata

6.	<p>Az érvényes ajánlatok bírálatának és a felhívásban meghatározott értékelési szempont alapján, illetőleg a Kbt. 76-78. §-ban foglaltakra tekintettel történő értékelésének eredménye:</p>
	<p><u>Az ajánlatkérő részére a legkedvezőbb érvényes ajánlatot tette:</u></p> <p>DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 5300 Karcag, József nádor utca 6 14441857-2-16</p> <p>I. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft): nettó 209 408 401,- Ft</p> <p>Az ajánlatkérő részére az érvényes ajánlatot benyújtó ajánlattevők közül a DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság ajánlattevő ajánlata tartalmazza a legjobb ár-érték arányú ajánlatnak az ajánlatkérő által meghatározott értékelési szempontokra figyelemmel a Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pontja alapján.</p> <p>Az ajánlatkérő részére a következő legkedvezőbb érvényes ajánlatot tette: ---</p>
7.	<p>A Bírálóbizottság rendelkezésére álló információk az eljárás eredményessé nyilvánítása vonatkozásában, amennyiben a fenti II. pontban foglalt javaslatokat a Döntéshozó elfogadja (adott esetben):</p>
	<p>A Kbt. 62 § (1) bek. i) és j) pontjaiban foglalt kizáró ok az eljárásban nem merült fel</p> <p>A bírálóbizottság a döntéshozó felé az alábbi javaslatot fogalmazza meg:</p> <p>a) A közbeszerzési dokumentumokban foglalt előírásnak megfelelően a bontási jegyzőkönyvben a rendelkezésre álló fedezet az alapmennyiség vonatkozásában, opció nélkül került ismertetésre. nettó 159 985 423,-Ft</p> <p>b) A közbeszerzési dokumentumokban foglalt előírásnak megfelelően a legkedvezőbb érvényes ajánlatot benyújtó ajánlattevő DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság ajánlata opcióval együtt került megajánlásra. nettó 209 408 401,-Ft</p> <p>A részletes árajánlat alapján az alapmennyiségre eső megajánlás nettó 159 509 746,- Ft A részletes árajánlat alapján az opcionális munkareszre eső megajánlás nettó 49 898 655,- Ft azaz összesen (alapmennyiség + opció) nettó 209 408 401,-Ft</p> <p>A közbeszerzési eljárás eredményessé nyilvánítható, azzal, hogy Ajánlatkérő által ismertetett fedezet az alapmennyiség vonatkozásában rendelkezésre áll.</p> <p>A közbeszerzési dokumentumokban foglalt rendelkezések szerint az opció megrendeléséről és a fedezet biztosításáról ajánlatkérőnek legkésőbb a Szerződéstervezet IV./3.3.1. pontja szerinti határidőig kell döntenie.</p>

K. m. f.

Bírálóbizottsági tag neve: Rimóczi János, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: dr. Csók István Áron, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: dr. Hornyák Eszter, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: Puglitsné Szamák Erzsébet, aláírása: 

BÍRÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Közös Ajánlatkérők neve, székhelye:	Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat 1126 Budapest, Bősörményi ut 23-25
A közbeszerzési eljárás rövid elnevezése:	„MOM Sportközpont - medenceüzemes kiállításai”
Az ajánlatok értékelési szempontja:	A legjobb ár-érték arány
Az eljárás azonosítója:	EKR001442892021
A bírálat időpontja:	2021. év november hónap 19. nap 11 óra 00 perc
A bírálat helyszíne:	Ajánlatkérő székhelye
A Bírálóbizottság tagjai és az általuk képviselt szakértelem:	Rimóczi János – a közbeszerzés tárgya szerinti szakértelem dr. Csök István Aron – közbeszerzési szakértelem dr. Hornyák Eszter – jogi szakértelem Puglitsné Szűcs Erzsébet – pénzügyi szakértelem

ÍRÁSBELI SZAKVÉLEMÉNY ÉS DÖNTÉSI JAVASLAT

I. A közbeszerzési eljárás bírálati és értékelési szakaszának főbb adatai, valamint az ajánlatok Kbt. 69. § (1)-(2) bekezdés szerinti elbírálásának, valamint a Kbt. 69.§ (3) bekezdése szerinti értékelésének részletes indokolása:						
1.	Az ajánlattételi határidő: 2021. év november hónap 15. nap 12 óra 00 perc					
2.	Az értékelésre kerülő ajánlatokat benyújtó ajánlattevők neve, címe, adószáma: <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th>Ajánlattevő neve, címe, adószáma:</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5 12810370-2-43</td> </tr> <tr> <td>REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szameca u. 14 A 22778297-2-13</td> </tr> <tr> <td>DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6 14441857-2-16</td> </tr> <tr> <td>SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1222 Budapest, Devény utca 5/C. 224582/14/A/40 25592971-2-43</td> </tr> </tbody> </table>	Ajánlattevő neve, címe, adószáma:	3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5 12810370-2-43	REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szameca u. 14 A 22778297-2-13	DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6 14441857-2-16	SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1222 Budapest, Devény utca 5/C. 224582/14/A/40 25592971-2-43
Ajánlattevő neve, címe, adószáma:						
3 R Kft. 1123 Budapest, Alkotás u. 35. al. 5 12810370-2-43						
REGNUM TREND-BAU Kft. 2013 Pomáz, Szameca u. 14 A 22778297-2-13						
DELANTE Kft. 5300 Karcag, József Nádor utca 6 14441857-2-16						
SIZOLEV MENEDZSMENT Kft. 1222 Budapest, Devény utca 5/C. 224582/14/A/40 25592971-2-43						
3.	Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa: Az ajánlatok értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám (pontskála) alsó határa 0 pont, felső határa 10 pont, valamennyi értékelési szempont esetében.					

4. Az ajánlatok értékelése során annak a módszernek (módszereknek) az ismertetése, amellyel az ajánlatkérő megadta az ajánlatok részszerpontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során a ponthatárok közötti pontszámot:

Ajánlatkérő az ajánlatokat a legjobb ár-érték arány értékelési szempontja szerint [Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pont] bírálja el. Ennek értékelési szempontjai és a hozzájuk tartozó súlyszámok az alábbiak:

Értékelési szempont	Súlyszám	Módszer
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	70	fordított arányosítás
2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):	30	arányosítás

Az ajánlatok értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám (pontskála) alsó határa 0 pont, felső határa 10 pont, valamennyi értékelési szempont esetében.

1) A pontszámok kiosztásának módszere az 1. értékelési szempont tekintetében:

Ajánlatkérő a Közbeszerzési Hatóság 2020. március 25. napi útmutatójának (KÉ 2020. évi 60. szám) 1. számú melléklet A.1. aa) pontja szerinti (az értékarányosítás módszerén belül) fordított arányosítást alkalmazza:

A legjobb, azaz a legalacsonyabb értéket tartalmazó ajánlat a maximum pontszámot kapja. A többi ajánlat pontszáma a fordított arányosítás képletével, kerülnek meghatározásra.

1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)

A legjobb, azaz a legalacsonyabb értéket tartalmazó ajánlat a maximum pontszámot (P_{max}) kapja. A többi ajánlat pontszáma a fordított arányosítás képletével kerülnek meghatározásra, melynek képlete az alábbi:

$$P = \frac{A_{legjobb}}{A_{vizsgált}} * (P_{max} - P_{min}) + P_{min}$$

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

P_{max} : a pontskála felső határa (10 pont)

P_{min} : a pontskála alsó határa (0 pont)

$A_{legjobb}$: a legelőnyösebb (legalacsonyabb megajánlást tartalmazó) ajánlat tartalmi eleme

$A_{vizsgált}$: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

2) A pontszámok kiosztásának módszere a 2. számú értékelési szempont tekintetében:

Ajánlatkérő a „2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap)” értékelési szempontnál az alábbi képletet alkalmazza:

Azok az ajánlatok, melyek a 2. értékelési szempont tekintetében a legkedvezőtlenebb (érvényességi küszöböt jelentő) értéket tartalmazzák, az értékelés során adható pontszám alsó határával megegyező pontszámot, a legkedvezőbb szintet elérő vagy annál kedvezőbb értéket tartalmazó ajánlatok pedig egyaránt az értékelés során adható pontszám felső határával megegyező pontszámot kapnak. A Kbt. 77. § (1) bek. alapján alább meghatározott két szélső (legkedvezőtlenebb és legkedvezőbb) érték közé eső megajánlás pedig a két szélső értéktől való távolságok arányának megfelelően kerül pontozásra, melynek képlete az alábbi:

$$P \text{ vizsgált} = (A \text{ vizsgált} - A \text{ legkedvezőtlenebb}) / (A \text{ legkedvezőbb} - A \text{ legkedvezőtlenebb}) \times (P_{\max} - P_{\min}) + P_{\min}$$

P vizsgált: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

A vizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

A legkedvezőtlenebb: a Kbt. 77. § (1) bek. alapján az ajánlattételi felhívásban meghatározott érték, azaz 0 hónap

A legkedvezőbb: a Kbt. 77. § (1) bek. alapján meghatározott az ajánlattételi felhívásban meghatározott érték, azaz 12 hónap.

Amennyiben ajánlattevő a Kbt. 77. § (1) bekezdése szerinti legkedvezőbb értéknél még kedvezőbb vállalást tesz, ajánlatkérő ebben az esetben is a Kbt. 77. § (1) bekezdése szerinti legkedvezőbb értéket tekinti a legelőnyösebb (legkedvezőbb) ajánlat tartalmi elemnek.

P max: a pontskála felső határa, azaz 10 pont

P min: a pontskála alsó határa, azaz 0 pont

A fenti képletekkel meghatározott pontszámok négy tizedes jegyre kerekítve kerülnek kiszámításra. A továbbiakban Ajánlatkérő az eljárás nyertesét a Kbt. 77. § (2) bekezdésének alkalmazásával határozza meg.

5. Az ajánlatok érvényességére és érvénytelenségére, valamint az érvényes ajánlatoknak a felhívásban meghatározott értékelési szempont alapján, illetőleg a Kbt. 76-78. §-ban foglaltakra tekintettel történő értékelése:

Ajánlattevő neve: SIZOLEV MENEDZSMENT Kft.	
Az ajánlat mindenben megfelel a közbeszerzési dokumentumokban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek, ezért érvényes.	<input checked="" type="checkbox"/>
Az érvényes ajánlat tartalmazza a legjobb ár-érték arányú nyújtó megajánlást	<input checked="" type="checkbox"/>
Ajánlattevő hiánypótlási kötelezettségének határidőben és megfelelő tartalommal eleget tett	<input checked="" type="checkbox"/>
Az ajánlat számszaki, vagy számítási hibát nem tartalmaz	<input checked="" type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: J R Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bírálatra.	<input checked="" type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: REGNUM TREND-BAU Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bírálatra.	<input type="checkbox"/>

Ajánlattevő neve: DELANTE Kft.	
Ajánlattevő ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására figyelemmel nem került bírálatra.	<input type="checkbox"/>

II. A Bírálóbizottság az alábbiak elfogadását javasolja a Döntéshozónak:

1. A Bírálóbizottság megállapítja, hogy a tárgyi eljárást megindító felhívásban jelölt kizáró okok nem állnak fenn az eljárásban szereplő ajánlattevők tekintetében.
2. Az érvényes ajánlatot benyújtó és a szerződés teljesítésére alkalmas ajánlattevők neve, címe, valamint az érvényes ajánlatok azon főbb, számszerűsíthető adatai, amelyek az értékelési szempontok alapján értékelésre kerülnek (figyelembe véve az esetleges számítási hiba javítás adatait):

Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság 1222 Budapest, Devény utca 5. C. ép. 3. em. I. 25592971-2-43
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 137 872 960.-Ft
2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):	6 hónap

Az értékelési szempontokra – és a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazására - figyelemmel legkedvezőbbnek tekinthető ajánlattevő, a SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság.

Ajánlatkérő a Kbt. 115. § (2) bekezdése alapján nem írhat elő alkalmassági követelményt.

3.	Az alábbi ajánlattevők ajánlata érvénytelen a következő indokok miatt:														


4.	Az alábbi ajánlattevők ajánlata a Kbt. 81. § (5) bekezdésének alkalmazása miatt nem került bírálatra, mivel az értékelési szempontokra tekintettel nem a legkedvezőbb ajánlatot tették. Erre tekintettel az alábbi ajánlat tekintetében érvényesség nem került vizsgálatra.														
<p>Ajánlatkérő alkalmazta a Kbt. 81. § (5) bekezdésben foglalt lehetőséget, amellyel az eljárást megindító felhívás V.2) 13. pontjában előírt, és az ajánlatok felbontása után, az ajánlatok bírálata előtt végezte el az ajánlatok értékelését.</p> <p>Ezt követően Ajánlatkérő a Kbt. 81. § (5) bekezdése értelmében csak az értékelési sorrendben legkedvezőbb ajánlatot tevő tekintetében végezte el a bírálatot.</p> <p>Az értékelési sorrendben második ajánlat tartalma:</p> <table border="1" data-bbox="320 772 1390 1099"> <tr> <td data-bbox="320 772 911 907">Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:</td> <td data-bbox="911 772 1390 907">J R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 1123 Budapest, Alkotás utca 35. al. 5 12810370-2-43</td> </tr> <tr> <td data-bbox="320 907 911 996">1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)</td> <td data-bbox="911 907 1390 996">nettó 145 000 000,-Ft</td> </tr> <tr> <td data-bbox="320 996 911 1099">2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):</td> <td data-bbox="911 996 1390 1099">0 hónap</td> </tr> </table> <p>Ajánlattevő értékelési pontszáma: 665,5950</p> <p>Az értékelési sorrendben harmadik ajánlat tartalma:</p> <table border="1" data-bbox="320 1312 1390 1639"> <tr> <td data-bbox="320 1312 911 1447">Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:</td> <td data-bbox="911 1312 1390 1447">REGNUM-TREND BAU Korlátolt Felelősségű Társaság 2013 Pomáz, Szamcsán utca 14/A 22778297-2-13</td> </tr> <tr> <td data-bbox="320 1447 911 1536">1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)</td> <td data-bbox="911 1447 1390 1536">nettó 150 500 000,-Ft</td> </tr> <tr> <td data-bbox="320 1536 911 1639">2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):</td> <td data-bbox="911 1536 1390 1639">0 hónap</td> </tr> </table> <p>Ajánlattevő értékelési pontszáma: 641,2000</p> <p>Az értékelési sorrendben negyedik ajánlat tartalma:</p> <table border="1" data-bbox="320 1852 1390 1982"> <tr> <td data-bbox="320 1852 911 1982">Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:</td> <td data-bbox="911 1852 1390 1982">DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 5300 Karcag, József nádor utca 6</td> </tr> </table>		Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	J R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 1123 Budapest, Alkotás utca 35. al. 5 12810370-2-43	1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 145 000 000,-Ft	2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):	0 hónap	Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	REGNUM-TREND BAU Korlátolt Felelősségű Társaság 2013 Pomáz, Szamcsán utca 14/A 22778297-2-13	1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 150 500 000,-Ft	2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):	0 hónap	Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 5300 Karcag, József nádor utca 6
Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	J R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 1123 Budapest, Alkotás utca 35. al. 5 12810370-2-43														
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 145 000 000,-Ft														
2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):	0 hónap														
Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	REGNUM-TREND BAU Korlátolt Felelősségű Társaság 2013 Pomáz, Szamcsán utca 14/A 22778297-2-13														
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 150 500 000,-Ft														
2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):	0 hónap														
Ajánlattevő neve, székhelye, adószáma:	DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság 5300 Karcag, József nádor utca 6														

		14441883-2/16
	1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	nettó 151.999.500,-Ft
	2. Ajánlatkérő által előírt kötelező jótálláson felül vállalt többlet-jótállás ideje (hónap) (min. 0 hónap, max. 12 hónap):	0 hónap
Ajánlattevő értékelési pontszáma: 634.9420		


5. A legjobb ár-érték arányt tartalmazó ajánlat kiválasztása esetén a Kbt. 81.§ (5) alapján történő értékelése a következő táblázatba foglalva:							
Az értékelés részszerpontjai	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:	Az ajánlattevő neve:		
					Értékelési pontszám és súlyszám	Értékelési pontszám és súlyszám	
(adott esetben alszerpontjai is)	A részszerpontok súlyszámai (adott esetben az alszerpontok súlyszámai is)	SZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság	3 R Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság	REGNUM-TREND BAU Korlátolt Felelősségű Társaság	DELANTE Kereskedelmi és Szolgáltató Korlátolt Felelősségű Társaság	Értékelési pontszám	Értékelési pontszám
						és	és
1. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft)	70	10,0000	700,0000	9,5085	9,1610	9,0706	szorzata
							szorzata
			665,5950	641,2700	634,9420		

6.	<p>Az érvényes ajánlatok bírálatának és a felhívásban meghatározott értékelési szempont alapján, illetőleg a Kbt. 76-78. §-ban foglaltakra tekintettel történő értékelésének eredménye:</p>
	<p>Az ajánlatkérő részére a legkedvezőbb érvényes ajánlatot tette:</p> <p>SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság 1222 Budapest, Dévény utca 5. C/ép. 3. em. I. 25592971-2-43</p> <p>I. Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft): nettó 137 872 960,-Ft</p> <p>Az ajánlatkérő részére az érvényes ajánlatot benyújtó ajánlattevők közül a SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság ajánlattevő ajánlata tartalmazza a legjobb ár-érték arányú ajánlatnak az ajánlatkérő által meghatározott értékelési szempontokra figyelemmel a Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pontja alapján.</p> <p>Az ajánlatkérő részére a következő legkedvezőbb érvényes ajánlatot tette: ---</p>
7.	<p>A Bírálóbizottság rendelkezésére álló információk az eljárás eredményessé nyilvánítása vonatkozásában, amennyiben a fenti II. pontban foglalt javaslatokat a Döntéshozó elfogadja (adott esetben):</p>
	<p>A Kbt. 62 § (1) bek. i) és j) pontjaiban foglalt kizáró ok az eljárásban nem merült fel.</p> <p>A bírálóbizottság a döntéshozó felé az alábbi javaslatot fogalmazza meg:</p> <p>a) A közbeszerzési dokumentumokban foglalt előírásnak megfelelően a bontási jegyzőkönyvben a rendelkezésre álló fedezet az alapmennyiség vonatkozásában, opció nélkül került ismertetésre nettó 99 870 736,-Ft</p> <p>b) A közbeszerzési dokumentumokban foglalt előírásnak megfelelően a legkedvezőbb érvényes ajánlatot benyújtó ajánlattevő SIZOLEV MENEDZSMENT Korlátolt Felelősségű Társaság ajánlata opcióval együtt került megajánlásra nettó 137 872 960,-Ft</p> <p>A részletes arajánlat alapján az alapmennyiségre eső megajánlás nettó 98 227 850,- Ft A részletes arajánlat alapján az opcionális munkareszre eső megajánlás nettó 39 645 110,- Ft azaz összesen (alapmennyiség + opció) nettó 137 872 960,-Ft</p> <p>A közbeszerzési eljárás eredményessé nyilvánítható, azzal, hogy Ajánlatkérő által ismertetett fedezet az alapmennyiség vonatkozásában áll rendelkezésre.</p> <p>A közbeszerzési dokumentumokban foglalt rendelkezések szerint az opció megrendeléséről és a fedezet biztosításáról ajánlatkérőnek legkésőbb a Szerződéstervezet IV./3.4.1. pontja szerinti határidőig kell döntenie.</p>

K. m. f.

Bírálóbizottsági tag neve: Rimóczi János, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: dr. Csók István Áron, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: dr. Hornyák Eszter, aláírása: 

Bírálóbizottsági tag neve: Puglitsné Szamák Erzsébet, aláírása: 

h. st. kellek

Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat közbeszerzési terve 2021. - 6. sz. módosítás

	Közbeszerzés tárgya	Beszerezés típusa (árubeszerzés, építési beruházás, szolgáltatás megrendelés)	Közbeszerzésre irányadó eljárási rend (Uniós eljárási rend/ Nemzeti eljárási rend)	Tervezett eljárás fajtája	Eljárás megindításának tervezett időpontja (2021. és negyedév)	Szerződés teljesítésének várható időpontja (év és negyedév)
1	Irányított vízellátási közmű rendszer kiépítése	építési beruházás	uniós	Művelődési Központ megújítás - Kbt. 105. § szerinti versenytárgyalás	2021. negyedik negyedév	2022. második negyedév

FELELŐSÉGI REND KÖZBESZERZÉSI ELJÁRÁSHOZ

AJÁNLATKÉRŐ NEVE, CÍME	Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat (1126 Budapest, Böszörményi út 23-25.)
ELJÁRÁS RÖVID MEGNEVEZÉSE	Irányított vízellátási közmű rendszer kiépítése

FELELŐSÉGI KÖR MEGJELÖLÉSE	FELELŐSÖK NEVE¹	FELADAT, ÉS FELELŐSÉGI KÖR
Beszerezési koordinátor	dr. Hornyák Eszter	<ul style="list-style-type: none"> – a Beszerzést kezdeményező szervezeti egység által jelzett beszerzési igényt jelzi a Döntéshozó testület felé, – gondoskodik az információáramlásról a Döntéshozó testület, a bírálóbizottsági tagok, a közbeszerzési tanácsadó, és esetleges más külső szakértők között, – gondoskodik a Kbt-ben előírt dokumentumok közzétételéről, – a nyilvánosság biztosítása körében gondoskodik a Kbt. 43. § szerinti közzétételről (nyilvánosság biztosítása), – az EKR jogosultságot ad a munkavégzéshez, feladatellátáshoz szükséges mértékben az eljárásban résztvevő tisztviselők (munkavállalók), és külső tanácsadók részére, – gondoskodik a EKR rendszerhasználati díj és a hirdetések költségeinek kiegyenlítéséről, – gondoskodik a közbeszerzési eljárás során keletkezett dokumentumok jogszabályban előírt határidőig történő megőrzéséről, – gondoskodik az eljárás során keletkező belső iratok aláírásáról/aláíratásáról.
Beszerezést kezdeményező szervezeti egység	Rimóczi János	Az eljárás előkészítése során: <ul style="list-style-type: none"> – a beszerzési igényét – a beszerzési koordinátor útján – jelzi a Döntéshozó testület felé;
	Rimóczi János	Az ajánlatok bírálata során: <ul style="list-style-type: none"> – gondoskodik a tárgyi közbeszerzési eljárás Kbt.-ben foglaltak szerinti dokumentálásáról, illetve a keletkező dokumentumokat megőrzéséről, tárolásáról gondoskodik – nyomon követi a szerződés teljesítését, gondoskodik a teljesítésre vonatkozó adatok közzétételéről a Kbt. szerint;
Közbeszerzés tárgya szerinti (műszaki-szakmai) szakértelem²	Rimóczi János	Az eljárás előkészítése során: <ul style="list-style-type: none"> – a Döntéshozó testület által jóváhagyott igény alapján összeállítja a közbeszerzési dokumentumok részét képező, ismertetőt, műszaki leírást, részletes ártáblázatot vagy árazatlan költségvetést; – feladata az adott közbeszerzés becslött értékének meghatározása és dokumentálása (Kbt. 28. § (2) bekezdés) az egybeszámítási kötelezettséget is figyelembe véve (Kbt. 16-19. §), a közbeszerzési tanácsadó bevonásával,

¹ Amennyiben több személy is kapcsolódik valamely szakértelemhez, úgy kérjük személyre lebontva, hogy melyik személy, mely feladatot látja el.

² [322/2015. (XI.30.) Korm.R. 4. § (1)-(2) bek.]

„(1) Építési beruházás esetén a Kbt. 27. § (3)–(4) bekezdése alkalmazásában a beszerzés tárgya szerinti szakértelemnek az építési beruházás tárgyában az adott szakterületen szerzett szakirányú felsőfokú végzettség fogadható el.

(2) Az ajánlatkérő nevében eljáró, illetve az eljárásba bevont szervezet akkor tesz eleget az (1) bekezdés szerinti követelménynek, ha a tevékenységében személyesen közreműködő tagjai, munkavállalói, illetve a szervezettel kötött tartós polgári jogi szerződés alapján a szervezet javára tevékenykedők között legalább egy olyan személy van, aki az (1) bekezdés szerinti szakértelemmel rendelkezik, és ez a személy a közbeszerzési eljárásban az ajánlatkérő oldalán részt vesz.”

FELELŐSÉGI KÖR MEGJELÖLÉSE	FELELŐSŐK NEVE ¹	FELADAT, ÉS FELELŐSÉGI KÖR
		<ul style="list-style-type: none"> - elkészíti a közbeszerzési műszaki leírást, - meghatározza a műszaki, illetve szakmai alkalmassági feltételeket, továbbá a pénzügyi és gazdasági alkalmassági feltételeket, - előkészíti az eljárást indító dokumentumok műszaki szakmai tartalmát és azok esetleges módosítását, - kiegészítő tájékoztatás esetén megválaszolja a műszaki, szakmai kérdéseket, - levezeti ajánlattevők részére esetlegesen biztosított helyszíni bejárást, konzultációt, <i>(amennyiben előírásra került)</i>
	Rimóczi János	<p>Az ajánlatok bírálata során:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ellenőrzi az ajánlatoknak az előírt műszaki, szakmai alkalmassági feltételeknek való megfelelését, - ellenőrzi az ajánlatoknak az előírt gazdasági, pénzügyi alkalmassági feltételeknek való megfelelését, - elvégzi az ajánlatok műszaki, szakmai értékelését, erről jelentést készít, - ellenőrzi, hogy az ajánlat a megkötni tervezett szerződés tárgyára figyelemmel aránytalanul alacsony összeget tartalmaz-e az értékelési szempontként figyelembe vett ár vagy költség, vagy azoknak valamely önállóan értékelésre kerülő eleme tekintetében. Amennyiben megállapítja, hogy az ajánlat a megkötni tervezett szerződés tárgyára figyelemmel aránytalanul alacsony összeget tartalmaz, úgy elkészíti a Kbt. 72. § szerinti indokolás kérését, illetve szükség esetén a további indokolás kérését, - ellenőrzi a szakmai ajánlat keretében bekért dokumentumok meglétét, valamint azok tartalmát, írásbeli javaslatot készít az ajánlatok műszaki elbírálásával (pl. érvényességével, hiánypótlásával, nem egyértelmű tartalmának tisztázásával, felvilágosítás kéréssel, indokoláskérés szükségességével, számítási hiba javítás kérés szükségességével) kapcsolatosan, és megküldi a beszerzési koordinátornak, - Műszaki szakmai szempontból döntési javaslatot készít az ajánlatokról (pl.: műszaki jellegű minőségi értékelési szempont).
Pénzügyi szakértelem	Puglitsné Szamák Erzsébet	<p>Az eljárás előkészítése során:</p> <ul style="list-style-type: none"> - az ajánlatok bontását megelőzően igazolja a szükséges fedezet rendelkezésre állását, - feladata a fizetési feltételek szabályozása, - feladata a pályázati elszámolhatóságról való gondoskodás, - gondoskodik a felmerülő EKR rendszerhasználati díj és a hirdetmény ellenőrzési díjak befizetéséről a beszerzési koordinátor tájékoztatása alapján, - a kiegészítő tájékoztatás esetén megválaszolja a pénzügyi kérdéseket,
	Puglitsné Szamák Erzsébet	<p>Az ajánlatok bírálata során:</p> <ul style="list-style-type: none"> - gazdasági, pénzügyi szempontból döntési javaslatot készít az ajánlatokról (pl.: fizetési, pályázati elszámolási/elszámolhatósági, pénzügyi ütemezési feltételeknek való megfelelés); - az eljárás eredményéről szóló döntést megelőzően igazolja a szükséges fedezet rendelkezésre állását, vagy jelzi a fedezet hiányát
Jogi szakértelem	dr. Hornyák Eszter	<ul style="list-style-type: none"> - elkészíti a közbeszerzési eljárás alapján kötendő szerződés tervezetét, - jogi kérdésekben állást foglal, - elkészíti a közbeszerzési eljárás alapján megkötendő szerződés végleges változatát,

FELELŐSSÉGI KÖR MEGJELÖLÉSE	FELELŐSÖK NEVE ¹	FELADAT, ÉS FELELŐSSÉGI KÖR
Közbeszerzési szakértelen	dr. Csók István, helyettese dr. Csók Balázs (Tricsók Zrt.)	<ul style="list-style-type: none"> - szükség esetén megvizsgálja a szerződésmódosítás lehetőségét és elkészíti a szükséges dokumentumokat. - összeállítja az eljárás előkészítése során keletkezett információk és műszaki dokumentációk (műszaki leírás, árazatlan költségvetés etc.) alapján a konzultációra szóló felhívást, valamint a közbeszerzési dokumentumok tervezetét és a jóváhagyás végett elektronikusan megküldi a bírálóbizottsági tagoknak, - gondoskodik a jóváhagyott konzultációra szóló felhívás ajánlattevőnek történő megküldéséről, - gondoskodik a közbeszerzési dokumentumok rendelkezésre bocsátásáról, - fogadja a kiegészítő tájékoztatást igénylő kérdéseket, gondoskodik azok törvényi előírásoknak megfelelő megválaszolásáról, - gondoskodik a konzultációra szóló felhívás vagy a közbeszerzési dokumentumok Kbt.-ben meghatározott eljárásrendben való módosításáról, az ajánlattételi határidő meghosszabbításáról, - gondoskodik a konzultációra szóló felhívás visszavonásáról, - gondoskodik az ajánlatok bontásáról, - elvégzi a beérkezett ajánlat(ok) közbeszerzési jogi szempontú bírálatát és értékelését, - szükség esetén az eljárásban részt vevő szakértelmek bevonásával összeállítja a hiánypótlási felhívást, a felvilágosítás kérést, a számítási hiba javítására való felkérést, - közbeszerzési jogi szempontból ellenőrzi az beérkezett ajánlatok tartalmát, írásbeli javaslatot készít elbírálásával (pl. érvényességével, kizárásával, hiánypótlásával, nem egyértelmű tartalmának tisztázásával) kapcsolatosan, és megküldi a beszerzési koordinátornak, - döntési javaslat kidolgozása (a műszaki tartalommal kapcsolatos döntési javaslat megtétele a szakmai értékelés alapján történik), - a bírálóbizottság írásbeli szakvéleményének (bírálati bizottsági jegyzőkönyv) és az ajánlatok elbírálásához szükséges egyéb iratok előkészítése; - tájékoztatja az ajánlattevőket kizárásukról, ajánlatuk érvénytelenné nyilvánításáról a Kbt. szerinti határidőben, - elkészíti és megküldi az ajánlatok elbírálásáról szóló összegeztést, - szükség esetén az eljárásban részt vevő szakértelmek bevonásával gondoskodik az előzetes vitarendezési kérelmekre vonatkozó válaszok elkészítéséről és megküldéséről, - elkészíti és feladja az eljárás eredményéről szóló tájékoztatót a Közbeszerzési Értesítőben, illetve az Európai Unió Hivatalos Lapjában, - szükség esetén elkészíti és feladja a szerződés módosításáról szóló tájékoztatót, - ellátja az EKR rendszerben kapott meghatalmazása alapján a közbeszerzési eljárás előkészítésével és lefolytatásával kapcsolatos EKR rendszerkezelési feladatokat.
Bírálati bizottság	<p>a) a közbeszerzés tárgya szerinti szakértellel rendelkezik: Rimóczi János</p> <p>b) közbeszerzési szakértellel rendelkezik: dr. Csók István,</p>	<ul style="list-style-type: none"> - jóváhagyja az eljárást indító dokumentumokat, - dönt az eljárást indító dokumentumok módosításáról, az ajánlattételi határidő meghosszabbításáról, az eljárást indító felhívás – vagy két szakaszból álló eljárás esetén az ajánlattételi felhívás – visszavonásáról, - az ajánlatokat a Kbt. 69. § (1)-(4) bekezdése szerint elbírálja, - szükség esetén a Kbt. 71-72. § szerinti eljárási cselekményeket elvégzi [hiánypótlást, felvilágosítás kérést, számítási hiba javításra való felkérést vagy indokolás kérést bocsát ki],

FELELŐSÉGI KÖR MEGJELÖLÉSE	FELELŐSÖK NEVE ¹	FELADAT, ÉS FELELŐSÉGI KÖR
	helyettese dr. Csók Balázs (Tricsók Zrt.) c) jogi szakértelemmel rendelkezik: dr. Hornyák Eszter d) pénzügyi szakértelemmel rendelkezik: Puglitsné Szamák Erzsébet	– írásbeli szakvéleményt és döntési javaslatot (együttes formája: bírálóbizottsági jegyzőkönyv) készít a Döntéshozó Testület részére (a fentiekben készített javaslatot a Bírálóbizottság a pénzügyi, a jogi, a közbeszerzés tárgya szerinti és a közbeszerzési szakértelemmel rendelkező személyekkel közreműködve teszi), – a tervpályázati eljárás esetén ellátja a tervpályázati eljárások szabályairól szóló 310/2015 (X.28.) Korm. rendelet szerinti feladatokat, – jogorvoslati eljárás megindítása esetén dönt a folyamatban lévő közbeszerzési eljárás felfüggesztéséről.
Döntéshozó Testület	dr. Péczely Attila dr. Gámán Gábor dr. Gidófalvy Dénes Élő Norbert Hajdu Mária dr. Bernyák Adrienn Mikó Gergely dr. Péchy László Vágó István	– kijelöli az önkormányzati közbeszerzési eljárásban résztvevő személyek körét és jóváhagyja az önkormányzati közbeszerzési eljárásokban a felelősségi rendet, – a Bírálóbizottság javaslata alapján meghozza az önkormányzati közbeszerzési eljárásokban az ajánlatok elbírálásával kapcsolatos döntést, – meghozza az önkormányzati eljárásokban az eljárást lezáró döntést, – dönt a jogorvoslati eljárásban a Közbeszerzési Döntőbizottság által hozott határozat elleni jogorvoslati kérelem, valamint a bíróság előtt folyó peres eljárásban a fellebbezés benyújtásáról, és a jogi képviselétről.

Ajánlatkérő - a Kbt. 27. § (1) bekezdésében foglaltak szerint - a nevében eljáró, valamint az ajánlatkérő nevében az EKR alkalmazására vonatkozó jogosultságok gyakorlásának rendjét az alábbiak szerint rögzíti.

- Ajánlatkérő részéről az EKR-ben történő regisztrációra jogosult: dr. Hornyák Eszter
- Ajánlatkérő nevében eljáró pl. közbeszerzési tanácsadó / felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó az adott közbeszerzési eljárás lefolytatásához kapcsolódó feladatok ellátásához szükséges mértékben jogosult a rendszert használni, és szervezeti rendjén belül a feladat ellátásához további jogosultságot biztosítani munkavállalói számára.
- Kizárólag a mindenkor Döntéshozó és a **regisztrációra jogosult személy** adhat további egyedi jogosultságot, a munkavégzéshez, feladatellátáshoz szükséges mértékben egyéb munkavállalók, külső tanácsadók részére.

Kelt: Budapest, 2021. év november hó 25. nap

Budapest Főváros XII. kerület
Hegyvidéki Önkormányzat
 Képviselőtében:
 dr. Péczely Attila elnök
Budapest Főváros XII. kerület
Hegyvidéki Önkormányzat Képviselő-
testületének Jogi és Ügyrendi Bizottsága
 elnök

Név: Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat

Cím: 1126 Bp., Böszörményi út 23-25.

A munka leírása:

MOM Kulturális Központ - gépészeti rendszer felújítása

1125 Budapest, Csörsz u 18., hrsz: 7904

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0	0
1.1 Közvetlen önköltség összesen	0	0
2.1 ÁFA vetítési alap	0	
2.2 Áfa	27,00%	0
3. A munka ára	0	

Aláírás

Kelt:

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege	Anyag+Díj összesen
Alapmennyiség	0	0	0
Opcionális munkarész	0	0	0
Összesen:	0	0	0
Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft):			0

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Felvonulási létesítmények	-	-
Zsaluzás és állványozás	-	-
Irtás, föld- és sziklamunka	-	-
Síkalapozás	-	-
Helyszíni beton és vasbeton munka	-	-
Vakolás és rabilolás	-	-
Szárazépítés	-	-
Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat	-	-
Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet	-	-
Szigetelés	-	-
Útburkolat készítése	-	-
Takarítási munka	-	-
Kert- és parképítési munka	-	-
Gépészeti bontások	-	-
Fűtés hűtés	-	-
Légtechnika	-	-
Elektromos munkálatok	-	-
Összesen:	-	-
Alapmennyiség összesen:	-	-

A szürke mezőt kérjük kitölteni!

Felvonulási létesítmények

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	12-000-1	Organizációs költségek a kivitelezés teljes idejére (behajtási engedélyek, őrzési költségek, fel- és levonulási költségek, konténer, mobil wc, energia- és vízellátás csatlakozási pontok kiépítése, energia- és vízdíj építés ideje alatt, anyagmozgatáshoz kapcsolódó költségek, stb.)	1	klt	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Zsaluzás és állványozás

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	15-002-1.2.1	Kétoldali falzsaluzás függőleges vagy ferde sík felülettel, szerelt táblás zsaluzattal, kézzel mozgatva, 3 m magasságig	120	m2	0	0	0	0
2	15-004-1.1.2.1	Síklemez zsaluzása, alátámasztó állvánnyal, földmzsaluzattal, zsaluhéj táblákkal borítva, 3 m magasságig	15	m2	0	0	0	0
3	15-012-33.2	Bakállvány készítése pallóterítéssel, vasbaktól, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, 1,50-4,00 m magasság között	60	m2	0	0	0	0
4	15-017-6.3	Biztonsági dúcolat, megtámasztás készítése és bontása, meglévő földm és belső vb falak bontása előtt a hosszoldali falakat egymáshoz ideiglenesen ki kell dúcolni, a dúcolást a tervezett hossztartó alatt kell készíteni	1	klt	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Irtás, föld- és sziklamunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	21-001-13.1.1-0631102	Füvesítés sík felületen talaj-előkészítéssel, kézi erővel, EXTRA SPORT fűmagkeverék, 40-50 dkg/10 m2	20	10 m2	0	0	0	0
2	21-001-16-1000001	Alacsony cserje sáv telepítése, terülőlőboróka	45	m2	0	0	0	0
3	21-003-6.1.1	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig	120	m3	0	0	0	0
4	21-011-7.2-0120002	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, osztályozatlan kavicsból, 20 cm vtg. két rétegben tömörített homokos kavicságy	2,4	m3	0	0	0	0
5	21-011-7.9-1000001	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alagsori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, tömörítésével, min. M-2 töltőanyag, Try=90%, az elvárt tömörség a feltöltés felső szintjén E2≥60 MN/m2	41	m ³	0	0	0	0
6	21-011-11.7	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 10,0 m ³ -es konténerbe	6	db	0	0	0	0
7	21-011-12	Munkahelyi depóniából építési törmelék konténerbe rakása, kézi erővel, önálló munka esetén elszámolva, konténer szállítás nélkül	60	m3	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Síkalapozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	23-003-2-1000001	Vasbeton lemezalap készítése, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 30 cm vtg. monolit vasbeton lemezalap, tartószerkezeti tervek szerint, betonminőség: C30/37-XC4-XA2-XV1(H)-16-F2	3,6	m3	0	0	0	0
2	23-003-11.1-	Szerelőbeton készítése, 8 cm vastagságig, betonminőség: C16/20-X0v(H)-16-F3	0,6	m3	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Helyszíni beton és vasbeton munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	31-000- 2.3.2	Vasbeton fal bontása, 25 cm vastagság felett, C20/25 - C25/30 betonminőség között	16 m3	0	0	0	0
2	31-000- 8.2.2	Sík vagy bordás vasbeton lemez bontása, 12 cm vastagság felett, C20/25 - C25/30 betonminőség között	24 m3	0	0	0	0
3	31-000- 11.2.2	Lépcsőszerkezetek bontása, vasbetonból, C20/25 - C25/30 betonminőség között	1,5 m3	0	0	0	0
4	31-000- 16.3.2	Vasbeton fal ÓVATOS bontása, 25 cm vastagság felett, Kivésendő vasbeton fal, vasalás megtartásával, C20/25 - C25/30 betonminőség között	0,15 m3	0	0	0	0
5	31-001- 1.2.4- 2000001	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, anyagminőség: B500B	3,81 t	0	0	0	0
6	31-011- 3.3.5- 1000001	Vasbetonfal készítése, szivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, bármely vastagságban, betonminőség: C30/37-XC4-XA2-XV1(H)-16-F2	16,5 m3	0	0	0	0
7	31-021- 4.3.2- 1000001	Sík vagy alulbordás vasbeton lemez készítése, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 12 cm vastagság felett, tartószerkezeti tervek szerint, betonminőség: C30/37-XC4-XA2-XV1(H)-16-F2	6,5 m3	0	0	0	0
8	31-030- 12.3.1- 1000001	Beton padlóburkolat; 3-6 cm (3 cm vastagságról indított) műanyag adalékkal javított cementsimítás 2% általános felületi lejtéssel (pl.: Botament M 100 vagy azzal műszakilag egyenértékű), benne: elektromos fűtőszál, elektromos tervek szerint	70 m2	0	0	0	0
9	31-090- 4.3.1- 0313832	Beton és vasbeton szerkezetek felületi javítása, betonjavító készhabarccsal vagy szárazbetonnal, üvegszál erősítéssel, 10 mm vastagságban, gépi szemcsezórásos felülettisztítással MAPEI Mapegrout Tissotropico nagy szilárdságú, szulfátálló betonjavító habarcs; Csz: 137125 Duzzadó szalag pl. ADEKA KMU 2005 S	5 m2 40 fm	0 0	0 0	0 0	0 0
Munkanem összesen:						0	0

Vakolás és rabilolás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	36-014-3	Kiegyenlítő habarcs 1,5 cm vastagságban, acélelemek alá, anyagminőség: SikaDur-31	2,5 m2	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Szárazépítés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	39-001- 3.1.3- 0120012	Zajvédelmi paraván tartószerkezetének építése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, 100 mm vtg. CW fém vázszerkezetből, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!, A gyártmányterveket a tervezővel jóvá kell hagyatni gyártásba adás előtt!	35,65	m2	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	42-022- 1.2.3.2.1.1- 0418830	Padlóburkolat készítése, kültérben, hőterhelt felületen, kenhető szigetelésre, gres, kőporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, 1 cm greslap burkolat építész tervek szerint, CG 2 WA min. osztályú fugázóval fugázva (pl.: BOTAMENT MULTIFUGE Base, vagy azzal műszakilag egyenértékű), 0,3 cm C2TE kategóriás, flexibilis ragasztóhabarcs (pl.: BOTAMENT M21, vagy ezzel műszakilag egyenértékű)	70	m2	0	0	0	0
2	42-022- 2.2.2.1.1- 0418830	Lábazatburkolat készítése, kültérben, hőterhelt felületen, kenhető szigetelésre, gres, kőporcelán lappal, egyenes, egysoros kivitelben, 3-5 mm ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20 cm magasságig, 20x20 - 40x40 cm közötti lapmérettel, 1 cm greslap burkolat építész tervek szerint, CG 2 WA min. osztályú fugázóval fugázva (pl.: BOTAMENT MULTIFUGE Base, vagy azzal műszakilag egyenértékű), 0,3 cm C2TE kategóriás, flexibilis ragasztóhabarcs (pl.: BOTAMENT M21, vagy ezzel műszakilag egyenértékű)	60	m	0	0	0	0
3	42-031- 1.3.2.1.1	Műkőburkolatok; lábazat előregyártott műkőből, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, 5 cm vastagságig, 50 cm magasságig	35	m	0	0	0	0
4	42-031- 1.5.1.1.4- 0470016	Műkőburkolatok; fedkőburkolat előregyártott műkőből, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, 5 cm vastagságig, 36-50 cm kiterített szélesség között	35	m	0	0	0	0
Munkanem összesen:							0	0

Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	45-000-2.4	Rácsok, korlátok, kerítések bontása, lábtörő vagy taposórács	6	m2	0	0	0	0
2	45-000-3.5	Egyéb épületlakatos szerkezetek bontása, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, gépalapok bontása	1	klt	0	0	0	0
3	45-001-11.5.1.1-0134402	Kültéri ajtók elhelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, megnevezés: többfunkciós, hő- és hangszigetelő acélajtó, méret: 80x210 cm, felületkezelés: választott színben, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!, A gyártmányterveket a tervezővel jóvá kell hagyatni gyártásba adás előtt!, Konzignáció szerinti kiegészítőkkal együtt szerelve!	3	db	0	0	0	0
4	45-004-5-0180504	Ipari járőracsok elhelyezése bármilyen méretben, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, NAGÉV P típusú sima járőracs tűzihorgonyzott kivitelben, 30x3-as főbordával 22/22 bordaosztással	52,5	m2	0	0	0	0
5	45-005-2.10-1000001	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, SIR-KT-ST-02 tartószerkezeti terv szerint, megnevezés: idomacél elemek, anyagminőség: S235JR, felületkezelés: rozsdagátló alapozás és fekete mázolás, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!, A gyártmányterveket a tervezővel jóvá kell hagyatni gyártásba adás előtt!	3,943	t	0	0	0	0
6	45-005-2.10-1000002	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, SIR-KT-ST-02 tartószerkezeti terv szerint, megnevezés: acéllemez elemek, anyagminőség: S235JR, felületkezelés: rozsdagátló alapozás és fekete mázolás, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!, A gyártmányterveket a tervezővel jóvá kell hagyatni gyártásba adás előtt!	0,542	t	0	0	0	0
7	45-005-2.10-1000003	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, tartószerkezeti tervek szerint, megnevezés: 50.50.5 zártszelvény segéd tartó, anyagminőség: S235JR, felületkezelés: rozsdagátló alapozás és fekete mázolás, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!, A gyártmányterveket a tervezővel jóvá kell hagyatni gyártásba adás előtt!	26,25	m	0	0	0	0
8	45-005-2.11-2000001	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, tartószerkezeti tervek szerint, megnevezés: M10 kötőelemek, anyagminőség: fisher FIS A M10 8.8, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!	358	db	0	0	0	0

9	45-005-2.11-2000002	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, tartószerkezeti tervek szerint, megnevezés: M12 kötőelemek, anyagminőség: fisher FAZ II M12 8.8, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!	192 db	0	0	0	0
10	45-005-2.21-1000001	Egyéb épületlakatos szerkezetek elhelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, megnevezés: alumínium létra, méret: 650x800x3500 mm, felületkezelés: gyártmány szerint, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!, A gyártmányterveket a tervezővel jóvá kell hagyni gyártásba adás előtt!, Konzignáció szerinti kiegészítőkkal együtt szerelve!	3 db	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Szigetelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	48-000-2.1	Teljes felületen hegesztett, olvasztott vagy ragasztott bitumenes lemez szigetelés bontása, kettő vagy több réteg lemez esetén, vízszintes felületről	80 m2	0	0	0	0
2	48-000-2.2	Teljes felületen hegesztett, olvasztott vagy ragasztott bitumenes lemez szigetelés bontása, kettő vagy több réteg lemez esetén, függőleges felületről	70 m2	0	0	0	0
3	48-005-1.1.1.1-0095372	Csapadékvíz elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellőslítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (pl.: BAUDERBURKOLIT V, vagy azzal műszakilag egyenértékű)	20 m2	0	0	0	0
4	48-005-1.1.1.2.1-0095372	Csapadékvíz elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellőslítése, egy rétegben, függőleges felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (pl.: BAUDERBURKOLIT V, vagy azzal műszakilag egyenértékű)	70 m2	0	0	0	0
5	48-005-1.6.1.2.2-0095324	Csapadékvíz elleni szigetelés; Alsó réteg szigetelés készítése, egy réteg bitumenes lemezzel, vízszintes felületen, legalább 4 mm vastagságú, poliészterfátyol betétes modifikált elasztomerbitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés, teljes felületén lángolvasztással ragasztva (BAUDER PYE PV 200 S 4 talk, vagy azzal műszakilag egyenértékű)	20 m2	0	0	0	0
6	48-005-1.6.2.2.2-0095324	Csapadékvíz elleni szigetelés; Alsó réteg szigetelés készítése, egy réteg bitumenes lemezzel, függőleges felületen (épületlábazon vagy attikafalon), legalább 4 mm vastagságú, poliészterfátyol betétes modifikált elasztomerbitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés, teljes felületén lángolvasztással ragasztva (BAUDER PYE PV 200 S 4 talk, vagy azzal műszakilag egyenértékű)	70 m2	0	0	0	0

7	48-005-1.7.1.2.4.1.1-0095289	Csapadékvíz elleni szigetelés; Felső réteg szigetelés készítése, egy réteg bitumenes lemezzel, vízszintes felületen, nehéz felületvédelemmel ellátott tetőkön, zoldtetőkön, gyökérálló bitumenes lemezzel, legalább 5 mm vastagságú, FLL eljárás alapján gyökérállónak minősített, poliészterfátyol betétes modifikált elasztomerbitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés, teljes felületén lángolvasztással hegesztve (pl.: BAUDER PLANT-E, vagy azzal műszakilag egyenértékű)	20 m2	0	0	0	0
8	48-005-1.7.2.4.1.1-0095289	Csapadékvíz elleni szigetelés; Felső réteg szigetelés készítése, egy réteg bitumenes lemezzel, függőleges felületen (épületlábazon vagy attikafalon), zoldtetőkön, gyökérálló bitumenes lemezzel, legalább 5 mm vastagságú, FLL eljárás alapján gyökérállónak minősített, poliészterfátyol betétes modifikált elasztomerbitumenes vastaglemez csapadékvíz elleni szigetelés, teljes felületén lángolvasztással hegesztve (pl.: BAUDER PLANT-E, vagy azzal műszakilag egyenértékű)	70 m2	0	0	0	0
9	48-005-1.41.1.1-0115029	Csapadékvíz elleni szigetelés; Alátét, elválasztó és sérülésellenőrző rétegek lefektetése, védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, vízszintes felületen TYPAR SF56 geotextília, nem szőtt műanyagfátyol	20 m2	0	0	0	0
10	48-005-1.41.1.1-0117019	Csapadékvíz elleni szigetelés; Alátét, elválasztó és sérülésellenőrző rétegek lefektetése, védőlemez-, műanyagfátyol-, fólia vagy műanyagfilc egy rétegben, átlapolással, rögzítés nélkül, vízszintes felületen DIADEM VLF-200 hőkezelés nélküli geotextil vágott PP szálból 200 g/m ² , 11/14 kN/m szakítószilárdság, 60/70% szakadási nyúlás (hossz/kereszt)	20 m2	0	0	0	0
11	48-005-1.61.1-0117007	Csapadékvíz elleni szigetelés; Vízmeztartó- és/vagy szivárgó rétegek beépítése zoldtető csapadékvíz elleni szigetelésénél, vízmeztartó- és szivárgó rétegeként minimum 20,0 mm vastag HDPE vagy PS dombornyomott lemez elhelyezése, vízszintes felületen DIADEM DiaDrain-60 tetőkertek gyors vízvezetését, víztárolását és átszellőztetését is biztosító, ps fóliából formázott, teljes felületén perforált, nagy teherbírási dréntábla: 1960x900x60 mm	20 m2	0	0	0	0

12	48-007-11.22.1-0110113	Lapostető hő- és hangszigetelése; Egyhéjú, fordított rétegrendű parkolótető és intenzív zöldtető hőszigetelése, vízszintes és függőleges felületen (rögzítés külön tételben), extrudált polisztirolhab lemezzel RAVATHERM XPS 300SL (ROOFMATE SL-A) 040 extrudált polisztirolhab lemez, lépcsős élképzéssel, 40x600x1250 mm, λD=0,033 W/mK, RTH300SL040	20 m2	0	0	0	0
13	48-007-50.1-1000001	Hangszigetelő burkolat elhelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, hőszivattyú gépház oldalfalán 10 cm STRATOCELL Whisper UV hangelnyelő műanyag hab burkolat mechanikai rögzítéssel, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!	110 m2	0	0	0	0
14	48-007-50.2-1000001	Hangszigetelő burkolat elhelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, 100 mm-es gipszkarton profilból készített keretben, 10 cm STRATOCELL Whisper UV hangelnyelő műanyag hab burkolat dróthálóval rögzítve, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!	35,65 m2	0	0	0	0
15	48-008-21.2.1-1000001	Hangszigetelő tartószerkezetek elhelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, 15 cm vtg. hőszigetelt szendvicspanel fal, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!	25 m2	0	0	0	0
16	48-015-2.3-0418829	Csapadékvíz elleni bevonatszigetelés két rétegben, 0,3 mm párazáró, közvetlenül burkolható, gyors kötésű, rugalmas, bitumenmentes, kétkomponensű bevonatszigetelés vízszintes és függőleges felületen, (pl.: MC-Proof eco, legalább két rétegben felhordva, kb. 4,1 kg/m ² anyagfelhasználással, 3,5 mm nedves, 3 mm száraz rétegvastagsággal vagy azzal műszakilag egyenértékű), a hajlatoknál a két réteg között rendszersaját erősítőbetét beágyazásával (pl.: MC Nafuflex GRID 25 NF, vagy azzal műszakilag egyenértékű)	90 m2	0	0	0	0
17	48-015-11	Csapadékvíz elleni bevonatszigetelés aljzatának portalanítása és előnedvesítése	90 m2	0	0	0	0
18	48-030-1.1	Padlóösszefolyó kialakítása, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, méret: 50x50 cm, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!	4 db	0	0	0	0
19	48-030-2.1	Faláttörés vízzáró kialakítása, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, elektromos vezeték részére, megjegyzés: Beépítés során a gyártó technológiai utasításait és a vonatkozó részletterveket be kell tartani!	1 db	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Útburkolat készítése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	62-001-1.1	Szegélyek bontása bármely anyagból, kiemelt vagy süllyesztett szegélyek, futósorok, betongerendával, bazalt nagykocka szegélykő, deponálás visszaépítésig	80 m	0	0	0	0
2	62-001-6.1	Murvás sétány szakasz bontása, alaprétegekkel együtt, rétegek frakcióként szétválasztva, deponálás visszaépítésig	55 m2	0	0	0	0
3	62-001-6.2	Térkő burkolatos sétány szakasz bontása, alaprétegekkel együtt, rétegek frakcióként szétválasztva, deponálás visszaépítésig	70 m2	0	0	0	0
4	62-002-2.2-0210101	Süllyesztett szegély vagy futósor készítése, alapárok kiemeléssel, beton alapperendával, hézagolással, bazalt nagykocka szegélykő, betonminőség: C16/20-X0v(H)-16-F3	80 m	0	0	0	0
5	62-005-1.1	Murvás sétány szakasz építése az eredeti rétegtrendi kialakításban, bontott rétegek felhasználásával, szükséges anyagpótlással	55 m2	0	0	0	0
6	62-005-2.1	Térkő burkolatos sétány szakasz építése az eredeti rétegtrendi kialakításban, bontott rétegek felhasználásával, szükséges anyagpótlással	70 m2	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Takarítási munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	90-010-1.1	Gépészeti akna tisztítása, fertőtlenítése	1 klt	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Kert- és parképítési munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	91-003-10.1-1000001	Intenzív növénytelepítés, intenzív tetőkerti termőföld keverék és vegetáció (pl.: SIM, a Diadem-750 intenzív zöldtető rendszer részeként, vagy azzal műszakilag egyenértékű)	120 m3	0	0	0	0
2	91-004-2.10	Kerti bútorok bontása és visszahelyezése, kiegészítőkkal és rögzítésekkel kompletten, pad bontás, tárolás és visszaépítés	3 db	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Gépészeti bontások

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Terepszint alatti gépházban elhelyezett szennyvízkiemelő rendszer gépészeti berendezéseinek szakszerű bontása, megtisztítása, elszállítása építető által megjelölt helyre, deponálása, a depónia szakszerű állagmegóvásának kialakításával. Szennyvíz szűrő, iszapkiemelő	1	ktl	0	0	0	0
2		Csőves hőcserélő	3	ktl.	0	0	0	0
3		Szivattyú	2	db	0	0	0	0
4		Tágulási tartály	1	db	0	0	0	0
5		Terepszint alatti gépházban elhelyezett szennyvízkiemelő rendszer gépészeti szerelvényeinek szakszerű bontása, megtisztítása, elszállítása építető által megjelölt helyre, deponálása, a depónia szakszerű állagmegóvásának kialakításával. DN50-150	60	db	0	0	0	0
6		Terepszint alatti gépházban elhelyezett szennyvízkiemelő rendszer gépészeti csővezetékeinek és DN 50-nél kisebb méretű szerelvényeinek roncsbontása, hulladéklerakó helyre szállítása. max csőátmérő 219 mm	5000	kg	0	0	0	0
7		Terepszint alatti gépházban elhelyezett szennyvízáttemelő bontása és cseréje, az új berendezés üzembehelyezése. Beépítés előtt a meglévő csatlakozó csővezetékek és szerelvények felújításával. Vízszintjelzéssel, vízszintkapcsolóval Vízszállítás 5 m ³ /h, emelőmagasság 55 kPa GRUNDFOS KP-250 típus	1	db	0	0	0	0
8		Terepszint alatti gépházban elhelyezett padlóösszefolyók tisztítása, felújítása, szűkaég szerinti javítása. 300x300 mm méretű DN 100 csatlakozással	4	db	0	0	0	0
9		Terepszint alatti gépházban elhelyezett vizes berendezési tárgy és vízvételi hely tisztítása, felújítása, szükség szerinti javítása. Falikút	1	db	0	0	0	0
10		Terepszint feletti gépházban elhelyezett gépészeti berendezések szakszerű bontása, megtisztítása, elszállítása építető által megjelölt helyre, deponálása, a depónia szakszerű állagmegóvásának kialakításával. Hőszivattyú	2	ktl	0	0	0	0
11		Szivattyú	1	db	0	0	0	0
12		Tágulási tartály	1	db	0	0	0	0
13		Terepszint alatti gépházban elhelyezett szennyvízkiemelő rendszer gépészeti szerelvényeinek szakszerű bontása, megtisztítása, elszállítása építető által megjelölt helyre, deponálása, a depónia szakszerű állagmegóvásának kialakításával. DN50-150	25	db	0	0	0	0
14		Terepszint alatti gépházban elhelyezett szennyvízkiemelő rendszer gépészeti csővezetékeinek és DN 50-nél kisebb méretű szerelvényeinek roncsbontása, hulladéklerakó helyre szállítása.	3000	kg	0	0	0	0

max csőátmérő 219 mm

Munkanem összesen:

0

0

Fűtés hűtés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Varrat nélküli fekete acélcsőből készült fűtési vezeték,(MSZ 120-2:1982 A 37) hegesztett kötések előregyártott idomokkal, csőhüvelyekkel, szakaszos nyomás próbával, Hegesztés: MSZ 4310 szerinti, (R 4hf.-nek megfelelő varrattal), szabadon szerelve, csőbilincsekkel, felületvédelemmel, hőszigetelve, átm. 200 mm-ig földmáttörésekkel (vasbeton szerkezetekben fűréssal), helyreállítással építész terv szerint. átm. 57 mm	80	fm	0	0	0	0
2		átm. 159 mm	22	fm	0	0	0	0
3		Fűtési-hűtési, vezetékek szigetelése (vekkal, idomokkal, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül, szintetikus gumi alapú kaucszuk csőhéjjal csupasz kivitelben, ragasztással, öntapadó ragasztó szalag lezárással, NÁ 219 mm csőátmérőig SH Armaflex, szigetelési vastagság 35 mm átm. 57 mm	80	fm	0	0	0	0
4		átm. 159 mm	22	fm	0	0	0	0
5		ISOPLUS fekete acélcsőből készült, előreszigetelt fűtési-hűtési vezeték,(MSZ 120-2:1982 A 37) hegesztett kötések előregyártott idomokkal, csőhüvelyekkel, szakaszos nyomás próbával, Hegesztés: MSZ 4310 szerinti, (R 4hf.-nek megfelelő varrattal), szabadon szerelve, csőbilincsekkel, felületvédelemmel, hőszigetelve, átm. 200 mm-ig földmáttörésekkel (vasbeton szerkezetekben fűréssal), helyreállítással építész terv szerint. SH Armaflex, szigetelési vastagság 35 mm DN 150	5	fm	0	0	0	0
6		Kétoldalon karimás szerelvény elhelyezése ellenkarimákkal, PN 4 - PN 16, szelepek, csappantyúk (szabályzó, folytó-elzáró, beavatkozó, karimás, 1,5..16bar, PN16, ISG UNIBALL gömbcsap, teljes átömlésű, karimás, tömítésekkel, kötőelemekkel, min. PN10 DN 50	12	db	0	0	0	0
7		FLAMCO CLEAN F iszapleválasztó, kétfázisú, karimás, ürítő csatlakozással és szerelvényekkel, max. 120 °C, 10 bar, acélházas. DN 50	4	db	0	0	0	0
8		FLAMCOVENT F mikrobuburék leválasztó, kétfázisú áramléltereléssel, karimás, ürítő és légtelenítő csatlakozással, szerelvényekkel, max. 120 °C, 10 bar, acélházas. DN 50	4	db	0	0	0	0
9		Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva AHA-MOFÉM kazántöltő és ürítő golyóscsap, egyik oldalon tömlővéggel 1/2"	6	db	0	0	0	0

10	FLAMCO Flexvent Super légtelenítő és elzárószelep, 120°C, 10 bar. 1/2"	2 db	0	0	0	0
11	Fesz mérő alumínium házban, fém burkolattal, a maximális üzemnyomást jelző mutatóval, 1/2"-os alsó csatlakozással, felszerelve, 0- 6 bar mérési határok között, 1/2"-os alsó csatlakozással, felszerelve, DN 100 számlappal	6 db	0	0	0	0
12	Fesz mérőcsonk acélsőből, csatlakozó karmantyúval, hegesztett kivitelben, 1/2"	6 db	0	0	0	0
13	Fesz mérőcsap kétoldalon menettel 1/2"	7 db	0	0	0	0
14	Hőmérő elhelyezése, egyenes, kicsi NELKE-WATTS bimetal hőmérő kerek alukeretes előlappal 0-120 °C 42 mm-es benyúlással, 63 mm átmérőjű számlappal	13 db	0	0	0	0
15	Hőmérőcsonk acélsőből, csatlakozó karmantyúval, hegesztett kivitelben, 1/2"	12 db	0	0	0	0
16	HRD fali átvezetés ISOPLUS haszoncsőhöz DN150	1 db	0	0	0	0
17	DAIKIN levegő-víz hőszivattyú osztott kivitelben, léghűtéses kültéri egységgel és beltéri hidraulikai modulal kompletten, előre elkészített alapokra helyezve, bekötve, beüzemelve. SEHVX-64BAW típusú beltéri egység, zárt tágulási tartállyal, biztonsági szeleppel. 2 db SERHQ-32BAW típusú kültéri egységgel Hűtőtelijsítmény 62,3 kW (A külső hőmérséklet 35 °C, a hűtött víz hőmérséklete 7/12 °C)	6 klt.	0	0	0	0
18	Nagy tisztaságú klimatechnikai vörösréz csővezetékpár, helyszínen készített iránytörésekkel, forrasztott kötésekkkel, horonyban (horonyvéséssel) vagy szabadon (el. kábeltálcán) szerelve, terv szerint szigetelve, hűtőközeggel feltöltve. Ø12,7/Ø28,6 Cu vezetékpár	170 fm	0	0	0	0
19	Építési hulladék összegyűjtése, elszállítása, takarítás,	1 db	0	0	0	0
20	Fűtészerezelési munkák próbái,	5 óra	0	0	0	0
21	Fűtési rendszer nyomáspróbája	24 óra	0	0	0	0
22	Fűtészerezelési munkák átadás-átvételi eljárásával kapcsolatos költségek átadási dokumentáció készítés	5 óra	0	0	0	0
23	Átadási eljárás lefolytatása	5 óra	0	0	0	0
24	Kezelésre vonatkozó kioktatás	1 óra	0	0	0	0
25	Beszabályozás, beüzemelés, 72 órás próbatüzem	1 db	0	0	0	0
Munkanem összesen:					0	0

Légtechnika

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Kör keresztmetszetű, LINDAB SR spirálkorcolt lemezcső idomok, horganyzott acéllemezből, lemez vtg. 0,5-1,1 mm, lemeztvastagsággal DN 100-800, függesztés LINDAB szerelési útmutató szerint. Lemeztvastagság: komfort légtechnika (befűvés-elszívás) - Nyomásfokozat 1-4 osztály. - Tömörégi osztály "C" MSZEN 12599, 12237 Karbantartást lehetővé téve kiserelhető csatlakozásokkal Ø630 mm - 1 fm	24 db	0	0	0	0
2		Kör keresztmetszetű, LINDAB SR spirálkorcolt lemezcső idomok közé építhető kör keresztmetszetű hangtompító, építész tervek szerinti tartókra szerelve. LRBCB típus 2 * Ø630 mm - 1,5 fm	12 db	0	0	0	0
3		Akusztikai bemérés	1 rendszer	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Elektromos munkálatok

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Meglevő, megmaradó betáp kábel, elvágva, beforgatva HVE1CS új elosztóba 2//4*240 mm ² / NYY (a meglevő kettőből az egyik visszabontható!)	1 klt	0	0	0	0
2		Meglevő leállítás beforgatása tervezett EHV-1CS elosztóba földszintről hőközpont EHV-1 elosztóhoz 2//4x240mm ² / NYY-O (egyik megmarad, másiktól a beforgatás toldása készítenendő!)	1 klt	0	0	0	0
3		Meglevő kábelek összekötése beltéri hőre zsugorodó kábelkarmantyúval 4x240mm ² / NYY-O kábelhez	1 klt	0	0	0	0
4		"EHV-1CS" jelű térszíni elosztóberendezés SIR-KT-EL-K-01.00 terv szerint	1 klt	0	0	0	0
5		Elkészült kábelhálózati szigetelési ellenállás mérése és jegyzőkönyv készítése	1 klt	0	0	0	0
6		Elkészült földkábel nyomvonal geodéziai bemérése és helyszínrajz készítése	1 klt	0	0	0	0
7		Érintésvédelmi mérés és jegyzőkönyv készítése kb. 25 mérőponttal, a 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről, valamint a 14/2004. IV.19.) FMM rendeletekben előírtak szerint	1 klt	0	0	0	0

8	MSZ HD 60364-6:2017 szabvány szerint első ellenőrzés keretében: - érintésvédelem a 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről., valamint a 14/2004. IV.19.) FMM rendeletekben előírtak szerint mérés és jegyzőkönyv készítése	1 klt	0	0	0	0
9	Kábelnyomvonal ásáshoz - Terv egyeztetés (egyéb szközmű szolgáltatókkal, területen levő, víz, esővízcsatorna, szennyvíz, hűtési/fűtési távvezeték és egyéb nyomvonalal kapcsolatosan), - Szakfelügyelet biztosítása meglévő vezetékek feltárása, keresztezésekor	1 klt	0	0	0	0
10	Kábelátvezetés vízgátló lezárással 2x110 mm, 1x50 mm Hauff-Technic	2 klt	0	0	0	0
11	NYO-O kábel földárókban elhelyezve, vagy tartószerkezetre (kábelátlca) helyezve, jelölt helyen védőcsőben húzva 4x240mm ²	160 m	0	0	0	0
12	NYCY-J (vagy SZRMKVM-J) jelző kábel földárókban elhelyezve, vagy tartószerkezetre (kábelátlca) helyezve, jelölt helyen védőcsőben húzva 7x1,5mm ²	220 m	0	0	0	0
13	Mkh 450/750 Cu vezeték, 4 mm ²	30 m	0	0	0	0
14	EPH-bilincs gépészeti csővezetékek, zártszelvények EPH bekötéséhez, állítható szalagbilincs kivitelben, $\frac{3}{8}$ -1 $\frac{1}{2}$ coll. Csatlakoztatható vezeték: 2x2,5-25 mm ²	10 klt	0	0	0	0
15	Perforált acéllemez kábelátlca MSZ EN 10327 szerint horganyozva, beltéri alkalmazásokhoz, földemről menetesszárral és keresztartóval 1,5 m-enként függesztve, ~0,5 m belógással Méret: 60 mm oldalfalmagasság x 200 mm szélesség, 1,0 mm vtg	80 m	0	0	0	0
16	Kábelárókban homokágy készítése, 0,4 m szélességben, 0,2 m vastagságban	30 m	0	0	0	0
17	Kábelárókban kábeljelző szalag elhelyezése Erősáram nyomvonal felett	30 m	0	0	0	0
18	Kábelárókban kábeljelző szalag elhelyezése Gyengeáram nyomvonal felett	30 m	0	0	0	0
19	Vlzzáró csőátvezetés készítése betonfalon (meglévő betonfal áttöréssel) Ø 50 mm csőátvezetéssel 2 db 7*1,5mm ² jelzőkábel átvezetéshez, HAUFF-TECHNIK típusból	2 db	0	0	0	0
20	Vlzzáró csőátvezetés készítése betonfalon (meglévő betonfal áttöréssel) Ø 110 mm csőátvezetéssel 2 db 4*240mm ² földkábel átvezetéshez, HAUFF-TECHNIK típusból	4 db	0	0	0	0
21	HVE-1 elosztóban meglévő PLC vezérlő rendszerben a DAIKIN hőszivattyúk rendszerbe illesztési programozása, összehangolása a meglévő rendszerrel (a meglévő hőszivattyúk helyett), program módosítás, liszenccdij és a szükséges apróanyagokkal kiegészítve	1 klt	0	0	0	0

Munkanem összesen:

0

0

Felvonulási létesítmények

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Felvonulási létesítmények	0	0
Fűtés hűtés	0	0
Légtechnika	0	0
Elektromos munkálatok	0	0
Összesen:	0	0
Opcionális munkarész összesen:		0

A szürke mezőt kérjük kitölteni!

Felvonulási létesítmények

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	12-000-1	Organizációs költségek a kivitelezés teljes idejére (behajtási engedélyek, őrzési költségek, fel- és levonulási költségek, konténer, mobil wc, energia- és vízellátás csatlakozási pontok kiépítése, energia- és vízdíj építés ideje alatt, anyagmozgatáshoz kapcsolódó költségek, stb.)	1 klt	0	0	0	0
Munkanem összesen:						0	0

Fűtés hűtés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		ISOPLUS fekete acélsőből készült, előreszigetelt fűtési-hűtési vezeték,(MSZ 120-2:1982 A 37) hegesztett kötések előregyártott idomokkal, csőhüvelyekkel, szakaszos nyomás próbával, Hegesztés: MSZ 4310 szerinti, (R 4hf.-nek megfelelő varrattal), szabadon szerelve, csőbilincsekkel, felületvédelemmel, hőszigetelve, átm. 200 mm-ig földmáttörésekkel (vasbeton szerkezetben fúrással), helyreállítással építész terv szerint. SH Armaflex, szigetelési vastagság 35 mm DN 150	4 fm	0	0	0	0
2		Kétoldalon karimás szerelvény elhelyezése ellenkarimákkal, PN 4 - PN 16, szelepek, csappantyúk (szabályzó, folytó-elzáró, beavatkozó, karimás, 1,5..16bar, PN16, ISG UNIBALL gömbcsap, teljes átömlésű, karimás, tömítésekkel, kötőelemekkel, min. PN10 DN 50	6 db	0	0	0	0
3		FLAMCO CLEAN F iszapleválasztó, kétfázisú, karimás, ürítő csatlakozással és szerelvényrel, max. 120 °C, 10 bar, acélházas. DN 50	2 db	0	0	0	0

Felvonulási létesítmények

4	FLAMCOVENT F mikrobuburék leválasztó, kétzónás áramlásteléreléssel, karimás, ürítő és légtelenítő csatlakozással, szerelvényekkel, max. 120 °C, 10 bar, acélházas. DN 50	2 db	0	0	0	0
5	MSG öntöttvas ferdeülésű, karimás szennyfogósűrő, PN 16 DN 50	6 db	0	0	0	0
6	MVV-ISG RETURVENT visszacsapószelep karimák közé építve, saválló acélból, vízre, min PN 10. DN 50	6 db	0	0	0	0
7	TA-STAF beszabályozószelep mérőcsonkkal, szürkeöntvény karimák közé építve, vízre, min PN 10. DN 50	6 db	0	0	0	0
8	Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva AHA-MOFÉM kazántöltő és ürítő golyóscsap, egyik oldalon tömlővéggel. 1/2"	6 db	0	0	0	0
9	FLAMCO Flexvent Super légtelenítő és elzárószelep, 120°C, 10 bar. 1/2"	2 db	0	0	0	0
10	Fesz mérő alumínium házban, fém burkolattal, a maximális üzemi nyomást jelző mutatóval, 1/2"-os alsó csatlakozással, felszerelve, 0- 6 bar mérési határok között, 1/2"-os alsó csatlakozással, felszerelve, DN 100 számlappal	3 db	0	0	0	0
11	Fesz mérőcsonk acélcsőből, csatlakozó karmantyúval, hegesztett kivitelben, 1/2"	3 db	0	0	0	0
12	Fesz mérőcsap kétoldalon menettel 1/2"	2 db	0	0	0	0
13	Hőmérő elhelyezése, egyenes, kicsi NELKE-WATTS bimetál hőmérő kerek ahukeretes előlappal 0-120 °C 42 mm-es benyúlással, 63 mm átmérőjű számlappal	5 db	0	0	0	0
14	Hőmérőcsonk acélcsőből, csatlakozó karmantyúval, hegesztett kivitelben, 1/2"	6 db	0	0	0	0
15	Karimakötés csőanyagváltással, PN 4 - PN 16, szelepek, csappantyúk (szabályzó, folytő-elzáró, beavatkozó, karimás, 1,5..16bar, PN16, átm. 159 acél/DN150 ISOPLUS	1 db	0	0	0	0
16	Bontás után szabadon maradó csövezetési ágak összekötése hegesztett kötésekkel, előregyártott idomokkal. DN125	3 db	0	0	0	0

Felvonulási létesítmények

17	DAIKIN levegő-víz hőszivattyú osztott kivitelben, légűtéses kültéri egységgel és beltéri hidraulikai modulal kompletten, előre elkészített alapokra helyezve, bekötve, beüzemelve. SEHVX-64BAW típusú beltéri egység, zárt tágulási tartállyal, biztonsági szeleppel. 2 db SERHQ-32BAW típusú kültéri egységgel Hűtőteljesítmény 62,3 kW (A külső hőmérséklet 35 °C, a hűtött víz hőmérséklete 7/12 °C)	3 klt.	0	0	0	0
18	Nagy tisztaságú klimatechnikai vörösréz csővezetékpár, helyszínen készített iránytörésekkel, forrasztott kötésekkel, horonyban (horonyvéséssel) vagy szabadon (el. kábeltálcán) szerelve, terv szerint szigetelve, hűtőközeggel feltöltve. Ø12,7/Ø28,6 Cu vezetékpár	100 fm	0	0	0	0
19	Építési hulladék összegyűjtése, elszállítása, takarítás,	1 db	0	0	0	0
20	Fűtésszerelési munkák próbái,	3 óra	0	0	0	0
21	Fűtési rendszer nyomáspróbája	24 óra	0	0	0	0
22	Fűtésszerelési munkák átadás-átvételi eljárásával kapcsolatos költségek átadási dokumentáció készítés	3 óra	0	0	0	0
23	Átadási eljárás lefolytatása	3 óra	0	0	0	0
24	Kezelésre vonatkozó kioktatás	1 óra	0	0	0	0
25	Beszabályozás, betüzemelés, 72 órás próbatüzem	1 db	0	0	0	0
Munkanem összesen:					0	0

Légtechnika

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		Kör keresztmetszetű, LINDAB SR spirálkorcolt lemezcső idomok, horganyzott acéllemezből, lemez vtg. 0,5-1,1 mm, lemezvastagsággal DN 100-800, függesztés LINDAB szerelési útmutató szerint. Lemezvastagság: komfort légtechnika (befűvés-elszívás) - Nyomásfokozat 1-4 osztály. - Tömörítési osztály "C" MSZEN 12599, 12237 Karbantartást lehetővé téve kiszerezhető csatlakozásokkal Ø630 mm - 1 fm	12	db	0	0	0	0
2		Kör keresztmetszetű, LINDAB SR spirálkorcolt lemezcső idomok közé építhető kör keresztmetszetű hangtompító, építész tervek szerinti tartókra szerelve. LRBCB típus 2 * Ø630 mm - 1,5 fm	6	db	0	0	0	0
3		Akusztikai bemérés	1	rendszer	0	0	0	0

Felvonulási létesítmények

Munkanem összesen:	0	0
---------------------------	----------	----------

Felvonulási létesítmények

Elektromos munkálatok

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1		DEVI 850 szabályozó MCC-HV elosztóban elhelyezve, bekötve	1 db	0	0	0	0
2		DEVI 850 szabályozóhoz nedvesség érzékelő aljzatban, annak felületén elhelyezve gyári kábellel	1 db	0	0	0	0
3		DEVI 850 szabályozóhoz külső hőmérséklet érzékelő oldalfalon gyári kábellel	1 db	0	0	0	0
4		DEVI safe20T fagymentesítő fűtőkábel elhelyezése segédanyagokkal együtt kompletten 68 m (1365 W)	1 klt	0	0	0	0
5		DEVI safe20T fagymentesítő fűtőkábel elhelyezése segédanyagokkal együtt kompletten 194 m (3390 W)	3 klt	0	0	0	0
6		EPH potenciálkiegyenlítő sín 10x10 mm-es Cu csatlakozósín, 7 db 2,5-25 mm ² csatlakozó vezetékkel, 2 db 25-95 mm ² csatlakozó vezetékkel, 1 db 30x5 mm laposvezetőhöz OBO BETTERMAN 1801/VDE típus	1 klt	0	0	0	0
7		"MCC-HV" jelű térszíni elosztóberendezés SIR-KT-EL-K-02.00 terv szerint	1 klt	0	0	0	0
8		Elkészült kábelhálózati szigetelési ellenállás mérése és jegyzőkönyv készítése	1 klt	0	0	0	0
9		Érintésvédelmi mérés és jegyzőkönyv készítése kb. 25 mérőponttal, a 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről, valamint a 14/2004. IV.19.) FMM rendeletekben előírtak szerint	1 klt	0	0	0	0
10		MSZ HD 60364-6:2017 szabvány szerint első ellenőrzés keretében: - érintésvédelem a 40/2017. (XII. 4.) NGM rendelet az összekötő és felhasználói berendezésekről, valamint a potenciálisan robbanásveszélyes közegben működő villamos berendezésekről és védelmi rendszerekről, valamint a 14/2004. IV.19.) FMM rendeletekben előírtak szerint mérés és jegyzőkönyv készítése	1 klt	0	0	0	0
11		Keresztkapcsoló falon kívül szerelve szürke színben IP55 Legrand Plexo	2 db	0	0	0	0
12		Váltókapcsoló falon kívül szerelve fehér színben IP55 Legrand Plexo	4	0	0	0	0

Felvonulási létesítmények

13	II.s. + F egyes dug. alj. (16A) falon kívül szerelve, egyes, IP55-ös védettségű, szürke színben Legrand Plexo	7	0	0	0	0
14	ILMD tervjelű por- és páramentes, acélszerkezetű tartószerkezetre (kiegészítő acélszerkezettel a felszereléshez) szerelhető víztiszta búrás LED fényforrással szerelt lámpatest, szélesen sugárzó fényeloszlással, PMMA burával, IP65 védettséggel, 4000 K színhőmérséklet, min. 2800 lm fényáram, élettartam 50.000 h, 1250 mm hosszban	10 db	0	0	0	0
15	ILMD tervjelű por- és páramentes, mennyezetre szerelhető víztiszta búrás LED fényforrással szerelt lámpatest, szélesen sugárzó fényeloszlással, PMMA burával, IP65 védettséggel, 4000 K színhőmérséklet, min. 2800 lm fényáram, élettartam 50.000 h, 1250 mm hosszban	3 db	0	0	0	0
16	1LOD tervjelű por- és páramentes oldalfalra szerelhető víztiszta búrás LED fényforrással szerelt lámpatest, szélesen sugárzó fényeloszlással, PMMA burával, IP65 védettséggel, 4000 K színhőmérséklet, min. 2800 lm fényáram, élettartam 50.000 h, 1250 mm hosszban	2 db	0	0	0	0
17	Menekülési irányt jelző (irányfény) lámpatest, műanyagházas kivitelben, LED fényforrással, 230V 50Hz csatlakozási feszültséggel, egyedi akkumulátorral (áthidalási idő 1h), IP65 védettséggel, zöld alapon fehér piktogrammal 6P - oldalfalra (oldalfallal párhuzamosan) szerelt, 1 - egy oldalas kialakítás F - felfelé mutató nyíllal	6 db	0	0	0	0
18	NYM-J kábel kábeltálcán, kábelletrán elhelyezve, vagy védőcsőbe húzva, 3x1,5 mm ²	130 m	0	0	0	0
19	NYM-J kábel kábeltálcán, kábelletrán elhelyezve, vagy védőcsőbe húzva, 4x1,5 mm ²	80 m	0	0	0	0
20	NYM-J kábel kábeltálcán, kábelletrán elhelyezve, vagy védőcsőbe húzva, 3x2,5 mm ²	210 m	0	0	0	0
21	NYM-J kábel kábeltálcán, kábelletrán elhelyezve, vagy védőcsőbe húzva, 3x4,0 mm ²	90 m	0	0	0	0
22	LiYCY kábel kábeltálcán, kábelletrán elhelyezve, vagy védőcsőbe húzva, 2x1,0 mm ²	40 m	0	0	0	0
23	LiYCY kábel kábeltálcán, kábelletrán elhelyezve, vagy védőcsőbe húzva, 9x1,0 mm ² (10x1)	410 m	0	0	0	0
24	Mkh 450/750 Cu vezeték, 4 mm ²	20 m	0	0	0	0

Felvonulási létesítmények

25	EPH-bilincs gépészeti csővezetékek, zártszelvények EPH bekötéséhez, állítható szalagbilincs kivételben, $\frac{3}{8}$ -1 $\frac{1}{2}$ coll. Csatlakoztatható vezeték: 2x2,5-25 mm ²	8 klt	0	0	0	0
26	Kívül/belül sima, merev PVC védőcső, közepes mechanikai igénybevételre, oldalfalra szerelve Ø 25 mm	240 m	0	0	0	0
27	Kívül/belül sima, Symalen hajlékony PVC védőcső, nagy mechanikai igénybevételre, aljzatba szerelve Ø 25 mm	10 m	0	0	0	0
28	"KSR" kívül/belül sima merev védőcső, PVC-ből, közepes mechanikai igénybevételre (>450kN), földárkba vagy aljzatba helyezve, faláttöréshez Ø 50 mm, behúzószállal	5 m	0	0	0	0
29	"KSR" kívül/belül sima merev védőcső, PVC-ből, közepes mechanikai igénybevételre (>450kN), földárkba vagy aljzatba helyezve, faláttöréshez Ø 110 mm, behúzószállal	10 m	0	0	0	0
Munkanem összesen:					0	0

RÉSZLETES ÁRAJÁNLAT

Alulírott, mint a(z) cégjegyzésre jogosult képviselője, a **Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat**, mint Ajánlatkérő által kiírt **„MOM Sportközpont - medencefedés kialakítása”** tárgyú közbeszerzési eljárás ajánlattevőjeként

és a(z) (név) (cím) közös ajánlattevő képviselőjében¹

az alábbi ajánlatot adom:

Részletes árajánlat	Nettó ajánlati ár (nettó Ft)
1. Alapmennyiség szerinti munkák (nettó Ft)	nettó Ft
2. Opcionális rész szerinti munkák (nettó Ft)	nettó Ft
Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft) - (a Felolvasólapon feltüntetendő érték)	nettó Ft

Kelt: év hónap napján

.....
(cégszerű aláírás)

¹ Közös ajánlattétel esetén kitöltendő (szükség szerint további sorokkal bővíthető), egyébként törlendő.

Név: Budapest Főváros XII. kerület Hegyvidéki Önkormányzat
Cím: 1126 Bp., Böszörményi út 23-25.

A munka leírása:

Orvosi rendelők felújítása

Épület és háziorvosi rendelő felújítása

1125 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 18., hrsz: 6836/2

Megnevezés	Költségvetés főösszesítő	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei		-	-
1.2 Akadályoztatási költség	0,00%	-	-
1.3 Építés közvetlen költségei		-	-
1.4 Közvetlen önköltség összesen		-	-
2.1 Árkockázati fedezet vet.alap		-	-
2.2 Árkockázati fedezet	0,00%	-	-
2.3 Anyagigazgatási ksg. vet.alap		-	-
2.4 Anyagigazgatási költség	0,00%	-	-
2.5 Fedezet vetítési alap 1.4		-	-
2.6 Fedezet	0,00%	-	-
3.1 Tartalékkeret vetítési alap		-	-
3.2 Tartalékkeret		-	-
4.1 ÁFA vetítési alap		-	-
4.2 Áfa	27,00%	-	-
5. A munka ára		-	-

Aláírás

Kelt: 2021.11.05.

Munkanem összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Felvonulási létesítmények	0	0
Zsaluzás és állványozás	0	0
Költségtérítések	0	0
Irtás, föld- és sziklamunka	0	0
Szivárgóépítés, alagcsövezés	0	0
Síkalapozás	0	0
Helyszíni beton és vasbeton munka	0	0
Falazás és egyéb kőművesmunka	0	0
Fém- és könnyű épületszerkezet szerelése	0	0
Ácsmunka	0	0
Vakolás és rabricolás	0	0
Égéstermék-elvezető rendszerek	0	0
Szárazépítés	0	0
Tetőfedés	0	0
Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés	0	0
Bádogozás	0	0
Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése	0	0
Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése	0	0
Felületképzés	0	0
Szigetelés	0	0
Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés	0	0
Épületgépészeti csővezeték szerelése	0	0
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	0	0
Beépített szállító- és emelőberendezések	0	0
Rögzítések, tömítések	0	0
Összesen:	0	0
Összesített nettó ajánlati ár (nettó Ft):		0

Felvonulási létesítmények

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	12-004-0	Ideiglenes vízellátás kiépítése építési területen, mérőórával felszerelve, közműszolgáltatói ügyintézésrel és fizetendő díjjal együtt	1	ktsg	-	-	-	-
2	12-005-0	Ideiglenes elektromos ellátás és világítás kiépítése építési területen, mérőórával felszerelve, közműszolgáltatói ügyintézésrel és fizetendő díjjal együtt	1	ktsg	-	-	-	-
3	12-006-9	Munkavédelmi és biztonsági állványok, korlátok, lezárások, lehatárolások, védőtetők, stb. megépítése és elbontása	1	ktsg	-	-	-	-
5	12-011-1.1-0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással	4	db	-	-	-	-
6	12-021-1	Ideiglenes kerítés (védőpalánk) létesítése és bontása, zárt kivitelben legalább 2,0 m magassággal, kapuval, közterület lehatárolása	1	ktsg	-	-	-	-
Munkanem összesen:							-	-

Zsaluzás és állványozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	15-002-4.2	Lift falak zsaluzása egyoldali zsaluzat	87,9 m2	-	-	-	-
2	15-004- 1.1.2.3	Síklemesz zsaluzása, alátámasztó állvánnyal, földmészaluzattal, zsaluhéj táblákkal borítva,	24,3 m2	-	-	-	-
3	15-012- 21.1- 0023003	Homlokzati keretállványok, fém keretvázból, szintenkénti pallóterítéssel, korláttal, lábdeszékával, 0,75-1,20 m padlószélességgel, munkapadló távolság 2,50 m, 2,00 kN/m ² terhelhetőséggel, állványépítés MSZ és alkalmazástechnikai kézikönyv szerint, (bérleti díjjal) 6,00 m munkapadló magasságig KRAUSE Stabilo homlokzati keretállvány 0,75 m padlószélességgel, 6,00 m munkapadló magasságig	574 m2	-	-	-	-
4	15-012- 25.1	Védőfüggöny szerelése állványszerkezetre, műanyag hálóból	574 m2	-	-	-	-
5	15-012	fogadósínt készítés	1 tétel	-	-	-	-
6	15-012	törmelékcsúszda	1 tétel	-	-	-	-
Munkanem összesen:						-	-

Költségtérítések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	19-010-1.21.1	Általános teendők befejezés szakaszában, átadás - átvétel, jegyzőkönyv elkészítése	1 db	-	-	-	-
2	19-010-1.21.2	Általános teendők befejezés szakaszában, megvalósulási tervdokumentáció elkészítése	1 db	-	-	-	-
3	19-010-1.21.3	Általános teendők befejezés szakaszában, használatbavételi eljárás megindítása	1 db	-	-	-	-
4	19-010-1.99-0000001	Általános teendők A kivitelezés előtt az alapozás és a földem feltárása. A feltárt alapozási síkokhoz kell az új alapok alsó síkját igazítani.	1 ktsg	-	-	-	-
5	19-010-1.99-0000005	Általános teendők Héjazat eltávolítása után teljes ácsszerkezet felülvizsgálata, szükséges javításokkal kiegészítve az ácsszerkezet munkák tételeit (faanyagvédelmi szakvélemény felülvizsgálat)	1 ktsg.	-	-	-	-
6	19-090-1	Építmények átadás előtti utolsó takarítása (felújítás utáni belső pipere)	1 tétel	-	-	-	-
Munkanem összesen:						-	-

Irtás, föld- és sziklamunka

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	22,5 m3	-	-	-	-
2	21-003-8-0000001	Süllyeszték kialakításához földkiemelés	12,9 m3	-	-	-	-
3	21-003-9-0000001	Aláalapozáshoz szükséges szakaszos földkiemelés, alap mellett minimum 1m-es sávban 45°-os rézsúvel számítva, hegy felől vízelvezető árokkal, kézi erővel	19,1 m3	-	-	-	-
4	21-003-11.1.1	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokbá, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgy) felett és mellett 50 cm vastagságig	16,5 m3	-	-	-	-
5	21-008-2.2.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	15,2 m3	-	-	-	-
6	21-008-2.3.1	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, vezeték felett és mellett, tömörségi fok: 85%	16,5 m3	-	-	-	-
7	21-011-1.1.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, kézi erővel, és elszállítása lerakóhelyre, (lerakóhelyi díjjal együtt) talajosztály I-IV.	38 m3	-	-	-	-
8	21-011-7.2-0000001	Feltöltések külső vasalt aljzat alá az anyag szétterítésével, mozgatásával, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos kavics, NHK 0/63 Q-TT, Nyékládháza	12,8 m3	-	-	-	-
9	21-011-7.2-0120189	Feltöltések alap- és lábazati falak közé és alszori vagy alá nem pincézett földszinti padozatok alá, az anyag szétterítésével, mozgatásával, osztályozatlan kavicsból Természetes szemmegoszlású homokos kavics, THK 0/32 P-TT, Nyékládháza	2,4 m3	-	-	-	-

Irtás, föld- és sziklamunka

10	21-011- 11.1	Építési törmelék kézi kihordása konténeres elszállítással, lerakása, lerakóhelyi díjjal.	206 m3	-	-	-	-
----	-----------------	---	--------	---	---	---	---

Munkanem összesen:

- -

Szivárgóépítés, alagsövezés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	22-002-3.2- 0137734	Szivárgó építése, perforált, körkörös bordázatú PVC dréncsőből, belső átmérő: 80- 100 mm Bordás rugalmas dréncső, PVC, perforált, geotextillel bevont, DN 100	25	m	-	-	-	-
2	22-003-1.1- 0133011	Szivárgó fenéksatorna, folyóka ágyzatának készítése, osztályozott kavics kitöltéssel Osztályozott kavics, OK 4/8 TT, Nyékládháza	6	m3	-	-	-	-
Munkanem összesen:							-	-

Síkalapozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	23-000-2	Beton-, sáv-, gerenda- vagy kőbetonalapok bontása	1,3 m3	-	-	-	-
2	23-003-2-0000001	Alaplemez betonozása C 30/37-XF3-16-F2	11,61 m3	-	-	-	-
3	23-003-2-0000002	Alapmegerősítés betonozása C30/37-XC2-XA0-24-F3	3,1 m3	-	-	-	-
4	23-003-11-0000001	Szerelőbeton betonozása C12/15-X1-16-F3 minőségben	0,5 m3	-	-	-	-
Munkanem összesen:						-	-

Helyszíni beton és vasbeton munka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	31-000-8-0000001	Földszint és emelet feletti földemék elbontása várhatóan acélgerendák közötti téglá vagy vasbeton földém.	27 m2	-	-	-	-
2	31-000-13.2	Beton aljzatok, járdák bontása 10 cm vastagságig, kavicsbetonból, salakbetonból	2,1 m3	-	-	-	-
3	31-001-1.2-0000001	Betonacél szerelés B500 minőségben, külső földeméknél acélgerendához hegesztve	3,5 t	-	-	-	-
4	31-011-3.3.2-0000001	Vasbetonfal készítése, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, szivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 13-24 cm vastagság között C30/37-XF3-16-F2	15,2 m3	-	-	-	-
5	31-021-4.3.2-0000001	Sík vagy alulbordás vasbeton lemez készítése, 15°-os hajlásszögig, X0v(H), XC1, XC2, XC3 környezeti osztályú, kissé képlékeny vagy képlékeny konzisztenciájú betonból, betonszivattyús technológiával, vibrátoros tömörítéssel, 12 cm vastagság felett C30/37-XF3-16-F2	3,65 m3	-	-	-	-
6	31-030-11.1.1.2-0000002	Vasalt 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, 12 cm vastagsággal C16/20 - X0b(H) - 24 - F2 - CEM 42,5, m = 6,8 finomsági modulussal burkolt járda, és rámpa (vashálóval együtt)	20,8 m2	-	-	-	-
7	31-030-11.1.1.2-0121410	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) - 24 - F2 - CEM 42,5, m = 6,8 finomsági modulussal	1,9 m3	-	-	-	-

Helyszíni beton és vasbeton munka

8	31-032- 2.1.2.1- 0212502	Kontaktesztrich készítése kézi feldolgozással, cementbázisú esztrichből C20 szilárdsági osztálynak megfelelően, 3-4 cm vastagságban LB- Knauf Estrich ZE20 cementesztrich, gyárilag előkevert szárazhabarcs, Cikkszám: K00619621 (kibontott válaszfalak és gépészeti hornyok helyén)	58,1 m2	-	-	-	-	
9	31-051-1.2- 0121410	Járdakészítés betonból, 8 cm vastagságig, tükörkiemeléssel, 8 cm kavicsagyazattal, szegéllyel, zsaluzattal, X0b(H) környezeti osztályú, kissé képlékeny konzisztenciájú betonból, szemcsézett, érdes felülettel, 2 cm vastag cementsimítással C16/20 - X0b(H) - 24 - F2 - CEM 42,5, m = 6,8 finomsági modulussal	23 m2	-	-	-	-	
10	31-051-99- 0000001	Járdák melletti folyóka készítése	15 m	-	-	-	-	
Munkanem összesen:							-	-

Falazás és egyéb kőművesmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	33-000-31.1.1	Nyílásbontás, égetett-agyag kerámia teherhordó, tömör téglafalban	2,6 m3	-	-	-	-
2	33-000-21.1.1.1.1.1	Válaszfal bontása, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, kisméretű, mészhomok, magasztott vagy nagyméretű téglából, 15 cm vastagságig, falazó, cementes mészhabarcsból falazva	106,6 m2	-	-	-	-
3	33-001-1.1.1-0000001	Falazás kisméretű téglával	2,5 m3	-	-	-	-
4	33-011-1.1.2.1.2.1.1-2132106	Válaszfal építése, égetett agyag-kerámia termékekből, nútféderes elemekből, 100 mm falvastagságban, 500x238x100 mm-es méretű válaszfallapból, falazó, cementes mészhabarcba falazva POROTHERM 10 N+F válaszfallap, 500x238x100 mm, M 1 (Hf10-mc) falazó, cementes mészhabarc	6,2 m2	-	-	-	-
5	33-062-9-0000001	Külső födémet tartó acélgerendákhoz szükséges bevésés	3,5 m3	-	-	-	-
6	33-062-9-0000002	K1÷K4 kiváltókhoz szükséges falbontás	0,5 m3	-	-	-	-
7	33-063-3.2-0000001	Horonyvésés, téglafalban, 15x15 cm eresz lefolyónak	14 m	-	-	-	-
8	33-063-3.2.2	Horonyvésés, téglafalban, 8,01-16,00 cm ² keresztmetszet között	195 m	-	-	-	-
9	33-063-21.4.1	Fészekvésés, dobozok részére téglafalban, 55 - 78 mm átmérő között, 30 mm mélységig	172 db	-	-	-	-
10	33-063-21.4.2	Fészekvésés, dobozok részére téglafalban, 100 x 100 mm-es, 50 mm mélységig	8 db	-	-	-	-
11	33-063-21.4.7	Fészekvésés, dobozok részére téglafalban, 350 x 350 mm-es, 50 mm mélységig	2 db	-	-	-	-
12	33-091-7.2.1-0110002	Teherhordó és kitöltő falazat, égetett agyag-kerámia termékekből, macskalépcső és tűzfal készítése, 5. sorig történő visszafalazása kisméretű tömör téglából Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm I.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc	24,4 m	-	-	-	-

Falazás és egyéb kőművesmunka

13	33-091-11.1.1-1110002	Válaszfal, égetett agyag-kerámia termékekből, erősítő pillérrel vagy erősítő pillér nélkül falazva, nyílásbefalazás, nyílásszűkítés vagy kisebb falpótlások, éltégla fallal, falazó, cementes mészhabarcsból falazva Kisméretű tömör téglá 250x120x65 mm I.o. Hf5-mc, falazó, cementes mészhabarc	4,1 m2	-	-	-	-	
14	33-091-99-0000001	Falvarrás tervszerinti helyen, feltárás alapján pontosítva, fal magassági fm-ben megadva, feltárás után lehet a mennyiséget és a falvarrás szükségességét meghatározni	26 m	-	-	-	-	
15	33-091-99-0000002	Földszint és emelet közötti tagozott osztópárkány kialakítása, tervezői egyeztetésnek megfelelő módon.	49,5 m	-	-	-	-	
Munkanem összesen:							-	-

Fém- és könnyű épületszerkezet szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag DÍJ egységre egységár	DÍJ egységre	Anyag DÍJ összesen összesen	DÍJ összesen
1	34-000-99- 0000001	Könnyszerkezetes, faburkolatos előtetők bontása	7,5 m2	-	-	-	-
2	34-001-4- 0000001	Acél kiváltók - HEA 160	0,5 t	-	-	-	-
3	34-001-4- 0000002	Acél kiváltók - HEA-120 kiváltó acélgerenda szerelvényekkel	0,45 t	-	-	-	-
Munkanem összesen:						-	-

Ácsmunka

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	35-000-1.2	Fa tetőszerkezet bontása 0,036-0,070 m ³ /m ² famennyiség között lift fölött új	20	m ²	-	-	-	-
2	35-000-2.9	Tetőlécezés bontása bármely betoncserep fedés alatt	411	m ²	-	-	-	-
3	35-003-1.1-0410024	Tetőlécezés hornyolt cserepfedés alá Fenyő tetőléc 3-6,5 m 25x50 mm	411	m ²	-	-	-	-
4	35-090-9-0000001	A tető ácsszerkezetének javítása kompletten, Nyáry Péter faanyagvédelmi szakvéleménye alapján	1	ktsg	-	-	-	-
5		homlok és ereszdeszka, felületkezelve	55	fm	0	0	-	-
Munkanem összesen:							-	-

Vakolás és rabilolás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	36-000-1.1.2	Vakolat leverése oldalfalról vagy mennyezetről 1,5 cm vastagságig falazó, meszes cementhabarcs	450,8 m2	-	-	-	-
2	36-000-1.3	Vakolat leverése homlokzatról 2,5 cm vastagságig	423 m2	-	-	-	-
3	36-000-99-0000001	Földszintés emeleti homlokzati falpillér feltárása vakolat leverésével minimum 1 m széles sávban az épület teljes magasságában, oromfalon is	26 m2	-	-	-	-
4	36-003-1.1.1.1.1-0417801	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban SAKRET PM-01 Uniputz Kézi vakolóhabarcs, szürke	450,8 m2	-	-	-	-
5	36-003-1.1.1.1.2-0417801	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, normál mész-cement vakolat, többlet minden további 1 cm vastagságban SAKRET PM-01 Uniputz Kézi vakolóhabarcs, szürke plusz 2cm vakolat	450,8 m2	-	-	-	-
6	36-003-1.1.1.2.1-0415920	Oldalfalvakolat készítése, kézi felhordással, zsákos kiserelésű szárazhabarcsból, sima, könnyített mész-cement vakolat, 1 cm vastagságban Baumit UniPutz (Uni vakolat), Cikkszám: 152221	20,6 m2	-	-	-	-
7	36-008-1.1.3-0550090	Mész-cement kötőanyagú homlokzati párkányhúzás készítése, egyenes kivitelben, 51-70 cm kiterített szélesség között CS I-W1 (Hvh10-mc) kültéri, vakoló cementes méshabarcs méshpéppel	49,5 m	-	-	-	-
8	36-008-3	Nútképzés homlokzaton 2 cm ² keresztmetszetig	450 m	-	-	-	-

Vakolás és rabilolás

9	36-009-72	Előregyártott kéregbevonatú homlokzati dekorprofil elhelyezése 2 m-es szálakban, párkányok, homlokzattagozódások, ablakdíszek kialakításához	173 m	-	-	-	-	
10	36-012-99-0000001	Lábazat feletti falszakasz ~ terepszint + 2,0 m magasságig, macskalépcső alatti leázott falszakaszok homlokzati vakolat készítése Remmers szakértői javaslat alapján: SP Prep – előfröcskölő 50%-os fedésben - szigetelésen 1005-os fedésben SP Levell-fugafeltöltésre, teljes vastagságában sótároló alapvakolat SP Top White – sótároló, hidrofób záróréteg VM Fill– finomvakolat, opcionálisan hálózva	55 m2	-	-	-	-	
11	36-012-99-0000002	Általános homlokzati felületeken VM Fill– finomvakolat, opcionálisan hálózva	376 m2	-	-	-	-	
12	36-014-5-0550030	Faldörzsölés téglafelületen, belső, vakoló cementes mészhabarccsal Hvb4-mc, beltéri, vakoló, cementes mészhabarcs mézspéppel	16,5 m2	-	-	-	-	
13	36-090-2.1.2	Vakolatok pótlása, keskenyvakolatok pótlása oldalfalon, 11-20 cm szélesség között	195 m	-	-	-	-	
14	K	Káva javítás	15 m	-	-	-	-	
Munkanem összesen:							-	-

Égéstermék-elvezető rendszerek

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	37-000-1- 0000009	Meglévő kémény bontása	3,6	m3	-	-	-	-
Munkanem összesen:							-	-

Szárazépítés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	39-001-1.2	Falba építhető Wc tartályok gK dobozólása	5 db	-	-	-	-
2	39-001-3.1.3-0120012	CW fém vázszerkezetre szerelt válaszfal 2 x 2 rtg. normál, 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással, hőszigeteléssel, m vtg. tartóvázzal RIGIPS normál építőlemez RB 12,5 mm, ásványi szálas hőszigetelés előtét fal	68,8 m2	-	-	-	-
3	39-003-2.2.1.1.1.-0123001	Szerelt gipszkarton álmennyezet azonos szintbeli fém vázszerkezetre (egysoros kivitel), csavarfejek és illesztések alapglettelve (Q2 minőségben), nem látszó bordázattal, 40 cm bordatávolsággal (CD60/27), 10 m _c összefüggő felületig, 1 rtg. normál 12,5 mm vtg. gipszkarton borítással MASTERPLAST NORGIPS GKB normál gipszkarton lap, 12,5 mm, függesztő huzallal, Cikkszám: 0731-12520000	226,2 m2	-	-	-	-
4	39	Vezetékek eltakarása gipszkartonnal	6,4 m	-	-	-	-
5	39	Revíziós ajtó beépítése	15 db	-	-	-	-
Munkanem összesen:						-	-

Tetőfedés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	41-000-99	Tetőhéjazat bontása, betoncserep	411 m2	-	-	-	-
2	41-003- 21.9- 0000001	Egyszeres fedés húzott, hornyolt tetőcserepekkel, egyenes vágású hornyolt hódfarkú tetőcsereppel kompletten (élképzéssel, szellőző rendszerrel)	411 m2	-	-	-	-
3		ideiglenes fóliázás többszöri bontás építés	411 m2	-	-	-	-
Munkanem összesen:						-	-

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	42-000-2.2	Lapburkolatok bontása, fal-, pillér- és oszlopburkolat, bármely méretű mozaik, kőagyag és csempe	450,8 m2	-	-	-	-
2	42-000-4.3	Műkö burkolatok bontása, műkö lábazat,	43,05 m2	-	-	-	-
3	42-000-99-0000001	Földszint és emelet feletti földem feltárása felülről burkolat és aljzatabontással	2 m2	-	-	-	-
4	42-011-1.1.1.1-0417868	Fal-, pillér és oszlopburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, téglá, beton és vakolt alapfelületen, felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben SAKRET UG Univerzális alapozó	135,4 m2	-	-	-	-
5	42-011-2.1.3.1-0212042	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, meglévő hidegburkolaton felületelőkészítő alapozó és tapadóhíd felhordása egy rétegben LB-Knauf HAFTEMULSION/Önterülő alapozó, Csz.: K00852560	226,2 m2	-	-	-	-
6	42-011-2.1.1.4.1-0313466	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése beltérben, beton alapfelületen önterülő felületkiegyenlítés készítése 5 mm átlagos rétegvastagságban MAPEI Adesital aljzatkiegyenlítő	226,2 m2	-	-	-	-
7	42-011-2.2.1.2-0418829	Padlóburkolat hordozószerkezetének felületelőkészítése kültérben, hőterhelt felületen beton alapfelületen kenhető víz- és páraszigetelés felhordása egy rétegben, hajlaterősítő szalag elhelyezésével BOTAMENT RA 170 2K reakció gyanta szigetelés, Cikkszám: 4914070 037 6009	7,59 m2	-	-	-	-
8	42-012-1.1.1.1.1.3-0212003	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, Marazzi interiors ice 20X50	110,9 m2	-	-	-	-

Hideg- és melegburkolatok készítése, aljzat előkészítés

9	42-012- 1.1.1.1.1.3- 0212003	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen, mázas kerámiával, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 20x20 fehér Zalakerámia	15 m2	-	-	-	-	
10	42-012	Fal-, pillér-, oszlopburkolat készítése beltérben, téglá, beton, vakolt alapfelületen Üvegmozaik elhelyezése oldalfalra	9,5 m2	-	-	-	-	
11	42-022- 1.1.1.2.1.1- 0212003	Padlóburkolat készítése, beltérben, tégla, beton, vakolt alapfelületen, gres, köporcelán lappal, kötésben vagy hálósan, 3-5 mm vtg. ragasztóba rakva, 1-10 mm fugaszélességgel, 60x60 burkolat Marazzi Clays Sand	226,2 m2	-	-	-	-	
12	42-022- 1.2.1.9	Padlóburkolat készítése, kültérben, hőterhelt felületen, téglá, beton, vakolt alapfelületen, 2 cm ragasztott alta kvarcit kőburkolat	20,8 m2	-	-	-	-	
13	42-022- 1.2.1.9- 0000001	Padlóburkolat készítése, kültérben, hőterhelt felületen, kenhető szigetelés alapfelületen, 2 cm ragasztott alta kvarcit kőburkolat	7,59 m2	-	-	-	-	
14	42-063- 1.11.1.1.3- 0000099	Szerelt kőburkolat (4-10 mm-es nyitott fugas) lábazati köelemének elhelyezése falszerkezetre, 41-60 mm közötti lapvastagsággal, (rögzítés külön tételben kiírva) homokkőből, nagylap méretben 0,66-1,00 m ² közötti felülettel	34,1 m2	-	-	-	-	
15	42-071-10- 0151036	Kiegészítő profil elhelyezése fal-, pillér sarkok védelmére, fokozott igénybevétel esetén műanyag előre vagy utólag felhelyezve	24 m	-	-	-	-	
16	42-073-1.1- 0417966	Dilatációs és csatlakozó fuga kitöltése, szilikon alapú elasztikus tömítő anyaggal, 5 mm szélesség- és mélységben SAKRET SD Szilikontömítő, 25 színben	280 m	-	-	-	-	
17	42-73	Élvédő elhelyezése pozitív sarkokra 1m magas	22 m	-	-	-	-	
18	42-73	Gress lábazat készítése	244 m	-	-	-	-	
Munkanem összesen:							-	-

Bádogozás

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	43-000-1	Függőereszcsatorna bontása, 50 cm kiterített szélességig	5,4 m	-	-	-	-
2	43-000-2	Fekvőeresz vagy párkányba süllyesztett csatornák bontása, 100 cm kiterített szélességig	50,5 m	-	-	-	-
3	43-000-3.2	Vápacsatorna bontása, 100 cm kiterített szélesség felett	16 m	-	-	-	-
4	43-000-5	Lefolyó csatorna bontása 50 cm kiterített szélességig	37 m	-	-	-	-
5	43-000-7	Szegélyek, párkány könyöklő bontása, 100 cm kiterített szélességig	107 m	-	-	-	-
6	43-000-8	Falfedések egy vagy két vízorros, hajlatbádog bontása, 100 cm kiterített szélességig	6,6 m	-	-	-	-
7	43-000-11	Tetőkibúvó ajtó vagy tetőablak bontása	11 db	-	-	-	-
8	43-002-1.1-0147282	Függőereszcsatorna szerelése, félkörszelvényű, bármilyen kiterített szélességben, minősített ötvözött horganylemezről VM ZINC 33-as ereszcatorna, QUARTZ, 0,70 mm/3 m, félkörszelvényű, Ref:11-0010-33-70-30	5,4 m	-	-	-	-
9	43-002-11.1-0147321	Lefolyócső szerelése kör keresztmetszettel, bármilyen kiterített szélességgel, minősített ötvözött horganylemezről VM ZINC 100-as lefolyócső, QUARTZ, 0,70 mm, 100×2000, körszelvényű, Ref:11-0025-10-70-20	31 m	-	-	-	-
10	43-002-22	Vápacsatorna szerelése, bármely kiterített szélességgel, VmZink fémlemez fedéssel - Quartz-Zink	16 m	-	-	-	-
11	43-002-32.1.2-0995074	Fekvőereszcsatorna szerelése félkör kialakítású minősített ötvözött horganylemezről, bevonatos ötvözött alumíniumlemezről, véglezárás, összefolyó, mozgóképes kapcsolatok beépítésével, 65-67 cm kiterített szélességben Fekvőereszcsatorna, félkör VM-ZINC-QUARTZ/ANTHRA ötvözött horganylemezről, 0,65 mm vtg., Ksz: 67 cm, patina felületű	50,5 m	-	-	-	-
12	43-003-1.1.1.3-0995100	Ereszszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, minősített ötvözött horganylemezről, 76-100 cm kiterített szélességgel Ereszszegély VM-ZINC-QUARTZ/ANTHRA ötvözött horganylemezről, 0,7 mm vtg., patina felületű, Ksz: 100 cm	87,8 m	-	-	-	-
13	43-003-5.1.1.3-0995090	Kéményszegély szerelése keményhéjalású tetőhöz, minősített ötvözött horganylemezről, 50 cm kiterített szélességgel Kéményszegély VM-ZINC-QUARTZ/ANTHRA ötvözött horganylemezről, 0,7 mm vtg., patina felületű, Ksz:50 cm	9,6 m	-	-	-	-
14	43-003-9.1.1-0995068	Választópárkány fedése, bármilyen kiterített szélességgel, minősített ötvözött horganylemezről, 65 cm kiterített szélességig Egyvízorros választópárkány VM-ZINC-QUARTZ/ANTHRA ötvözött horganylemezről, 0,65 mm vtg., patina felületű, Ksz: 40 cm	49,5 m	-	-	-	-

Bádgozás

15	43-003-10.1.1.2-0995098	Kétvízorros falfedés, egyenesvonalú kivitelben, minősített ötvözött horganylemezről, 51-100 cm kiterített szélességig Kétvízorros falfedés VM-ZINC-QUARTZ/ANTHRA ötvözött horganylemezről, 0,7 mm vtg., patina felületű, Ksz: 90 cm	6,6 m	-	-	-	-	
16	43-004-9-0000001	L4 konszignációs jelű DÍSZMŰBÁDOGOS TETŐABLAK beépítése kompletten, befoglaló méret: 93/29 cm, VmZink fémlemezről, fix üvegezéssel, Anthra-Zink (sötétszürke) fix üvegezés - 4 mm vtg. síktüveggel. Konszignáció szerinti kialakítással.	7 db	-	-	-	-	
17	43-004-9-0000002	Tetőkibúvó beépítése kompletten, befoglaló méret: 60/60 cm, VmZink fémlemezről, fix üvegezéssel, Anthra-Zink (sötétszürke) fix üvegezés - 4 mm vtg. síktüveggel.	4 db	-	-	-	-	
<hr/> Munkanem összesen:							-	-

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	44-000-1.1	Fa vagy műanyag nyílászáró szerkezetek bontása, ajtó, ablak vagy kapu, 2,00 m ² -ig	7 db	-	-	-	-
2	44-000-1.4	Nyílászárók bontása beltéri	23 db	-	-	-	-
3	44-001-1.3	Fémtokos ajtó elhelyezése gipszkarton falba, erősítet bordával, zárral, címmel, kilinccsel. 75x210	7 db	-	-	-	-
4	44-001-1.3- 0000001	Fémtokos ajtó elhelyezése gipszkarton falba, erősítet bordával, zárral, címmel, kilinccsel. 90x210	2 db	-	-	-	-
5	44-001-1.3- 0000002	Fémtokos ajtó elhelyezése gipszkarton falba, erősítet bordával, zárral, címmel, kilinccsel. 100x210	7 db	-	-	-	-
6	44-001-1.3- 0000002	Fémtokos ajtó elhelyezése gipszkarton falba, erősítet bordával, zárral, címmel, kilinccsel. 100x210 Hanggátló	5 db	-	-	-	-
7	44-001-2- 0000001	A4 konszignációs jelű FA TOKSZERK. ZSALUS EGYSZÁRNYÚ AJTÓ beépítése kompletten, tokkülméret: 95/210 cm, típus szerinti fa szerkezetű tok, zsalus szárny 1 db fa szerkezetű vízszintes bordával, normál 2 db küszöbvel, típus szerinti vasalat, normál bevéső zár, választandó szálcsiszolt rozsdamentes acél kilincs, zöld (fa ablakokkal megegyező). Konszignáció szerinti kialakítással.	1 db	-	-	-	-

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

8	44-002-1-0000002	A5T konszignációs jelű MEGL. ABLAK CSERÉJE ACÉL TOKSZERK. TŰZGÁTLÓ ABLAKRA FA BORÍTÁSSAL, FIX ABLAKSZÁRNYAKKAL kialakítása kompletten, tokkülméret: 110/190 cm, tok: típus szerinti acélszerkezetű tok fa borítással, szárny: alsó ablakszárnyak: középen függ tokosztás; 1-1 db vízsz. fa szerkezetű tokosztó bordával, belső alsó vízszintes falkávan ablakdeszka (könyöklő) kívül VmZink fémlemez párkánylefedés - Anthra-Zink (sötétszürke), típus szerinti vasalat zöld, hőszigetelő (4; 12-4-12; 4) üvegezés. Konszignáció szerinti kialakítással.	1 db	-	-	-	-
9	44-090-2-0000001	A1 konszignációs jelű MEGLÉVŐ FA TOKSZERK. KAPCSOLT GERÉBTOKOS ABLAK VÍZSZ. TOKOSZTÓS, FELÜLVILÁGÍTÓS, ALUL KÖZÉPFELNYÍLÓ SZÁRNYAKKAL, Az eredeti szerkezetek restaurálandók a konszignációban mellékelt táblázat szerint, tokkülméret: 110/190 cm, kapcsolt gerébtokos borított bélletű tokkal, alsó ablakszárnyak: középen felnyíló; 1-1 db vízsz. fa szerkezetű tokosztó bordával felső ablakszárnyak: bukó, belső alsó vízszintes falkávan ablakdeszka (könyöklő) kívül VmZink fémlemez párkánylefedés - Anthra-Zink (sötétszürke), bábos pántok, tolózár ill. rúdzár, fordítós kilincs (lásd a mellékelt táblázat), zöld (éptört. tud. kut. alapján), külső szárny: 4 mm vtg. síküveg; belső szárny: hőszigetelő üvegezés (3 mm síküv. - 4 mm légrés + Argon gáz tölt. - Low-E bev. 3 mm síküv.). Konszignáció szerinti kialakítással.	20 db	-	-	-	-

Fa- és műanyag szerkezet elhelyezése

10	44-090-2-0000002	A2 konszignációs jelű MEGLÉVŐ FA TOKSZERK. KAPCSOLT GERÉBTOKOS ABLAK ÁTALAKÍTÁSA ZSALUS VAKABLAKKÁ. kompletten. tokkülméret: 110/190 cm, tok: kapcsolt gerébtokos belső ablakszárnyak kibontása, fix ablakszárnyak zsalus betéttel, kívül VmZink fémlemez párkánylefedés - Anthra-Zink (sötétszürke) zöld (éptört. tud. kut. alapján), üvegezés helyén fa szerk. zsaluzat. Konszignáció szerinti kialakítással.	1 db	-	-	-	-	
11	44-090-2-0000003	A3 konszignációs jelű MEGLÉVŐ FA TOKSZERK. KAPCSOLT GERÉBTOKOS ABLAK ÁTALAKÍTÁSA ZSALUS VAKABLAKKÁ. kompletten. tokkülméret: 105/190 cm, tok: kapcsolt gerébtokos belső ablakszárnyak kibontása, fix ablakszárnyak zsalus betéttel, kívül VmZink fémlemez párkánylefedés - Anthra-Zink (sötétszürke) zöld (éptört. tud. kut. alapján), üvegezés helyén fa szerk. zsaluzat. Konszignáció szerinti kialakítással.	1 db	-	-	-	-	
12	44-090-5	Ajtóütköző elhelyezése.	24 db	-	-	-	-	
13	K	Homlokzati nyílászárók takarása	39 db	-	-	-	-	
Munkanem összesen:							-	-

Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	45-001-11-0000001	L1 konszignációs jelű ACÉL TOKSZERKEZETŰ EGYSZÁRNYÚ AJTÓ FELÜLVILÁGÍTÓS, KÉT OLDALSÓ BEVILÁGÍTÓVAL, tokkülméret: 194/285 cm (ajtó szabad szélessége 95 cm - min. 90 cm) beépítése kompletten, típus szerinti acélszerkezetű tokkal, szárny: felülvilágító és oldal bevilágító fix üvegezés; ajtószárny és az oldal bevilágítók 1 vízsz. osztással, felülvilágító 2 függ. osztással, síkba süllyesztett szálciszolt rozsdamentes küszöbvel, vasalat típus szerint, fogórúd, biztonsági zár, Megbízó által meghatározott kulcsrendszer, sötétszürke (VmZink fémlemez színével megegyező), hőszigetelő (4; 12-4-12; 4) és biztonsági (ütésálló - 3 rtg. ragasztott) üvegezés. Konzignáció szerinti kialakítással.	3	db	-	-	-	-
2	45-001-31-0000001	LT1 konszignációs jelű ACÉL TOKSZERKEZETŰ ÜVEGEZETT TŰZGÁTLÓ KÉTSZÁRNYÚ AJTÓ FELÜLVILÁGÍTÓVAL beépítése kompletten, tokkülméret: 194/290 cm (ajtó szabad szélessége min. 90 cm), típus szerinti acélszerkezetű tokkal, üvegezett kétszárnyú ajtó, felülvilágító fix üvegezéssel, vasalat típus szerint, fogórúd, biztonsági zár, Megbízó által meghatározott kulcsrendszer bal oldali szárnyánál nyílásrögzítés, sötétszürke (VmZink fémlemez színével megegyező), biztonsági (ütésálló - 3 rtg. ragasztott) üvegezés. Konzignáció szerinti kialakítással.	1	db	-	-	-	-
3	45-001-31-0000002	LT2 konszignációs jelű ACÉL TOKSZERKEZETŰ ÜVEGEZETT TŰZGÁTLÓ EGYSZÁRNYÚ AJTÓ beépítése kompletten, tokkülméret: 90/210 cm, típus szerinti acélszerkezetű tokkal, üvegezett egyszárnyú ajtó, vasalat típus szerint, fogórúd, biztonsági zár, Megbízó által meghatározott kulcsrendszer, sötétszürke (VmZink fémlemez színével megegyező), biztonsági (ütésálló - 3 rtg. ragasztott) üvegezés. Konzignáció szerinti kialakítással.	1	db	-	-	-	-
4	45-004-1-0000001	LK1 konszignációs jelű ACÉL SZERKEZETŰ CSÖKORLÁT kialakítása kompletten, 5,45 m hosszban, 50 mm átmérőjű acél oszlopok, 50 mm átmérőjű acél fogódzó korlát 2 sor, beton lábazatba fogva, kerek talplemez takarással, sötétszürke (VmZink fémlemez színével megegyező). Konzignáció szerinti kialakítással.	1	db	-	-	-	-

Fém nyílászáró és épületlakatos-szerkezet elhelyezése

5	45-004-1-0000003	LK3 konszignációs jelű LAMELLÁZOTT ACÉL SZERKEZETŰ KORLÁT kialakítása kompletten, hossz: 5,42 m (2,61+2,81), U 60/40/4 mm hid. hajl. acél alsó és felső tartóborda 70/5 mm laposacél 45 fokban elfordított lamellákkal, 50 mm átmérőjű acél fogódzó korlát 2 sor, alsó U 60 acél tartóborda a vb. földemhez rögzítve felső U 60 acél tartóborda végek a meglévő téglafalhoz erősítve, sötétszürke (VmZink fémlemez színével megegyező). Konszignáció szerinti kialakítással.	1 db	-	-	-	-
6	45-005-9-0000001	L2 konszignációs jelű ACÉL SZERKEZETŰ ELŐTETŐ VMZINK FÉMLEMEZ BURKOLATTAL kialakítása kompletten, befoglaló méret: 268/45/15 cm, U 80/50/4 mm hid. hajl. acél keret és merevítő borda, keretre szerelt 2 cm vtg. építőlemez VmZink fémlemez bukolattal, a homlokfalakon világító felülettel, sötétszürke (VmZink fémlemez színével megegyező). Konszignáció szerinti kialakítással.	1 db	-	-	-	-
7	45-005-9-0000002	L3 konszignációs jelű ÍVES ÜVEG ELŐTETŐ KOVÁCSOLTVAS VÁZZAL kialakítása kompletten, befoglaló méret: 143/105/71 cm, kovácsoltvas keret és konzol íves konzol végeken gömbbel, kovácsoltvas keret és konzol elhelyezés az ajtó beugró nyíláskeretezéséhez igazodva, sötétszürke (VmZink fémlemez színével megegyező), hajlított biztonsági (ütésálló) üvegezés - ragasztott 3 rtg. Konszignáció szerinti kialakítással.	2 db	-	-	-	-
8	45-090-99-0000001	A meglévő kovácsoltvas ablakrácsok felújítása, csiszolása, mázolása	17 db	-	-	-	-
Munkanem összesen:				-	-	-	-

Felületképzés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	47-000- 1.1.1.2	Belső festéseknél felület előkészítése, részmunkák; többrétegű meszelés lekaparása bármilyen padozatú helyiségben, tagolt felületen	4,96 100 m2	-	-	-	-
2	47-000- 1.99.1.3.2. 2-0218025	Glettelés 2x-i	860,8 m2	-	-	-	-
3	47-010- 1.1.2- 0417866	Normál nem egyenletes nedvszívóképességű ásványi falfelületek alapozása, felületmegerősítése, vizes- diszperziós akril bázisú alapozóval, tagolt felületen SAKRET SHG Gyorsalapozó	860,8 m2	-	-	-	-
4	47-011- 15.1.1.2- 0151171	Diszperziós festés műanyag bázisú vizes-diszperziós fehér festékekkel, új vagy régi lekapart, előkészített alapfelületen, vakolaton, két rétegben, tagolt sima felületen Héra diszperziós belső falfesték, fehér, EAN: 5995061999118	226,2 m2	-	-	-	-
5	47-011	Fal festése mosható festékekkel	634,6 m2	-	-	-	-
6	47-013-99- 0000001	Macskalépcső tetejének felületképzése a Remmers szakértői javaslat alapján: Color PA – opcionálisan homlokzattal megegyező színű akril festék	4,4 m2	-	-	-	-
7	47-013-99- 0000002	Homlokzat felületképzése a Remmers szakértői javaslat alján: - Primer HF – hidrofóbizáló alapozó - Color LA – öntisztuló, nagy páraáteresztésű homlokzatfesték	430 m2	-	-	-	-
8	47-021- 21.1.1- 0130711	Acélfelületek közbenső festése acél nyílászáró szerkezeten, műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát alapozófesték, szürke 200, EAN: 5995061765317	36,7 m2	-	-	-	-
9	47-021- 31.1.1- 0130391	Acélfelületek átvonó festése acél nyílászáró szerkezeten, műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát magasfényű zománccfesték, fekete 300, EAN: 5995061120048	36,7 m2	-	-	-	-
Munkanem összesen:						-	-

Szigetelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	48-002- 1.1.1.1.1- 0095372	Talajnedvesség elleni szigetelés; Bitumenes lemez szigetelés aljzatának kellősítése, egy rétegben, vízszintes felületen, oldószeres hideg bitumenmázzal (száraz felületen) BAUDER BURKOLIT Plus oldószeres bitumenes kellősítő (kültéri alkalmazásra) ~0,3 l/m ² , GISCODE BBP 40, Csz.: 7504 0015	3 m ²	-	-	-	-
2	48-002- 1.3.1.2- 0095325	Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, egy rétegben, minimum 4,0 mm vastag elasztomerbitumenes (SBS modifikált vagy SBS/oxidált duo) lemezzel, aljzathoz foltonként vagy sávokban olvasztásos ragasztással, átlapolásoknál teljes felületű hegesztéssel fektetve BAUDER PYE G 200 S4 elasztomerbitumenes hegeszthető lemez, SBS, 4 mm, 1000 N/50 mm üvegszövet, -25°C+100°C, E osztály, finomhomok, Broof(t1), Csz.: 1745 0000	3 m ²	-	-	-	-
3	48-002- 1.3.2- 0000001	Talajnedvesség elleni szigetelés; Padlószigetelés, Mapeproof FBT betonszerkezetre visszatapadó vízszig. lemez	13 m ²	-	-	-	-
4	48-002- 1.3.2- 0000002	Talajnedvesség elleni szigetelés; Liftsüllyeszték falszigetelés Mapeproof FBT betonszerkezetre visszatapadó vízszig. lemez	16,5 m ²	-	-	-	-
5	48-002- 1.39.1	Talajnedvesség elleni szigetelés; Védő- csúsztató réteg bitumenes lemez vízszigetelésen, rögzítés nélkül, vízszintes felületen, DÖRKEN DELTA MS 8 mm dombormagasságú szigetelésvédő lemez	3 m ²	-	-	-	-

Szigetelés

6	48-005-1.73.1-0135263	LŐ1 konzignációs jelű. Csapadékvíz elleni szigetelés; Kéttagú szorítóperemes vagy szigetelés anyagával összeépíthető szigetelőgalléros tetőösszefolyó, felső tagjának beépítése csapadékvíz elleni szigeteléshez vízhatlanul csatlakoztatva, bitumenes lemez vagy EPDM szigetelésű tetőben HL80H, Balkon- és teraszlefolyó DN50/75 elfordítható kimenettel, mechanikus búzzárral, 123x123mm rácstartóval és nemesacél ráccsal, bitumengallérral	1 db	-	-	-	-	
7	48-012-6-0000001	Talajnedvesség elleni padlószigetelés bevonatszigeteléssel Triblock P alapozó és Mapecoat I 24 olajálló bevonatszigetelés	7,5 m2	-	-	-	-	
8	48-012-6-0000002	Talajnedvesség elleni falszigetelés bevonatszigeteléssel Triblock P alapozó és Mapecoat I 24 olajálló bevonatszigetelés liftsüllyeszték fala	16,5 m2	-	-	-	-	
9	48-014-4.1-0313025	Kent szigetelés	31,5 m2	-	-	-	-	
10	48-014-41.1-0416205	Üzemi-használati víz elleni szigetelés hajlaterősítése műanyagbázisú kittel, műanyagbázisú bevonatszigetelésnél GRENER Systems Hypertectum TectFlex hibrid poliuretán alapú 1 komponensű záró kitt	67,9 m	-	-	-	-	
11	48-015-99-0000001	Macskalépcső tetejének csapadékvíz elleni bevonatszigetelése a Remmers szakértői javaslat alapján Kiesol MB – alapozó Anyagszükséglet: 0,15 l/m2 MB 2K – rugalmas cement bázisú szigetelés	4,4 m2	-	-	-	-	
Munkanem összesen:							-	-

Elektromosenergia-ellátás, villanszerelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	71-000-1.1.1	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; védőcső leszerelése műanyag csőből, falhoronyból	350 m	-	-	-	-
2	71-000-1.5.1	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; vörösréz vagy alumínium vezeték leszerelése védőcsőből kihúzva, 10 mm ² -ig	390 m	-	-	-	-
3	71-000-1.11	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; kapcsolók, csatlakozó aljzatok, falifoglalatok, csengők, reduktorok, erős- vagy gyengeáramú nyomók, termosztátok, lépcsőházi automaták, jelzők leszerelése	120 db	-	-	-	-
4	71-000-1.13	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; mindennemű fényforrás és lámpatest leszerelése	42 db	-	-	-	-
5	71-000-1.14	Vezetékek, kábelek és szerelvények bontása; biztosító, elosztótáblák (tokozott is), jelzőberendezések leszerelése	2 db	-	-	-	-
6	71-001-1.1.1.1.1-0110113	Védőcső 13,5mm	290 m	-	-	-	-
7	71-001-1.1.1.1.1-0110116	Védőcső 16mm	180 m	-	-	-	-
8	71-001-1.1.1.1.3-0110136	Védőcső 36mm	70 m	-	-	-	-
9	71-002-1.1-0210002	1x1,5mm Mcu	900 m	-	-	-	-
10	71-002-1.1-0210003	1x2,5mm Mcu	430 m	-	-	-	-
11	71-002-1.3-0213010	1x10mm rézvezeték	90 m	-	-	-	-
12	71-002-21.1-0221521	3x1,5,, Mbcu	850 m	-	-	-	-
13	71-002-21.1-0221521	3x2,5,, Mbcu	250 m	-	-	-	-
14	71-002-42	Riasztó kábel kiépítése	650 m	-	-	-	-

Elektromosenergia-ellátás, villanyszerelés

15	71-002- 42.1.1- 0111901	Adatátviteli kábel elhelyezése védőcsőbe húzva vagy vezetékcsatornába fektetve, strukturált adatátviteli kábel strukturált számítógépes adatátviteli hálózatokhoz, 100 Mbit/s átviteli sebesség (CAT 5 kategória) PannonCom-Kábel UTP cat. 5. falikábel	750 m	-	-	-	-
16	71-005- 1.1.1.1- 0230103	Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 10A egypólusú, vagy váltó kapcsolók	21 db	-	-	-	-
17	71-005- 1.1.1.4- 0545314	Fali kapcsolók elhelyezése, süllyesztve, 10A kétáramkörös (csillár) kapcsolók	18 db	-	-	-	-
18	71-005- 1.1.1.4- 0545319	Csatlakozó aljzat elhelyezése	118 db	-	-	-	-
19	71-005- 1.11.1.1.1- 0230109+ k	Komplett világítási és telekommunikációs szerelvények, 2xRJ45 cat5e csatlakozó aljzat elhelyezése, süllyesztve sorolva	13 db	-	-	-	-
20	71-005- 1.43- 0299307	Komplett világítási és telekommunikációs szerelvények, Falonkívüli mozgásérzékelős kapcsoló elhelyezése, VI-KO IRENA mennyezeti mozgásérzékelő, 360°-os, 12 m hatótáv., fekete, IP20, Csz: VT-275b	9 db	-	-	-	-
21	71-010- 1.1.2.2.2- 0299757	Felületre szerelt lámpatest elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, tükrös, nyitott, fénycsöves kivitelben, T8, T12 fénycsöves, elektronikával szerelt (A energia osztályú), káprázáskorlátozott (V, parabola tükrös), VI-KO dupla parabolatükrös tükrös-rácsos, falon kívüli lámpatest 4*18W EVG, T8	42 db	-	-	-	-
22	71-010- 2.3.1- 0141427	Felületre szerelt lámpatest elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, zárt, izzós kivitelben normál és halogén izzólámpás E27 foglalattal opál PC lencse burás lámpatest	11 db	-	-	-	-

Elektromosenergia-ellátás, villanszerelés

23	71-010-10.4.6-0146081	Kültéri fényvető elhelyezése előre elkészített tartószerkezetre, felületre szerelt kivitelben, szimmetrikus fényeloszlású, LED-es Life Light Led, Leddiszkont, led reflektor 230V, 20W, 1600 Lumen, 440-640 Lux/méter, 120°, 3000-6000 Kelvin, meleg vagy hideg fehér, IP65, garancia 2 év, 178x100x140mm, kiváltható vele a hagyományos 150W halogén reflektor! Csz.: LLR20W120CW/WW	5 db	-	-	-	-	
24	71-012-2	Mozgássérült wc segélyhívó szett kiépítése, elhelyezése.	1 db	-	-	-	-	
25	71-013-9	Villám és érintésvédelmi mérés és jegyzőkönyv készítése	256 mp*	-	-	-	-	
26	71-013-10	Kötődoboz elhelyezése.	170 db	-	-	-	-	
27	71-03-11-21	Elosztó szekrény	1 db	-	-	-	-	
28	71-03-111	EPH Hálózat kiépítése	185 m	-	-	-	-	
29	71-05-011	Rack szekrény elhelyezése, gyengeáramú hálózat bekötése.	1 db	-	-	-	-	
Munkanem összesen:							-	-

Épületgépészeti csővezetékek szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	81-000- 1.2.1.2.1	Csővezetékek bontása, csővezeték leszerelése átmérőre való tekintet nélkül, ólom nyomó vagy lefolyócső, véséssel, téglafalból	52 m	-	-	-	-
2	81-000- 1.2.1.2.2	Csővezetékek bontása, csővezeték leszerelése átmérőre való tekintet nélkül, ólom nyomó vagy lefolyócső, véséssel, aljzatból, földémből	55 m	-	-	-	-
3	81-000-1.6	Csővezetékek bontása, vízvezeték elzárás és nyitás, javítási munkák előtt és után	2 db	-	-	-	-
4	81-001- 1.3.2.1.1.1. 1-0336184	Ötrétegű cső 16mm	148 m	-	-	-	-
5	81-001- 1.3.2.1.1.1. 2-0336185	Ua. 20mm	176 m	-	-	-	-
6	81-001- 1.3.2.1.1.1. 3-0336186	Ua. 25mm	114 m	-	-	-	-
7	81-001- 1.3.2.1.2.1. 1-0336263	falikorong 16mm	36 db	-	-	-	-
8	81-001- 1.3.2.1.2.2. 2-0336207	idomok elhelyezése ötrétegű csőre (T, szűkítő, toldó idomok) 16-25 mm átmérő között	120 db	-	-	-	-
9	81-002- 3.2.2.1.3- 0131004	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, szabadon, tartószerkezetre, DN 50 PIPELIFE PVC-U tokos lefolyócső 50x1,8x2000 mm, KAEM050/2M	42 m	-	-	-	-
10	81-002- 3.2.2.1.6- 0131007	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, cső elhelyezése csőidomok nélkül, szakaszos tömörségi próbával, szabadon, tartószerkezetre, DN 100 PIPELIFE PVC-U tokos lefolyócső 110x2,2x2000 mm, KAEM110/2M	20 m	-	-	-	-

Épületgépészeti csővezeték szerelése

11	81-002- 3.2.3.2.3- 0231013	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, kétcsatlakozású csőidom DN 50 PIPELIFE PVC-U lefolyó ívidom 50 mm 45°, KAB050X45P	24 db	-	-	-	-
12	81-002- 3.2.3.2.3- 0231023	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, kétcsatlakozású csőidom DN 50 PIPELIFE PVC-U lefolyó ívidom 50 mm 87°, KAB050X87P	16 db	-	-	-	-
13	81-002- 3.2.3.2.3- 0231037	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, kétcsatlakozású csőidom DN 50 PIPELIFE PVC-U lefolyó és postacső áttoló karmantyú 50 mm, KAU050	16 db	-	-	-	-
14	81-002- 3.2.3.2.3- 0231092	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, kétcsatlakozású csőidom DN 50 PIPELIFE PVC-U lefolyó szűkítő idom 50 mm/32 mm, KAR050/032P	14 db	-	-	-	-
15	81-002- 3.2.3.2.6- 0231016	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, kétcsatlakozású csőidom DN 100 PIPELIFE PVC-U lefolyó ívidom 110 mm 45°, KAB110X45P	15 db	-	-	-	-
16	81-002- 3.2.3.2.6- 0231026	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, kétcsatlakozású csőidom DN 100 PIPELIFE PVC-U lefolyó ívidom 100 mm 87°, KAB110X87P	8 db	-	-	-	-
17	81-002- 3.2.3.2.6- 0231036	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, kétcsatlakozású csőidom DN 100 PIPELIFE PVC-U lefolyó és postacső áttoló karmantyú 110 mm, KAU110P	6 db	-	-	-	-
18	81-002- 3.2.3.2.6- 0236845	125-110 gumikarmantyú	4 db	-	-	-	-
19	81-002- 3.2.3.3.3- 0231044	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom DN 50 PIPELIFE PVC-U lefolyó ágidom 50 mm/32 mm x 45°, KAEA050/032X45P	4 db	-	-	-	-

Épületgépészeti csővezeték szerelése

20	81-002- 3.2.3.3.3- 0231062	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom DN 50 PIPELIFE PVC-U lefolyó ágidom 50 mm/50 mm x 87°, KAEA050/050X87V	13 db	-	-	-	-
21	81-002- 3.2.3.3.6- 0231053	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom DN 100 PIPELIFE PVC-U lefolyó ágidom 110 mm/50 mm x 45°, KAEA110/050X45P	9 db	-	-	-	-
22	81-002- 3.2.3.3.6- 0231065	PVC lefolyóvezeték szerelése, tokos, gumigyűrűs kötésekkel, csőidomok elhelyezése, háromcsatlakozású csőidom DN 100 PIPELIFE PVC-U lefolyó ágidom 110 mm/110 mm x 87°, KAEA110/110X87P	6 db	-	-	-	-
23	81-003- 1.1.1.1.1.1	Gázvezeték átépítése, lift kiépítés miatt. Gázterv, szolgáltatói költségek, mérő áthelyezése, szolgáltatói vezeték átalakítása, új fogyasztó vezeték kiépítése.	1 tétel	-	-	-	-
24	81-006- 1.1.4.2.2.1- 0338801	Réz vezeték, Vörösrézcső szerelése, menetes kötésekkel, csőidomok elhelyezése, két oldalon menetes, külső-belső vagy külső-külső menettel, DN 15 Viega könyök 90°, vörösöntvény, KB menetes, 1/2", Csz.: 264 024	20 db	-	-	-	-
25	81-006- 1.1.4.2.2.1- 0338804	Réz vezeték, Vörösrézcső szerelése, menetes kötésekkel, csőidomok elhelyezése, két oldalon menetes, külső-belső vagy külső-külső menettel, DN 15 Viega kettős közcsavar, vörösöntvény, KK menetes, 1/2", Csz.: 266 592	28 db	-	-	-	-
26	81-006- 1.1.4.2.2.1- 0338811	Réz vezeték, Vörösrézcső szerelése, menetes kötésekkel, csőidomok elhelyezése, két oldalon menetes, külső-belső vagy külső-külső menettel, DN 15 Viega csaphosszabító, vörösöntvény, KB menetes, 1/2" x 25, Csz.: 354 985	36 db	-	-	-	-

Munkanem összesen:

-

Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	82-000-1.2.1	Szerelvények leszerelése, menetes szerelvények, DN 50 méretig	40 db	-	-	-	-
2	82-000-3.2	Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése, falikutak, mosdók	7 db	-	-	-	-
3	82-000-3.4	Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése, WC csésze tartozékokkal	4 db	-	-	-	-
4	82-000-3.11.2	Vízellátás berendezési tárgyak leszerelése, elektromos hőtároló, 51-120 liter között	2 db	-	-	-	-
5	82-001-6.4.8-0110704	Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 légtelenítőszelep, kifolyó- és locsolószelep, töltőszelep MOFÉM kifolyószelep, tömlővéggel 1/2" sárgaréz, krómozott, 10 bar, Kód: 162-0001-00	10 db	-	-	-	-
6	82-001-6.4.9-0114370	OVENTROP "MSM-Block" kazánbiztonsági szerelvény, DN25, külsőmenetes csatlakozással, 3,0 bar lefúvatási nyomású membrános biztonsági szeleppel, automatikus zárású gyorslégtelenítővel, manométerrel, hőszigeteléssel, komplett, 1351062	1 db	-	-	-	-
7	82-001-7.3.2-0130501	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 20 gömbcsap, víz- és gázfőcsap MOFÉM vízfőcsap 3/4" névleges méret 20 mm, sárgaréz, natúr, 10 bar, Kód: 113-0019-00	15 db	-	-	-	-
8	82-001-7.3.2-0130604	DN 20 gömbcsap, víz- és gázfőcsap MOFÉM AHA Univerzális gömbcsap 3/4" bb. menettel, névleges méret 20 mm, sárgaréz, natúr, 16 bar, Kód: 113-0018-00	8 db	-	-	-	-
9	82-001-16.2.1-0116012	Fűtőtest szerelvény elhelyezése külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 15 radiátorszelep HERZ-GP típusú, sarok kivitelű radiátorszelep, 1/2", Csz: 1.5524.21	24 db	-	-	-	-
10	82-001-16.2.3-0116042	Fűtőtest szerelvény elhelyezése külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 15 visszatérő elzárószelep HERZ RL-1 típusú, egyenes kivitelű, visszatérő elzáró szelep, 1/2", Csz: 1.3723.41	24 db	-	-	-	-

Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése

11	82-009-1.1.1-0215021	Falikút, kiöntő vagy mosóvályú elhelyezése és bekötése, falikút, szifon (bűzelzáró) és csaptelep nélkül, acéllemezből-, rozsdamentes lemezből vagy öntöttvasból Acéllemez falikút, kívül-belül fehér tűzzománcozott, rövid hátlapú	2 db	-	-	-	-
12	82-009-5.1-0112641	Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése, kifolyószelep, bűzelzáró és sarokszelep nélkül, falra szerelhető porcelán kivitelben (komplett) BÁZIS porcelán mosdó 60 cm, 3 csaplyukkal, fűrt, 4196 71 01, fehér	10 db	-	-	-	-
13	82-009-5.1-0118001	Mosdó vagy mosómedence berendezés elhelyezése és bekötése, kifolyószelep, bűzelzáró és sarokszelep nélkül, falra szerelhető porcelán kivitelben (komplett) B&K Porcelán mosdó mozgáskorlátozottak részére döntőberendezéssel 675x570 mm Cikkszám: TH410AI	1 db	-	-	-	-
14	82-009-11.1.3.1-0117031	WC csésze elhelyezése és bekötése, öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke, nyomógomb nélkül, porcelánból, fali WC csésze, lapos öblítésű kivitelben SAVAL porcelán laposöblítésű W.C. falra szerelhető 7068 19 01, fehér	4 db	-	-	-	-
15	82-009-11.1.3.1-0118014	WC csésze elhelyezése és bekötése, öblítőtartály, sarokszelep, WC ülőke, nyomógomb nélkül, porcelánból, fali WC csésze, lapos öblítésű kivitelben B&K Porcelán WC-kagyló mozgáskorlátozottak részére, fali, hátsó kifolyással Cikkszám: TH460I	1 db	-	-	-	-
16	82-009-12.1-0110001	WC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése, WC-ülőke WC ülőke fenyő, vékony lakkréteggel, fém WC zsanérral	4 db	-	-	-	-
17	82-009-12.1-0110003	WC-csésze kiegészítő szerelvényeinek elhelyezése, WC-ülőke Mozgássérült WC ülőke, fehér műanyag, fém WC zsanérral	1 db	-	-	-	-
18	82-009-13.2-0321411	WC öblítőtartály felszerelése és bekötése, falba építhető, műanyag GEBERIT Falsík alatti UP320 típusú öblítőtartály, 109.300.00.5	5 db	-	-	-	-
19	82-009-17.1-0315006	Csipeszelep elhelyezése.	36 db	-	-	-	-

Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése

20	82-009-19.3.2-0318047	Csaptelepek és szerelvényeinek felszerelése, mosdócsaptelepek, álló illetve süllyesztett mosdócsaptelep MOFÉM Junior egykaros mosdócsaptelep, ECO kerámia vezérlőegység forrázás elleni védelemmel, kr. leeresztőszeleppel, kód: 150-0018-00	4 db	-	-	-	-
21	82-009-19.8.1-0110900	Csaptelepek és szerelvényeinek felszerelése, orvosi és speciális csaptelepek, mosdócsaptelep MOFÉM automata mosdó szelep, nyitvatartási idő: 10 sec., kód: 146-0051-00	6 db	-	-	-	-
22	82-009-19.8.1-0313161	Csaptelepek és szerelvényeinek felszerelése, orvosi és speciális csaptelepek, mosdócsaptelep PRESTO 704 működtető karos fali csap, mozgássérültek részére, Cikkszám: 63910	1 db	-	-	-	-
23	82-009-21.1-0334913	Padló alatti illetve falba süllyeszthető bűzelzáró, padló alatti 1, 2, 3 ágú elhelyezése Viega fürdőszoba lefolyó, lapos modul 7,5 cm magas, mechanikus szagzárral 50, Csz.: 583 217	4 db	-	-	-	-
24	82-009-31.2-0110915	Vizes berendezési tárgyak bűzelzáróinak felszerelése, mosdóhoz, bidéhez MOFÉM búraszifon leeresztőszeleppel, krómozott, Kód: 165-0027-00	10 db	-	-	-	-
25	82-009-31.2-0135031	Mozgásérült mosdóhoz szifon	1 db	-	-	-	-
26	82-012-3.2.1.4-0440176	Meglévő radiátor leszerelése	22 db	-	-	-	-
27	82-012-3.2.1.4-0440179	Acéllemez kompakt lapradiátor elhelyezése, széthordással, tartókkal, bekötéssel, 2 soros, 1600 mm-ig, 600 mm	24 db	-	-	-	-
28	82-0001-02	Wc elszívó kiépítés	6 db	-	-	-	-
30	82-001-42	Meglévő tükör elhelyezése	10 db	-	-	-	-
31	K	Mozgásérült kapaszkodófix és felhajtható	1 db	-	-	-	-
32	K	Szappanadagoló	11 db	-	-	-	-
33	K	Papírtörlő	11 db	-	-	-	-
34	K	Wc papír tartó	5 db	-	-	-	-
35	K	Wc kefe	5 db	-	-	-	-
36	K	Szemetes elhelyezése	10 db	-	-	-	-
37	K	Ruhafogas elhelyezése	12 db	-	-	-	-
38	K	Várótermi pad 2 személyes	1 db	-	-	-	-
39	K	Várótermi pad 3 személyes	2 db	-	-	-	-
40	K	Várótermi pad 4 személyes	3 db	-	-	-	-
41	K	Meglévő plakáttartók elhelyezése	10 db	-	-	-	-

Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése

42	K	Kazán áthelyezése, bekötése, kémény kiépítéssel.	1 tétel	-	-	-	-
43	K	fűtési vezeték szerelvények átépítése	1 tétel	-	-	-	-
44	K	Fűtési rendszer feltöltése, légtelenítése, üzembe helyezése	1 tétel	-	-	-	-
45	K	Klíma alapszerelés rendelő és váró helyiségekben	1 tétel	-	-	-	-
Munkanem összesen:						-	-

Beépített szállító- és emelőberendezések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	87-041-3	Akadálymentes felvonó beépítése kompletten, Tragor Gábor által készített felvonó dokumentációnak megfelelően.	1	db	-	-	-	-
Munkanem összesen:							-	-

Rögzítések, tömítések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	88-003-1	Befűrt beragasztott tüskézés	12	kg	-	-	-	-
2	88-003-1.1- 0000001	Meglévő falba befűrt beragasztott korrózióvédelemmel ellátott Ø10-es tüske tervszerinti kiosztásban egy tüske 30 cm hosszú 15 cm-re befűrva	340	db	-	-	-	-
Munkanem összesen:							-	-