

Iktatószám: KVÖ/1792-14/2021.

**KUNHEGYES VÁROS ÖNKORMÁNYZATA  
KÉPVISELŐTESTÜLETÉNEK**

**2021. augusztus 11-én megtartott nyilvános  
ülésének**

**J E G Y Z Ő K Ö N Y V E**

**Sorszám: 3.**

**HATÁROZATOK MUTATÓJA**

<i>Határozat száma</i>	<i>Határozat tárgya</i>	<i>Kódszám</i>
110/2021.	napirendi pontok elfogadása	A19
111/2021.	Kunhegyes, Arany János u. 26. szám alatti Bölcsőde konyha korszerűsítés keretén belül belső gázellátó rendszerének valamint központi szellőzőrendszerének kiépítésére alkalmas kivitelező kiválasztásához	A15
112/2021.	a Kunhegyes Egységes Sportegyesület 2021. évi működési támogatásának kiegészítéséről	Z1

# Jegyzőkönyv

**Készült:** Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő-testülete 2021. augusztus 11-én megtartott nyilvános üléséről.

**Az ülés helye:** Városháza nagy tanácskozó terme

**Jelen vannak:** Szabó András polgármester elnökletével:  
Angyal Balázs, Dr. Békés Imre, Kun Istvánné, Magyar György,  
Dr. Nagy Levente, Szabó Tamás, Vincze László önkormányzati képviselő

**Jelen vannak továbbá:** Barta Ferenc jegyző, Szoboszlai Hajnalka gazdasági osztályvezető, Fridrik Zsanett pályázati ügyintéző tanácskozási joggal meghívottak valamint Barta Zsanett jegyzőkönyvvezető

**Szabó András** polgármester köszönti a soron kívüli képviselő-testületi ülésen a megjelenteket.

Az ülés határozatképes, nyolc önkormányzati képviselő megjelent. Dr. Prágerné Dr. Kádár Magdolna képviselő asszony igazoltan van távol. A képviselő-testület soron kívüli nyilvános ülését megnyitja.

Javasolja a képviselő-testületnek a meghívó szerinti napirend elfogadását. Kéri a képviselő-testület tagjait kézfeltartással jelezze az, aki elfogadásra javasolja.

A képviselő-testület jelenlévő nyolc tagja a napirendi javaslatot egyhangúan, nyolc igenlő szavazattal elfogadja a következő határozattal:

110/2021.(VIII.11.) Kt. h a t á r o z a t,  
napirendi pontok elfogadása

Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő-testülete – a polgármester javaslatára – az alábbi napirendet fogadja el:

Nyilvános ülés keretében tárgyalandók:

1. Előterjesztés Kunhegyes, Arany János u. 26. szám alatti Bölcsőde konyha korszerűsítés keretén belül belső gázellátó rendszerének valamint központi szellőző rendszerének kiépítésére alkalmas kivitelező kiválasztásához (írásbeli)
2. Javaslat időszerű feladatok megoldására

2/1. Előterjesztés a Kunhegyes Egységes Sportegyesület 2021. évi működési támogatásának kiegészítéséről (írásbeli)

Zárt ülés keretében tárgyalandók:

1. Előterjesztés az önkormányzat tulajdonában lévő szociális bérlakás (5340 Kunhegyes, Kelet utca 32. 2808 hrsz.) lakásbérleti szerződésének újrakötéséről (írásbeli)
2. Javaslát időszerű feladatok megoldására

Erről értesülnek:

1. Szabó András polgármester
2. Barta Ferenc jegyző
3. Dr. Márton Viktória aljegyző
4. Képviselő-testület tagjai

**Szabó András** polgármester javasolja, kezdjék el a napirendi pontok megtárgyalását.

**ELSŐ NAPIRENDI PONT**

**Előterjesztés Kunhegyes, Arany János u. 26. szám alatti Bölcsőde konyha korszerűsítés keretén belül belső gázellátó rendszerének valamint központi szellőzőrendszerének kiépítésére alkalmas kivitelező kiválasztásához**

(írásbeli)

**Szabó András** polgármester elmondja, a Pénzügyi, Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság véleményezte. Megkérdezi mi volt a bizottság véleménye.

**Angyal Balázs** elmondja, a Pénzügyi, Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság megtárgyalta és elfogadásra javasolja a határozat tervezetét.

**Szabó András** polgármester megköszöni a hozzászólásokat. Megkérdezi van-e még valakinek kérdése, hozzászólása.

Miután kérdés, vélemény nem volt, kéri a képviselő-testület tagjait, döntsenek. Aki elfogadja a javaslatot, kézfeltartással jelezze.

A képviselő-testület jelenlévő nyolc tagja egyhangúan nyolc igenlő szavazattal elfogadja a javaslatot, a következő határozatával:

111/2021.(VIII.11.) Kt. h a t á r o z a t,

Kunhegyes, Arany János u. 26. szám alatti Bölcsőde konyha korszerűsítés keretén belül belső gázellátó rendszerének valamint központi szellőzőrendszerének kiépítésére alkalmas kivitelező kiválasztásáról

1. Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő- testülete Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény által biztosított jogkörében eljárva a kivitelezési feladatok elvégzésére a

**Kunhegyesi Építők Kft. (5340 Kunhegyes, Zádor u.4.)-t**  
bízta meg bruttó 17 995 737 Ft összegben.

2. Kunhegyes Város Önkormányzata a kivitelezés költségét 17 995 737 Ft Ft-ot Kunhegyes Város 2021. évi költségvetés terhére biztosítja.
3. Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő- testülete felhatalmazza Szabó András polgármestert a szükséges feladatok elvégzésére.

Erről értesülnek:

1. Szabó András polgármester
2. Barta Ferenc jegyző
3. Szoboszlai Hajnalka gazdasági osztályvezető
4. Dr. Horváthné Zsoldi Katalin költségvetési csoportvezető
5. Fridrik Zsanett
6. Kunhegyesi Építők Kft. (5340 Kunhegyes, Zádor u.4.)
7. D+L Bau Építőipari Bt.. (5000 Szolnok, Kígyó utca 13.)
8. Népszerű Kft. (5300 Karcag, Szivárvány u. 4/)

## **MÁSODIK NAPIRENDI PONT**

**Javaslat időszerű feladatok megoldására**

### **2/1. NAPIRENDI PONT**

**Előterjesztés a Kunhegyes Egységes Sportegyesület 2021. évi működési támogatásának kiegészítéséről**

(írásbeli)

**Szabó András** polgármester elmondja, a Pénzügyi, Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság véleményezte. Megkérdezi mi volt a bizottság véleménye.

**Angyal Balázs** elmondja, a Pénzügyi, Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság megtárgyalta és elfogadásra javasolja a határozat tervezetét.

**Szabó András** polgármester megköszöni a hozzászólásokat. Megkérdezi van-e még valakinek kérdése, hozzászólása.

Miután kérdés, vélemény nem volt, kéri a képviselő-testület tagjait, döntsenek. Aki elfogadja a javaslatot, kézfeltartással jelezze.

A képviselő-testület jelenlévő nyolc tagja egyhangúan nyolc igenlő szavazattal elfogadja a javaslatot, a következő határozatával:

112/2021.(VIII.11.) Kt. h a t á r o z a t,  
a Kunhegyes Egységes Sportegyesület 2021. évi működési támogatásának kiegészítéséről

Kunhegyes Város Képviselő-testülete a Kunhegyes Egységes Sportegyesület (képviseli: Szabó György ügyvezető-elnök, székhely: 5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.) részére a 34/2021.(III.16.) polgármesteri határozat alapján nyújtott működési támogatás kiegészítéseként

**1.500.000.-Ft összegű támogatást biztosít**

a 2021. évi költségvetése terhére a Városi Sporttelep és a mögötte lévő telek kerítésének megépítése céljára.


A képviselőtestület felhatalmazza Szabó András polgármestert, hogy a Kunhegyes Egységes Sportegyesülettel a 34/2021.(III.16.) polgármesteri határozat alapján kötött, a 14/2015. (V. 27.) Kt. rendelet szerint készült szerződés módosítását aláírja.

Erről értesülnek:

1. Szabó András polgármester
2. Barta Ferenc János jegyző
3. Szabó György a Kunhegyes Egységes Sportegyesület ügyvezető-elnöke
4. Szoboszlai Hajnalka gazdasági osztályvezető
5. Dr. Horváthné Zsoldi Katalin költségvetési csoportvezető
6. Molnár János költségvetési csoport ügyintézője
7. Csehné Köteles Rozália belső ellenőr
8. Irattár

**Szabó András** polgármester megkérdezi van-e valakinek bejelenteni valója.

További hozzászólás hiányában bejelenti, ezzel a képviselő-testület nyilvános ülését 16 óra 07 perckor bezárja az ülést és zárt ülés keretében folytatják a tanácskozást.

  
Szabó András  
polgármester



  
Barta Ferenc  
jegyző

## J E L E N L É T I Í V

Kunhegyes Város Önkormányzati Képviselő-testülete  
2021. augusztus 11-én megtartott üléséről

Szabó András



Angyal Balázs



Dr. Békés Imre



Kun Istvánné



Magyar György



Dr. Nagy Levente



Dr. Prágerné Dr. Kádár Magdolna



Szabó Tamás Gábor



Vincze László

## J E L E N L É T I Í V

Kunhegyes Város Önkormányzati Képviselő-testülete

2021. augusztus 11-ei ülésére meghívottak

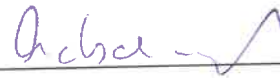
Barta Ferenc



Dr. Márton Viktória

Csehné Köteles Rozália

Szoboszlai Hajnalka



Dr. Horváthné Zsoldi Katalin

Feketéné Csoma Ildikó

Bodó István

Ollári Balázs

Szabó Julianna

Kovácsné Egyed Boglárka

Fridrik Zsanett



Oláh Katalin

Gácsiné Szabó Ildikó

Győr Zsolt

Barta Györgyné

Dr. Bánfi Zsuzsanna

Dr. Berkó Attila

Dr. K. Tóth András

Dr. Karsai Lajos

F. Kovács Sándor

Gál Lajosné

Gönci Tibor

Illyés Béla

Imre Péter

Jóvér István

Kisné Veres Edit

Kis-Vén Erika

Kolozsvári Imre

Koltavári Attila

Kovácsné Lázár Elvira

Lakatos Bertalan

Madarasi Imre

Major Anikó

Molnár Zoltán

Németh Pálné

Richter Károlyné

Somodi József

Szentpéteriné Lévai Mária

Tamasiné Ács Judit

Tímárné Parázsó Rozália

Barta Zsanett

*Barta Zsanett*





## KUNHEGYES VÁROS POLGÁRMESTERÉTŐL

5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.

☎ 59/326-940

Fax: 59/326-057

# MEGHÍVÓ

Kunhegyes Város Önkormányzati Képviselőtestülete **2021. augusztus 11-én (szerdán) délután 16:00 órai** kezdettel tartja **szoron kívüli ülését**, melyre tisztelettel meghívom és elvárom pontos megjelenését.

**Az ülés helye: Polgármesteri Hivatal tanácskozó terme (Kunhegyes, Szabadság tér 1.)**

## NAPIREND

1. **Előterjesztés** Kunhegyes, Arany János u. 26. szám alatti Bölesóde konyha korszerűsítés keretén belül belső gázellátó rendszerének valamint központi szellőzőrendszerének kiépítésére alkalmas kivitelező kiválasztásához (írásbeli)  
Előterjesztő: Szabó András polgármester  
Véleményezi: Pénzügyi, Gazdasági és Városfejlesztési Bizottság

2. **Javaslat időszerű feladatok megoldására**

## *Zárt ülés keretében*

1. **Előterjesztés** az önkormányzat tulajdonában lévő szociális bérlakás (5340 Kunhegyes, Kelet utca 32. 2808 hrsz.) lakásbérleti szerződésének újrakötéséről (írásbeli)  
Előterjesztő: Szabó András polgármester  
Véleményezi: Oktatási, Kulturális, Szociális, Ifjúsági és Sport Bizottság

2. **Javaslat időszerű feladatok megoldására**

A Képviselő-testület ülésére az állandó meghívottak az anyagot a Kunhegyesi Polgármesteri Hivatalban és a Városi Könyvtárban tekinthetik meg.

**Meghívottak a képviselőtestület nyilvános ülésének valamennyi napirendi pontjához:**

- Barta Ferenc jegyző
- Dr. Márton Viktória aljegyző
- F. Kovács Sándor országgyűlési képviselő
- Dr. Bánfi Zsuzsanna járási hivatalvezető
- Gönci Tibor Városi Rendőrőrs parancsnoka
- Önkormányzati fenntartású intézmények vezetői
- Polgármesteri Hivatal belső szervezeti egységeinek vezetői

**Kunhegyes, 2021. augusztus 9.**

*Szabó András*  
polgármester



**Kunhegyes Város Polgármesterétől**

**ELŐTERJESZTÉS**

Kunhegyes, Arany János u. 26. szám alatti Bölcsőde konyha korszerűsítés keretén belül belső gázellátó rendszerének valamint központi szellőzőrendszerének kiépítésére alkalmas kivitelező kiválasztásához

Tisztelt Képviselő-testületet!

Kunhegyes Város Önkormányzata az elmúlt két évben sikeresen pályázott a Bölcsőde épület felújítására, bővítésére (**TOP-1.4.1-19-JN1-2019-00002**), valamint a főző konyha felújítására és eszközök beszerzésére.

Az ingatlan épületbővítése során a meglévő kazánház elbontásra került, így az épülethez tartozó főzőkonyha gázellátásának valamint a gázkészülékek égési levegő és égéstermék elvezetésének megoldása központi szellőző rendszerrel való ellátása vált szükségessé. Ezeket a feladatokat a TOP-1.4.1-19-JN1-2019-00002 azonosító pályázat keretében nem volt lehetőség betervezni/megvalósítani.

A kivitelezői feladatok ellátására az alábbi vállalkozóktól kértünk ajánlatot:

1. 4 ÉK Kft. (5340 Kunhegyes, Toldi Miklós u. 9/a.)  
nettó 14 943 419 Ft+ 27 % Áfa 4 034 723 Ft= mindösszesen bruttó 18 978 142 Ft
2. Kunhegyesi Építők Kft. (5340 Kunhegyes, Zádor u.4.)  
nettó 14 169 872 Ft+ 27 % Áfa 3 825 865 Ft= mindösszesen bruttó 17 995 737 Ft
3. Népszerű Kft. (5300 Karcag, Szivárvány u. 4/)  
nettó 16 422 320 Ft+ 27 % Áfa 4 434 026 Ft= mindösszesen bruttó 20 856 346 Ft

A beérkezett ajánlatok alapján összességében a legalacsonyabb árat a Kunhegyesi Építők Kft.adta.

**Melléklet:**

- Beérkezett ajánlatok

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet az alábbi határozati javaslatok megvitatására és elfogadására.

----/2021. (.....) Kt. határozat

Kunhegyes, Arany János u. 26. szám alatti Bölcsőde konyha korszerűsítés keretén belül belső gázellátó rendszerének valamint központi szellőzőrendszerének kiépítésére alkalmas kivitelező kiválasztásáról

1. Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő- testülete Magyarország helyi önkormányzatairól szóló 2011. évi CLXXXIX. törvény 107. §-a által biztosított jogkörében eljárva a kivitelezési feladatok elvégzésére a

**Kunhegyesi Építők Kft. (5340 Kunhegyes, Zádor u.4.)-t**  
bízta meg bruttó **17 995 737 Ft** összegben.

2. Kunhegyes Város Önkormányzata a kivitelezés költségét 17 995 737 Ft Ft-ot Kunhegyes Város 2021. évi költségvetés terhére biztosítja.


3. Kunhegyes Város Önkormányzatának Képviselő- testülete felhatalmazza Szabó András polgármestert a szükséges feladatok elvégzésére.

Erről értesülnek:

1. Szabó András polgármester
2. Barta Ferenc jegyző
3. Szoboszlai Hajnalka gazdasági osztályvezető
4. Dr. Horváthné Zsoldi Katalin költségvetési csoportvezető
5. Fridrik Zsanett
6. Kunhegyesi Építők Kft. (5340 Kunhegyes, Zádor u.4.)
7. 4 ÉK Kft. (5340 Kunhegyes, Toldi Miklós utca 9/a.)
8. Népszerű Kft. (5300 Karcag, Szivárvány u. 4/)

Kunhegyes, 2021. 08.06.

  
Szabó András  
polgármester

Készítette:   
Fridrik Zsanett  
ügykezelő

Jóváhagyta:   
Barta Ferenc  
jegyző

# KÖLTSÉGVETÉS FŐÖSSZESÍTŐ

az

5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a., hrsz.: 255 alatti

**Bölcsőde KONYHA KORSZERŰSÍTÉS**

**ÉPÜLETGÉPÉSZETI RENDSZEREINEK SZERELÉSI MUNKÁIRÓL**

kiviteli tervdokumentációhoz

	Anyag /FV	Dij /FV
Légkezelő fűtés	1 027 610	515 510
Gázellátás	1 144 040	985 830
Szellőzés	9 063 800	3 685 530
<b>NETTÓ TÉTELES ÖSSZESEN:</b>	<b>11 235 450</b>	<b>5 186 870</b>
<b>NETTÓ ÖSSZESEN:</b>	<b>16 422 320</b>	
ÁFA (27%)	4 434 026	
<b>BRUTTÓ ÖSSZESEN:</b>	<b>20 856 346</b>	

**NÉPSZER KFT.**

5300 Karcag, Szivárvány u. 4.

K&H: 10434522-46210049-00000000

tel./fax: 59-311-624, 32/811-6779

Adószám: 10322851-2-16

Cégl.sz.: 16-09-00036

Dátum: ..... 2021 AUG. 05 .....

.....  
aláírás

Név: BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS  
Cím:  
5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a.  
hrsz.: 255

Kelt:  
Készítette:  
Megrendelő:  
Kunhegyes Város Önkormányzata  
5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.

A munka leírása:

BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS BELSŐ ÉPÜLETGÉPÉSZETI KIVITELI TERVE  
LÉGKEZELŐ FŰTÉS SZERELÉSI MUNKÁK

Költségvetés összesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	1027610	515510
1.1 Közvetlen önköltség összesen	1027610	515510
2.1 ÁFA vetítési alap		1543120
2.2 Áfa	27,00%	416642
3. A munka ára		1959762

  
Aláírás

**NÉPSZER KFT.**  
5300 Karcag, Szivárvány u. 4.  
KSH: 10424522-46210040-00000000  
Tel./Fax: 69-311-624, 30/811-6779  
Adószám: 10322851-2-16  
Cégl.sz.: 16-09-000036

### Munkanem összesítő

<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Anyag összege</b>	<b>Díj összege</b>
Általános épületgépészeti szigetelés	182400	93000
Épületgépészeti csővezeték szerelése	313170	269180
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	532040	153330
<b>Összesen:</b>	<b>1027610</b>	<b>515510</b>

10/17

Általános épületgépészeti szigetelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	80-001- 1.4.1.1.1- 0125039	Kaiflex EF13x28 zártcellás csőhéj hőszigetelés	60 m	3040	1550	182 400	93 000
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>182400</b>	<b>93000</b>

49

Épületgépészeti csővezeték szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	81-004- 1.5.1.1.1.1. 2-0334002	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csökkötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN15 Viega Prestabo cső, ötvöztelen szénacél, 6 m-es száلبan, 18 x 1.2. Csz.: 559 458	2 m	2560	4450	5 120	8 900
2	81-004- 1.5.1.1.1.1. 4-0334004	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csökkötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN25 Viega Prestabo cső, ötvöztelen szénacél, 6 m-es száلبan, 28 x 1.5. Csz.: 559 472	52 m	5650	4870	293 800	253 240
3	81-004- 1.5.1.1.1.1. 7-0334007	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csökkötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN50 Viega Prestabo cső, ötvöztelen szénacél, 6 m-es száلبan, 54 x 1.5. Csz.: 559 502	1 m	14250	7040	14 250	7 040
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>313170</b>	<b>269180</b>

U.S.A.



Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	82-001- 6.1.8- 0345242	Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 10-ig légtelenítőszelep, töltőszelep Honeywell automata légtelenítő, elzárható, műanyag úszóházzal, 1/8"…3/8", külső menetes, PN6, 110 °C, EA122-AA	2	db	6810	3250	13 620	6 500
2	82-001- 7.3.8- 0343447	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 20 biztonsági szerelvény Honeywell membrános biztonsági szelep fűtési és solár rendszerekhez, p(megsz)=3bar, 100kW, 3/4", belső menet, max 120°C, SM120-3/4B	1	db	13640	4880	13 640	4 880
3	82-001- 7.4.1- 0114003	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 szelepek, csappantyúk (szabályzó, fojtó-elzáró, beavatkozó) TA STAD* BB beszabályozó szelep PN 25 mérőcsonkkal, DN 25, Cikkszám: 52-851-025	1	db	62310	12580	62 310	12 580
4	82-001- 7.4.1- 0121047	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva - DN25 szelepek, csappantyúk (szabályzó, fojtó-elzáró, beavatkozó) ITAP Europa fémtányéros rugós visszacsapó szelep - 1"	2	db	9880	12650	19 760	25 300
5	82-001- 7.4.2- 0116723	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 gömbcsap, víz- és gázfőcsap EFFEBI ASTER teljesítmélműsű golyóscsap sárgarézből, nikkelezett kivitel, öntött al.karral PN 40, 100 C fok, kb hollanderes, 1"tip, Kód: 2048R406	9	db	10930	4180	98 370	37 620
6	82-004- 6.1.1.1- 0721003	Zárt tágulási tartály elhelyezése és bekötése (nyomástartó-, gáztalanító és vizutántöltő berendezések a 82-004-21-es tételtől), fűtési és hűtési rendszerekben, membrános, 2-80 liter között ZILMET 8 literes zárt tágulási tartály, 5 bar túlnyomásra, csz: 4-0301-008	1	db	17420	11970	17 420	11 970
7	82-007- 10.1.1- 0375201	Lemezes hőcserélő elhelyezése és bekötése fűtési rendszerbe, fali vagy álló tartószerkezettel, 120 kW teljesítményig, menetes csatlakozással Danfoss XB12L-1-16 G1 (20mm) lemezes hőcserélő	1	db	126400	25200	126 400	25 200
8	82-008- 3.1.4.1.1- 0125701	Fűtés-, klíma-, hűtéstechika nedvestengelyű nagyhatásfokú szabályozott szivattyú, menetes vagy karimás kötéssel, egyes szivattyúk - DN25 Wilo Yonos PICO 25/1-6 nedvestengelyű keringető szivattyú, DN 25, menetes csatlakozással - 1"	2	db	90260	14640	180 520	29 280
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>532040</b>	<b>153330</b>

109

Név: BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS  
Cím:  
5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a.  
hrsz.: 255

Kelt:  
Készítette (név, cím, adószám):  
Megrendelő:  
Kunhegyes Város Önkormányzata  
5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.

A munka leírása:

BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS BELSŐ ÉPÜLETGÉPÉSZETI KIVITELI TERVE  
GÁZHÁLÓZAT SZERELÉSI MUNKÁK

Megnevezés	Költségvetés összesítő	
	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	1144040	985830
1.1 Közvetlen önköltség összesen	1144040	985830
2.1 ÁFA vetítési alap	2129870	
2.2 Áfa	27,00%	575065
3. A munka ára	2704935	

  
Aláírás

**VÉPSZER KFT.**

5300 Karcag, Szivárvány u. 4.  
KSH: 10424522-45210040-00000000  
Tel./Fax: 59-311-524, 50/611-6779  
Adószám: 10322851-2-16  
Cégj.sz.: 16-09-000036

4/9

### Munkanem összesítő

<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Anyag összege</b>	<b>Díj összege</b>
Felületképzés	85800	78390
Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése	301200	335680
Épületgépészeti csővezeték szerelése	272800	297000
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	484240	274760
<b>Összesen:</b>	<b>1144040</b>	<b>985830</b>

litu

Felületképzés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	47-021- 11.4	Acélfelületek előkezelése, festéshez műhelyalapozóval, cső és regisztercső felületén 80 NÁ-ig, függesztőn és tartón, állványzaton	39 m	470	580	18330	22620
2	47-021- 12.4.1- 0419523	Korróziógátló alapozás cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton, műgyanta kötőanyagú, oldószertartalmú festékekkel POLI-FARBE Cellkolor korróziógátló alapozó fehér	39 m	810	680	31590	26520
3	47-021- 31.4.1- 0130361	Acélfelületek átvonó festése cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát magasfényű zománcfesték, fehér 100, EAN: 5995061119042	39 m	920	750	35880	29250
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>85800</b>	<b>78390</b>

USA

Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	54-005-5.2- 0110135	PP, PE, KPE nyomócső szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, idomok nélkül, csőátmérő: 63-90 mm között PIPELIFE PE100 gáz nyomócső 63x5,8 mm, SDR11, 100GSDR11063EN200S	16	m	9450	5980	151 200	95 680
2.	K	KPE gáz csővezeték földmunkája, munkaárók ásás, homokágyazat, visszatöltés, tömörítés, járda bontás- helyreállítás	1	klt	150000	240000	150 000	240 000
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>301200</b>	<b>335680</b>

657

Épületgépészeti csővezeték szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	81-003- 1.2.1.1.1.1. 6-0110172	Gázvezeték, Fekete acélcső szerelése, hegesztett kötésekkel, cső elhelyezése szakaszos nyomáspróbával, szabadon, tartószerkezettel, csőátmérő DN 100- méretig, DN 50 Normálfalú, varratnélküli fekete acélcső, sima, A 37, 2", 60,3x3,6mm	22	m	12400	13500	272 800	297 000
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>272800</b>	<b>297000</b>

*Handwritten signature*

**Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
3	82-001- 7.3.2- 0116864	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 20 gömbcsap, víz- és gázfőcsap EFFEBI VENUS teljesátömlésű golyóscsap, gázra, nikkelezett, PN 4, 60 C fok, bb 3/4" típus. Kód: 1021G205	1 db	11600	5520	11 600	5 520
4	82-001- 7.7.2- 0130618	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 50, DN 65 gömbcsap, víz- és gázfőcsap MOFÉM Alfa gömbcsap, 2", zártházás konstrukció, széles hőmérséklet tartomány, Csz: 513-0050-00	1 db	22640	9240	22 640	9 240
5	82-003- 3.2.1- 0130585	PERO GÁZ T8 G16 előkert mére-nyomásszabályzó állomás G16 (13,91 - 21,74m <sup>3</sup> /h) gázmérővel és EKB25/G25 nyomásszabályzóval	1 db	450000	60000	450 000	60 000
7	82-016- 12.3	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba, gáz átadás, jk. Készítés	1 db	0	200000	0	200 000
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>484240</b>	<b>274760</b>

11/1

Név: BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS  
Cím:  
5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a.  
hrsz.: 255

Kelt:  
Készítette (név cím, adószám):  
Megrendelő:  
Kunhegyes Város Önkormányzata  
5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.

A munka leírása:

BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS BELSŐ ÉPÜLETGÉPÉSZETI KIVITELI TERVE  
SZELLŐZÉS SZERELÉSI MUNKÁK

Megnevezés	Költségvetés főösszesítő	
	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	9063800	3685530
1.1 Közvetlen önköltség összesen	9063800	3685530
2.1 ÁFA vetítési alap		12749330
2.2 Áfa	27,00%	3442319
3. A munka ára		16191649

  
Aláírás

**VÉPSZER KFT.**  
5300 Karcag, Szivárvány u. 4.  
KSH: 10404522-45210040-00000000  
Tel./Fax: 59-311-624, 30/811-6779  
Adószám: 10322851-2-16  
Cégj.sz.: 16-09-000036



## Munkanem összesítő

<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Anyag összege</b>	<b>Díj összege</b>
Bádogozás	228280	279500
Általános épületgépészeti szigetelés	149760	151200
Szellőztetőberendezések	8685760	3254830
<b>Összesen:</b>	<b>9063800</b>	<b>3685530</b>

104

**Bádogozás**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	43-006- 1.2.4- 0130107	Kör keresztmetszetű vezetékek burkolása, íves vezetéken, 301-500 mm külső átmérő között Hidegen hengerelt alumínium lemez, 0,70 mm Al 99,5 félkemény	13	m2	17560	21500	228 280	279 500
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>228 280</b>	<b>279 500</b>

Vagy

Általános épületgépészeti szigetelés

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	80-005- 1.1.2.2.2.1- 0100205	Légtechnikai és szellőző berendezések vezetékeinek hő- és hangszigetelése (ivek, idomok, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül), kör keresztmetszetű, kőzetgyapot lamellal nem öntapadós kivitelben, horganyzott acélhuzal felerősítéssel, az illesztések öntapadó alufólia csíkkal történő lezárásával, tüskézéssel, ragasztással rögzítve, NÁ 108 mm csőátmérő felett ROCKWOOL Alu Lamella Mat alufólia kasírozású kőzetgyapot lamell, 4000 x 1000 mm, vtg: 60 mm	24	m <sup>2</sup>	6240	6300	149 760	151 200
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>149760</b>	<b>151200</b>

10/27

Szellőztetőberendezések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	83-001- 1.3.1- 0810101	Négyszög keresztmetszetű légszatóna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, légszatóna horganyzott acéllemezéből, lemezvastagság: 0,6 mm és 0,7 mm, 100-500 mm oldalhosszúság között AEROPRODUKT VL egyenes légszatóna, horganyzott acéllemezéből, 0,7 mm, 2,5 nyomásfokozat, oldalhossz: 150-500 mm, Csz.: APVL012507	25 m2	15500	14200	387 500	355 000
2	83-001- 1.4.1- 0820407	Négyszög keresztmetszetű légszatóna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, légszatóna idomok horganyzott acéllemezéből, (iv, könyök, kiterő, elágazó, "T", szűkítő, átmeneti, légrács felvételére alkalmas idomok) lemezvastagság: 0,6 mm és 0,7 mm, 100-500 mm oldalhosszúság között AEROPRODUKT VL légszatóna idom, horganyzott acéllemezéből, 0,7 mm, 1,4 nyomásfokozat, oldalhossz: 501-1000 mm, Csz.: APVLIDOM1407501	15 m2	18240	15600	273 600	234 000
3	83-001- 2.1.1- 0885003	Kör keresztmetszetű légszatóna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezéből, NÁ 63-150 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 125, Csz.: C010101125000	6 m	5560	4790	33 360	28 740
4	83-001- 2.1.2- 0885005	Kör keresztmetszetű légszatóna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezéből, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 160, Csz.: C010101160000	16 m	5560	5120	88 960	81 920
5	83-001- 2.1.2- 0885007	Kör keresztmetszetű légszatóna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezéből, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 200, Csz.: C010101200000	9 m	6840	6480	61 560	58 320
6	83-001- 2.1.2- 0885008	Kör keresztmetszetű légszatóna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezéből, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 250, Csz.: C010101250000	2 m	7740	6620	15 480	13 240
7	83-001- 2.3.1.1- 0880236	Kör keresztmetszetű légszatóna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 80-150 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 125/125, Csz.: C010421125125	2 db	7890	4890	15 780	9 780
8	83-001- 2.3.1.8- 0880153	Kör keresztmetszetű légszatóna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 80-150 mm között, iv, könyök idom CAIROX gumitömítéses préselt könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDG90 125, Csz.: C010221125000	4 db	8880	5740	35 520	22 960

Handwritten signature or mark.

Szellőztetőberendezések

9	83-001- 2.3.2.1- 0880245	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 160/160, Csz.: C010421160160	3 db	10450	6550	<b>31 350</b>	<b>19 650</b>
10	83-001- 2.3.2.1- 0880260	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 250/160, Csz.: C010421250160	1 db	14660	9230	<b>14 660</b>	<b>9 230</b>
11	83-001- 2.3.2.2- 0880187	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, szűkítő idom CAIROX gumitömítéses koncentrikus szűkítő idom, szeletes, horganyzott acél, RDG 160/125, Csz.: C010521160125	2 db	6880	8540	<b>13 760</b>	<b>17 080</b>
12	83-001- 2.3.2.2- 0880202	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, szűkítő idom CAIROX gumitömítéses koncentrikus szűkítő idom, szeletes, horganyzott acél, RDG 250/200, Csz.: C010521250200	1 db	8970	8360	<b>8 970</b>	<b>8 360</b>
13	83-001- 2.3.2.4- 0864409	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, légrács felvételére alkalmas idom AIRVENT légrács felvételére alkalmas idom, horganyzott acéllemezről, d1/A*B = 200/300*100 mm	4 db	12120	8780	<b>48 480</b>	<b>35 120</b>
14	83-001- 2.3.2.8- 0881393	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 160, Csz.: C010321160000	9 db	8890	8950	<b>80 010</b>	<b>80 550</b>
15	83-001- 2.3.2.8- 0881394	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 200, Csz.: C010321200000	3 db	9640	10520	<b>28 920</b>	<b>31 560</b>
16	83-001- 2.3.2.8- 0881474	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 15°-os, horganyzott acél, BDSG 15 160	2 db	8870	9860	<b>17 740</b>	<b>19 720</b>

*Handwritten signature*

**Szellőztetőberendezések**

17	83-001- 2.3.2.8- 0881475	Kör keresztmetszetű légszatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélküli, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, iv. könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 15°-os, horganyzott acél, BDSG 15 200	1 db	7180	9370	<b>7 180</b>	<b>9 370</b>
18	83-001- 2.3.4.8- 0881400	Kör keresztmetszetű légszatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélküli, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 500-750 mm között, iv. könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 500, Csz.: C020301127000	4 db	35820	12660	<b>143 280</b>	<b>50 640</b>
19	83-001- 2.3.4.9- 0881293	Ø500-teleszkópos vízszigetelt tető átvezető idom	2 db	62400	34600	<b>124 800</b>	<b>69 200</b>
20	83-001- 2.12.1- 0886203	Kör keresztmetszetű légszatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélküli, hajlítható lemezcső, alumínium lemezből, NÁ 63-150 mm között CAIROX félmerev flex. Cső, alum., max. hőm: 250°C (Westerform), Semiflex 127, Csz.: C020301127000	3 m	5560	6130	<b>16 680</b>	<b>18 390</b>
21	83-001- 2.12.2- 0886125	Kör keresztmetszetű légszatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélküli, hajlítható lemezcső, alumínium lemezből, NÁ 160-250 mm között CAIROX szigeteletlen, flexibilis légszatorna, max. hőm: 140°C, Aluflex AA3 165, Csz.: C020108165000	2 m	4890	6640	<b>9 780</b>	<b>13 280</b>
22	83-002- 1.1.3.1- 0452474	Négyszög keresztmetszetű légrács szerelése lemezcSATORNÁRA, felületnagyság: 0,10 m <sup>2</sup> -ig CAIROX acél aprólamellás légrács 2 soros, RAL9016, SHVN 300 X 100, Csz.: A01205C300100	8 db	17050	11300	<b>136 400</b>	<b>90 400</b>
23	83-002- 1.1.3.1- 0452485	Négyszög keresztmetszetű légrács szerelése lemezcSATORNÁRA, felületnagyság: 0,10 m <sup>2</sup> -ig CAIROX acél aprólamellás légrács 2 soros, RAL9016, SHVN 500 X 200, Csz.: A01205C500200	4 db	24680	10850	<b>98 720</b>	<b>43 400</b>
24	83-002- 1.2.1- 0453454	Négyszög keresztmetszetű légrács kiegészítő elemeinek felszerelése, felületnagyság: 0,1 m <sup>2</sup> -ig CAIROX szabályozású rácsokhoz csavaros állítással (SHN, SHVN, AHN, AHVN, SPN, ALG), DWN 300 X 100, LxH=300x100 mm, Csz.: A01209B300100	8 db	18970	7360	<b>151 760</b>	<b>58 880</b>
25	83-002- 1.2.1- 0453466	Négyszög keresztmetszetű légrács kiegészítő elemeinek felszerelése, felületnagyság: 0,1 m <sup>2</sup> -ig CAIROX szabályozású rácsokhoz csavaros állítással (SHN, SHVN, AHN, AHVN, SPN, ALG), DWN 500 X 200, LxH=500x200 mm, Csz.: A01209B500200	4 db	25660	7550	<b>102 640</b>	<b>30 200</b>
26	83-002- 4.1.1.1.1- 0454003	Egyéb befúvó és elszívó szerkezetek, kör vagy négyszög keresztmetszetű légszelep felszerelése lemezcSATORNÁRA, NÁ 350 mm-ig CAIROX elszívó légszelep beépített ellenkerettel, acél, RAL9016 Qv 150 m <sup>3</sup> /h (Lw≤35 dB(A)), DVS 125, Csz.: A06100M125000	6 db	6580	7850	<b>39 480</b>	<b>47 100</b>

11/21/2

**Szellőztetőberendezések**

27	83-002- 4.1.1.1.1- 0454005	Egyéb befűvő és elszívó szerkezetek, kör vagy négyszög keresztmetszetű légszelep felszerelése lemezcsonnára, NÁ 350 mm-ig CAIROX elszívó légszelep beépített ellenkerettel, acél, RAL9016 Qv 200 m³/h (Lw≤35 dB(A)), DVS 160, Csz.: A06100M160000	2 db	7040	7240	14 080	14 480
28	83-003- 2.1.1.1- 0450415	Kör keresztmetszetű, csappantyú, pillangószelep, térfogatáram állandósító elem felszerelése, lemezcsonnára, NÁ 350 mm-ig CAIROX kézi állítású pillangószelep, horganyzott acél - KDK-160	3 db	7880	9360	23 640	28 080
29	83-003- 2.1.1.1- 0450417	Kör keresztmetszetű, csappantyú, pillangószelep, térfogatáram állandósító elem felszerelése, lemezcsonnára, NÁ 350 mm-ig CAIROX kézi állítású pillangószelep, horganyzott acél - KDK-200	3 db	8890	9560	26 670	28 680
30	83-007- 4.3.1	Nagykonyhai páraelszívó ernyő elhelyezése, rozsdamentes acél, örvénykamrás zsírszűrővel, IP65 18W lámpával ATINOX ATFEF 1000x1000x350, 1db 160-as befűvő és 1db 200-as elszívó csatlakozó csonnakkal	1 db	385000	72500	385 000	72 500
31	83-007- 4.3.2	Nagykonyhai páraelszívó ernyő elhelyezése, rozsdamentes acél, örvénykamrás zsírszűrővel, IP65 58W lámpával ATINOX ATFEF 2500x1000x350, 2db 160-as befűvő és 2db 200-as elszívó csatlakozó csonnakkal	1 db	650000	85000	650 000	85 000
32	83-021- 1.3.1.2.4	Hővisszanyerős szellőztető berendezés beépítése, falátörés és elektromos bekötés nélkül, álló kivitelben, vízszintes csatlakozási pozícióval, keresztáramú hőcserélővel, levegő-térfogatáram: 2001-3200 m³/h között Atrea Duplex 3400 Basic 10.0 álló légkezelő digitális központi automatikával, fűtési hidraulikus blokkal kompletten, beüzemeléssel	1 db	4950000	620000	4 950 000	620 000
33	K	Szellőzés szereléssel kapcsolatos kőműves munkák, áttörések készítése és helyreállítása, festés javítás	1 klt	250000	350000	250 000	350 000
34	K	Légkezelő berendezés padlástéri elhelyezéséhez szükséges fa födém fogadó felület kialakítása, esetleges födém statikai megerősítés külön terv alapján előíránnyal	1 klt	250000	350000	250 000	350 000
35	K	Légkezelő berendezés kapcsolódó elektromos szerelési munkái	1 klt	150000	250000	150 000	250 000

**Munkanem összesen:**

**8685760 3254830**

# KÖLTSÉGVETÉS FŐÖSSZESÍTŐ

az

5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a., hrsz.: 255 alatti  
**BÖLCSŐDE BŐVÍTÉS ÉS FELÚJÍTÁS - KONYHA KORSZERŰSÍTÉS**  
**ÉPÜLETGÉPÉSZETI RENDSZEREINEK SZERELÉSI MUNKÁIRÓL**  
kiviteli tervdokumentációhoz

	Anyag /FV	Dij /FV
Légkezelő fűtés	971 340	476 312
Gázellátás	1 019 770	1 008 573
Szellőzés	8 325 423	3 142 001
<b>NETTÓ TÉTELES ÖSSZESEN:</b>	<b>10 316 533</b>	<b>4 626 886</b>
<b>NETTÓ ÖSSZESEN:</b>	<b>14 943 419</b>	
ÁFA (27%)	4 034 723	
<b>BRUTTÓ ÖSSZESEN:</b>	<b>18 978 142</b>	

Kunhegyes 2021 08. 06.

  
.....  
aláírás

**4 ÉK KFT**  
5340 Kunhegyes, Tóth Miklós u. 9/a.  
Adószám: 24244297-2-1F  
Tel: 36-09-044539



Név: BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS

Cím:

5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a.

hrsz.: 255

Kelt:

Készítette:

Megrendelő:

Kunhegyes Város Önkormányzata  
5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.

A munka leírása:

**BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS BELSŐ ÉPÜLETGÉPÉSZETI KIVITELI ÉS  
LÉGKEZELŐ FŰTÉS SZERELÉSI MUNKÁK**

**Költségvetés főösszesítő**

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
<b>1. Építmény közvetlen költségei</b>		
<b>1.1 Közvetlen önköltség összesen</b>	<b>971340</b>	<b>476312</b>
2.1 AFA vetítési alap	1447652	
2.2 Áfa	27,00%	390866
<b>3. A munka ára</b>	<b>1838518</b>	



Aláírás

**4 ÉK Kft.**

5340 Kunhegyes, Toldi Miklós u. 9/a

Adószám: 24244297-2-16

Cg: 16-09-014839

## Munkanem összesítő

<b>Munkanem m. nevezése</b>	<b>Án a: össze e</b>	<b>Dí: össze e</b>
Bádogozás	190190	245180
Általános épületgépészeti szigetelés	133488	140880
Szellőztetőberendezések	8001745	2755941
<b>Összesen:</b>	<b>8325423</b>	<b>3142001</b>

Név: BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS

Cím:

5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a.

hrsz.: 255

Kelt:

Készítette:

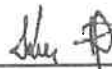
Megrendelő:

Kunhegyes Város Önkormányzata  
5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.

A munka leírása:

**BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS BELSŐ ÉPÜLETGÉPÉSZETI KIVITELI ÉS SZELLŐZÉS SZERELÉSI MUNKÁK**

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	8325423	3142001
1.1 Közvetlen önköltség összesen		
2.1 AFA vetítési alap	11467424	
2.2 Áfa	27,00%	3096204
3. A munka ára		14563628



Aláírás

**4 ÉK Kft.**

5340 Kunhegyes, Toldi Miklós u. 9/a

Adószám: 24244297-2-16

Cg: 16-09-014939

**Bádogozás**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag		Díj	
					EGYSÉGRÁT	EGYSÉGRŐL	ÖSSZESEN	ÖSSZESEN
	43-006- 1.2.4- 0130107	Kör keresztmetszetű vezetékek burkolása, íves vezetéken, 301-500 mm külső átmérő között Hidegen hengerelt alumínium lemez, 0,70 mm Al 99,5 félkemény	13	m2	14630	18860	190190	245180
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>190190</b>	<b>245180</b>

## Általános épületgépészeti szigetelés

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
							<u>összesen</u>	<u>összesen</u>
	80-005-	Légtechnikai és szellőző berendezések	24	m <sup>2</sup>	5562	5870	133488	140880
	1.1.2.2.2.1-	vezetékeinek hő- és hangszigetelése (ívek,						
	0100205	idomok, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül), kör keresztmetszetű, kőzetgyapot lamellal nem öntapadós kivitelben, horganyzott acélhuzal felerősítéssel, az illesztések öntapadó alufólia csikkal történő lezárásával, tüskézéssel, ragasztással rögzítve, NÁ 108 mm csőátmérő felett ROCK WOOL Alu Lamella Mat alufólia kasírozású kőzetgyapot lamell, 4000 x 1000 mm, vtg:						
		<b>Munkanem összesen:</b>					<b>133488</b>	<b>140880</b>

Szellőztetőberendezések

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Dij	Anyag	Dij
					egységár	összesen	egységár	összesen
1	83-001-1.3.1-0810101	Négyszög keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, légcsonna horganyzott acéllemezről, lemeztastagság: 0,6 mm és 0,7 mm, 100-500 mm oldalhosszúság között AEROPRODUKT VL egyenes légcsonna, horganyzott acéllemezről, 0,7 mm, 2,5 nyomásfokozat, oldalhossz: 150-500 mm, Csz.: APVL012507	25	m <sup>2</sup>	14350	13960	358750	349000
2	83-001-1.4.1-0820407	Négyszög keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, légcsonna idomok horganyzott acéllemezről, (ív, könyök, kitérő, elágazó, "T", szűkítő, átmeneti, légrács felvételére alkalmas idomok) lemeztastagság: 0,6 mm és 0,7 mm, 100-500 mm oldalhosszúság között AEROPRODUKT VL légcsonna idom, horganyzott acéllemezről, 0,7 mm, 1,4 nyomásfokozat, oldalhossz: 501-1000 mm, Csz.: APVLIDOM1407501	15	m <sup>2</sup>	16870	14662	253050	219930
3	83-001-2.1.1-0885003	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezről, NÁ 63-150 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 125, Csz.: 0010101125000	6	m	5240	4550	31440	27300
4	83-001-2.1.2-0885005	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezről, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 160, Csz.: 0010101160000	16	m	4975	4550	79600	72800
5	83-001-2.1.2-0885007	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezről, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 200, Csz.: 0010101200000	9	m	6554	6120	58986	55080
6	83-001-2.1.2-0885008	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezről, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 250, Csz.: 0010101250000	2	m	7345	6550	14690	13100

13

**Szellőztetőberendezések**

7	83-001- 2.3.1.1- 0880236	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 80-150 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 125/125, Csz.: C010421125125	2 db	7240	4520	14480	9040
8	83-001- 2.3.1.8- 0880153	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 80-150 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses préselt könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDG90 125, Csz.: C010221125000	4 db	8365	5544	33460	22176
9	83-001- 2.3.2.1- 0880245	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 160/160, Csz.: C010421160160	3 db	9664	5897	28992	17691
10	83-001- 2.3.2.1- 0880260	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 250/160, Csz.: C010421250160	1 db	12450	8370	12450	8370
11	83-001- 2.3.2.2- 0880187	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, szűkítő idom CAIROX gumitömítéses koncentrikus szűkítő idom, szeletes, horganyzott acél, RDG 160/125, Csz.: C010521160125	2 db	6550	7988	13100	15976
12	83-001- 2.3.2.2- 0880202	Kör keresztmetszetű légcsatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsőhöz, NÁ 160-250 mm között, szűkítő idom CAIROX gumitömítéses koncentrikus szűkítő idom, szeletes, horganyzott acél, RDG 250/200, Csz.: C010521250200	1 db	8450	7988	8450	7988

**Szellőztetőberendezések**

13	83-001- 2.3.2.4- 0864409	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, légrács felvételére alkalmas idom AIRVENT légrács felvételére alkalmas idom, horganyzott acéllemezből, d1/A*B = 200/300*100 mm	4 db	11394	8365	45576	33460
14	83-001- 2.3.2.8- 0881393	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 160, <small>Code: 0010221160000</small>	9 db	7566	8344	68094	75096
15	83-001- 2.3.2.8- 0881394	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 200, <small>Code: 0010221200000</small>	3 db	8985	8566	26955	25698
16	83-001- 2.3.2.8- 0881474	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 15°-os, horganyzott acél, BDSG 15 160	2 db	6780	8566	13560	17132
17	83-001- 2.3.2.8- 0881475	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 15°-os, horganyzott acél, BDSG 15 200	1 db	6380	8566	6380	8566
18	83-001- 2.3.4.8- 0881400	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 500-750 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 500, <small>Code: 0010221500000</small>	4 db	32450	16840	129800	67360
19	83-001- 2.3.4.9- 0881293	Ø500-teleszkópos vízszigetelt tető átvezető idom	2 db	54780	36880	109560	73760



**Szellőztetőberendezések**

20	83-001- 2.12.1- 0886203	Kör keresztmetszetű légszatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, hajlítható lemezcső, alumínium lemezből, NÁ 63-150 mm között CAIROX félmerev flex. Cső, alum., max. hőm: 250°C (Westerform), Semiflex 127, Csz.: A0120301127000	3 m	4890	5475	14670	16425
21	83-001- 2.12.2- 0886125	Kör keresztmetszetű légszatorna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, hajlítható lemezcső, alumínium lemezből, NÁ 160-250 mm között CAIROX szigetetlen, flexibilis légszatorna, max. hőm: 140°C, Aluflex AA3 165, Csz.: A0120102165000	2 m	3882	5984	7764	11968
22	83-002- 1.1.3.1- 0452474	Négyszög keresztmetszetű légrács szerelése lemezcsatornára, felületnagyság: 0,10 m <sup>2</sup> -ig CAIROX acél aprólamellás légrács 2 soros, RAL9016, SHVN 300 X 100, Csz.: A012050300100	8 db	16740	10240	133920	81920
23	83-002- 1.1.3.1- 0452485	Négyszög keresztmetszetű légrács szerelése lemezcsatornára, felületnagyság: 0,10 m <sup>2</sup> -ig CAIROX acél aprólamellás légrács 2 soros, RAL9016, SHVN 500 X 200, Csz.: A012050500200	4 db	22144	9974	88576	39896
24	83-002- 1.2.1- 0453454	Négyszög keresztmetszetű légrács kiegészítő elemeinek felszerelése, felületnagyság: 0,1 m <sup>2</sup> -ig CAIROX szabályozószerű rácsokhoz csavaros állítással (SHN, SHVN, AHN, AHVN, SPN, ALG), DWN 300 X 100, I x H=300x100 mm Csz.: A01200R300100	8 db	16540	6885	132320	55080
25	83-002- 1.2.1- 0453466	Négyszög keresztmetszetű légrács kiegészítő elemeinek felszerelése, felületnagyság: 0,1 m <sup>2</sup> -ig CAIROX szabályozószerű rácsokhoz csavaros állítással (SHN, SHVN, AHN, AHVN, SPN, ALG), DWN 500 X 200, I x H=500x200 mm Csz.: A01200R500200	4 db	23562	7044	94248	28176
26	83-002- 4.1.1.1.1- 0454003	Egyéb befűvő és elszívó szerkezetek, kör vagy négyszög keresztmetszetű légszelep felszerelése lemezcsatornára, NÁ 350 mm-ig CAIROX elszívó légszelep beépített ellenkerettel, acél, RAL9016 Qv 150 m <sup>3</sup> /h (Lw≤35 dB(A)), DVS 125, Csz.: A06100M125000	6 db	5899	6490	35394	38940
27	83-002- 4.1.1.1.1- 0454005	Egyéb befűvő és elszívó szerkezetek, kör vagy négyszög keresztmetszetű légszelep felszerelése lemezcsatornára, NÁ 350 mm-ig CAIROX elszívó légszelep beépített ellenkerettel, acél, RAL9016 Qv 200 m <sup>3</sup> /h (Lw≤35 dB(A)), DVS 160, Csz.: A06100M160000	2 db	6234	6887	12468	13774

**Szellőztetőberendezések**

28	83-003- 2.1.1.1- 0450415	Kör keresztmetszetű, csappantyú, pillangószelep, térfogatáram állandósító elem felszerelése, lemezcsatornára, NÁ 350 mm-ig CAIROX kézi állítású pillangószelep, horganyzott acél - KDK- 160	3 db	7180	8689	21540	26067
29	83-003- 2.1.1.1- 0450417	Kör keresztmetszetű, csappantyú, pillangószelep, térfogatáram állandósító elem felszerelése, lemezcsatornára, NÁ 350 mm-ig CAIROX kézi állítású pillangószelep, horganyzott acél - KDK- 200	3 db	8366	9344	25098	28032
30	83-007- 4.3.1	Nagykonyhai páraelszívó ernyő elhelyezése, rozsdamentes acél, örvénykamrás zsírszűrővel, IP65 18W lámpával ATINOX ATFEF 1000x1000x350, 1db 160-as befúvó és 1db 200-as elszívó csatlakozó csornakkal	1 db	374560	62450	374560	62450
31	83-007- 4.3.2	Nagykonyhai páraelszívó ernyő elhelyezése, rozsdamentes acél, örvénykamrás zsírszűrővel, IP65 58W lámpával ATINOX ATFEF 2500x1000x350, 2db 160-as befúvó és 2db 200-as elszívó csatlakozó csornakkal	1 db	644320	76890	644320	76890
32	83-021- 1.3.1.2.4	Hővisszanyerős szellőztető berendezés beépítése, faláttörés és elektromos bekötés nélkül, álló kivitelben, vízszintes csatlakozási pozícióval, keresztáramú hőcserélővel, levegő-térfogatáram: 2001- 3200 m3/h között Atrea Duplex 3400 Basic 10.0 álló légkezelő digitális központi automatikával, fűtési hidraulikus blokkal komplettben, beüzemeléssel	1 db	4789650	556800	4789650	556800
33	K	Szellőzés szereléssel kapcsolatos kőműves munkák, áttörések készítése és helyreállítása, festés javítás	1 klt	78600	219900	78600	219900
34	K	Légkezelő berendezés padlástéri elhelyezéséhez szükséges fa födém fogadó felület kialakítása, esetleges födém statikai megerősítés külön terv alapján előirányzat:	1 klt	145600	224500	145600	224500
35	K	Légkezelő berendezés kapcsolódó elektromos szerelési munkái	1 klt	95800	155600	95800	155600

**Munkanem összesen:**

**8001745 2755941**

161

**Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag		Díj	
					EGYSEGÉN	ÖSSZESEN	EGYSEGÉN	ÖSSZESEN
3	82-001- 7.3.2- 0116864	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 20 gömbcsap, víz- és gázfőcsap EFFEBI VENUS teljesátömlésű golyóscsap, gázra, nikkelezett, PN 4, 60 C fok, bb 3/4" típus. Kód: 1021G205	1	db	9244	9244	4972	4972
4	82-001- 7.7.2- 0130618	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 50, DN 65 gömbcsap, víz- és gázfőcsap MOFÉM Alfa gömbcsap, 2", zártház konstrukció, széles hőmérséklet tartomány, Csz: 513-0050-00	1	db	21440	21440	8655	8655
5	82-003- 3.2.1- 0130585	PERO GÁZ T8 G16 előkert mére-nyomásszabályzó állomás G16 (13,91 - 21,74m <sup>3</sup> /h) gázmérővel és EKB25/G25 nyomásszabályzóval	1	db	438900	438900	55620	55620
7	82-016- 12.3	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba, gáz átadás, jk. Készítés	1	db	0	0	275000	275000
<b>Munkanem összesen:</b>						<b>469584</b>	<b>344247</b>	

Épületgépészeti csővezeték szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
					EGYSÉGREI	EGYSÉGREI	ÖSSZESEN	ÖSSZESEN
1	81-003- 1.2.1.1.1.1. 6-0110172	Gázvezeték, Fekete acélcső szerelése, hegesztett kötésekkel, cső elhelyezése szakaszos nyomáspróbával, szabadon, tartószerkezettel, csőátmérő DN 100- méretig, DN 50 Normálfalú, varratnélküli fekete acélcső, sima, A 37, 2", 60 3x3 6mm	22 m		9660	15640	212520	344080
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>212520</b>	<b>344080</b>

**Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése**

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
					EGYSÉGRE	ÖSSZESEN	ÖSSZESEN	ÖSSZESEN
1	54-005-5.2-0110135	PP, PE, KPE nyomócső szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkel, idom nélkül, csőátmérő: 63-90 mm között PIPELIFE PE100 gáz nyomócső 63x5,8 mm, SDR11, 100GSDR11063EN200S	16	m	8992	5664	143872	90624
2.	K	KPE gáz csővezeték földmunkája, munkaárok ásás, homokágyazat, visszatöltés, tömörítés, járda bontás-helyreállítás	1	kh	112440	155600	112440	155600
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>256312</b>	<b>246224</b>

## Felületképzés

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Díj	Anyag összesen	Díj összesen
4	47-021- 11.4	Acélfelületek előkezelése, festéshez műhelyalapozóval, cső és regisztercső felületén 80 NÁ-ig, függesztőn és tartón, állványzaton	39	m	435	542	16965	21138
5	47-021- 12.4.1- 0419523	Korróziógátló alapozás cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton, műgyanta kötőanyagú, oldószertartalmú festékekkel POLI-FARBE Cellkolor korróziógátló alapozó fehér	39	m	755	644	29445	25116
6	47-021- 31.4.1- 0130361	Acélfelületek átvonó festése cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékekkel Trinát magassfényű zománCFesték, fehér 100, EAN: 5005061110017	39	m	896	712	34944	27768
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>81354</b>	<b>74022</b>

11

## Munkanem összesítő

<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Arány</b>	<b>összege</b>	<b>Díj összege</b>
Felületképzés	81354		74022
Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése	256312		246224
Épületgépészeti csővezeték szerelése	212520		344080
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	469584		344247
<b>Összesen:</b>	<b>1019770</b>		<b>1008573</b>

**Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése**

7	82-007- 10.1.1- 0375201	Lemezes hőcserélő elhelyezése és bekötése fűtési rendszerbe, fali vagy álló tartószerkezettel, 120 kW teljesítményig, menetes csatlakozással Danfoss XB12L-1- 16 G1 (20mm) lemezes hőcserélő	1 db	122440	21320	122440	21320
3	82-008- 3.1.4.1.1- 0125701	Fűtés-, klíma-, hűtéstechnika nedvestengelyű nagyhatásfokú szabályozott szivattyú, menetes vagy karimás kötéssel, egyes szivattyúk - DN25 Wilo Yonos PICO 25/1-6 nedvestengelyű keringető szivattyú, DN 25, menetes csatlakozással - 1"	2 db	86440	13350	172880	26700

---

**Munkanem összesen:****499740****138342**



**Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése**

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
					GOMBÉRT	ERŐSÉRT	ÖSSZESEN	ÖSSZESEN
1	82-001- 6.1.8- 0345242	Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 10-ig légtelenítőszelep, töltőszelep Honeywell automata légtelenítő, elzárható, műanyag úszóházzal, 1/8" ... 3/8", külső menetes, PN6, 110 °C, EA122-AA	2	db	6230	3310	12460	6620
2	82-001- 7.3.8- 0343447	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 20 biztonsági szerelvény Honeywell membrános biztonsági szelep fűtési és solár rendszerekhez, p(megsz)=3bar, 100kW, 3/4", belső menet, max 120°C, SM120-3/4B	1	db	12875	4550	12875	4550
3	82-001- 7.4.1- 0114003	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 szelepek, csappantyúk (szabályzó, fojtó-elzáró, beavatkozó) TA STAD* BB beszabályozó szelep PN 25 mérőcsonkkal, DN 25, Cikkszám: 52-851-025	1	db	55630	10055	55630	10055
4	82-001- 7.4.1- 0121047	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN25 szelepek, csappantyúk (szabályzó, fojtó-elzáró, beavatkozó) ITAP Europa fémtányéros rugós visszacsapó szelep - 1"	2	db	8970	11550	17940	23100
5	82-001- 7.4.2- 0116723	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 gömbcsap, víz- és gázfőcsap EFFEBI ASTER teljesátómlésű golyóscsap sárgarézből, nikkelezett kivitel, öntött al.karral PN 40, 100 C fok, kb hollanderes, 1"típ, Kód: 2048R406	9	db	9885	3863	88965	34767
6	82-004- 6.1.1.1- 0721003	Zárt táglási tartály elhelyezése és bekötése (nyomástartó-, gáztalanító és vízutántöltő berendezések a 82-004-21-es tételtől), fűtési és hűtési rendszerekben, membrános, 2-80 liter között ZILMET 8 literes zárt táglási tartály, 5 bar túlnyomásra, csz: 4-0301-008	1	db	16550	11230	16550	11230

**Épületgépészeti csővezeték szerelése**

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
					EGYSÉGRE	EGYSÉGRE	ÖSSZESEN	ÖSSZESEN
1	81-004- 1.5.1.1.1.1.	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csőkötésekkel, cső 2-0334002 elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN15 Viega Prestabo cső, ötvözetlen szénacél, 6 m-es szálaban, 18 x 1,2 Cső - 550 458	2	m	2440	4210	4880	8420
2	81-004- 1.5.1.1.1.1.	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csőkötésekkel, cső 4-0334004 elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN25 Viega Prestabo cső, ötvözetlen szénacél, 6 m-es szálaban, 28 x 1,5 Cső - 550 477	52	m	5380	4550	279760	236600
3	81-004- 1.5.1.1.1.1.	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csőkötésekkel, cső 7-0334007 elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN50 Viega Prestabo cső, ötvözetlen szénacél, 6 m-es szálaban, 54 x 1,5 Cső - 550 507	1	m	13800	6550	13800	6550
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>298440</b>	<b>251570</b>

**Általános épületgépészeti szigetelés**

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
					<del>összesen</del>	<del>összesen</del>	<u>összesen</u>	<u>összesen</u>
1	80-001- 1.4.1.1.1- 0125039	Kaiflex EF13x28 zártcellás csőhéj hőszigetelés	60	m	2886	1440	173160	86400
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>173160</b>	<b>86400</b>

## Munkanem összesítő

<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Anyag összege</b>	<b>Díj összege</b>
Általános épületgépészeti szigetelés	173160	86400
Épületgépészeti csővezeték szerelése	298440	251570
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	499740	138342
<b>Összesen:</b>	<b>971340</b>	<b>476312</b>

# KÖLTSÉGVETÉS FŐÖSSZESÍTŐ

az

5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a., hrsz.: 255 alatti  
**BÖLCSŐDE BŐVÍTÉS ÉS FELÚJÍTÁS - KONYHA KORSZERŰSÍTÉS  
ÉPÜLETGÉPÉSZETI RENDSZEREINEK SZERELÉSI MUNKÁIRÓL**

kiviteli tervdokumentációhoz

	Anyag /FV	Díj /FV
Légkezelő fűtés	1 007 280	503 510
Gázellátás	1 116 590	1 030 040
Szellőzés	7 506 370	3 006 082
<b>NETTÓ TÉTELES ÖSSZESEN:</b>	<b>9 630 240</b>	<b>4 539 632</b>
<b>NETTÓ ÖSSZESEN:</b>	<b>14 169 872</b>	
ÁFA (27%)	3 825 865	
<b>BRUTTÓ ÖSSZESEN:</b>	<b>17 995 737</b>	

Kunhegyes 2021 aug. 5.

**KUNHEGYESI ÉPÍTŐ KFT.**  
5340 Kunhegyes, Zádor u. 4.  
Adószám: 11269001-2-16

.....  
aláírás

Név: BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS

Cím:

5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a.

hrsz.: 255

Kelt:

Készítette:

Megrendelő:

Kunhegyes Város Önkormányzata  
5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.

A munka leírása:

**BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS BELSŐ ÉPÜLETGÉPÉSZETI KIVITELI ÉS  
LÉGKEZELŐ FŰTÉS SZERELÉSI MUNKÁK**

Megnevezés	Költségvetés főösszesítő	
	Anyagköltség	Díjköltség
<b>1. Építmény közvetlen költségei</b>	<b>1007280</b>	<b>503510</b>
<b>1.1 Közvetlen önköltség összesen</b>		
2.1 ÁFA vetítési alap	1510790	
2.2 Áfa	27,00%	407913
<b>3. A munka ára</b>	<b>1918703</b>	

  
Aláírás

**KUNHEGYESI ÉPÍTŐ KFT.**  
5340 Kunhegyes, Zádor u. 4.  
Adószám: 11269001-2-16

Kunhegyes 2021 aug. 5.

### Munkanem összesítő

<u>Munkanem megnevezése</u>	<u>Anyag összege</u>	<u>Díj összege</u>
Általános épületgépészeti szigetelés	122700	67200
Épületgépészeti csővezeték szerelése	265740	260980
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	618840	175330
<b>Összesen:</b>	<b>1007280</b>	<b>503510</b>

27

**Általános épületgépészeti szigetelés**

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	80-001- 1.4.1.1.1- 0125039	Kaiflex EF13x28 zártcellás csőhéj hőszigetelés	60	m	2045	1000	122700	60000
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>122700</b>	<b>67200</b>



**Épületgépészeti csővezeték szerelése**

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	81-004- 1.5.1.1.1.1. 2-0334002	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csökkötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN15 Viega Prestabo cső, ötvöztelen szénacél, 6 m-es számban. 18 x 1,2 Cső - 550 458	2	m	2120	3840	4240	7680
2	81-004- 1.5.1.1.1.1. 4-0334004	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csökkötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN25 Viega Prestabo cső, ötvöztelen szénacél, 6 m-es számban, 28 x 1,5 Cső - 550 472	52	m	4750	4700	247000	244400
3	81-004- 1.5.1.1.1.1. 7-0334007	Fűtési vezeték, horganyzott szénacélcső szerelése, préselt csökkötésekkel, cső elhelyezése csőidomokkal, szakaszos nyomáspróbával, szabadon, horonyba vagy padlócsatornába - DN50 Viega Prestabo cső, ötvöztelen szénacél, 6 m-es számban. 54 x 1,5 Cső - 550 502	1	m	14500	8900	14500	8900
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>265740</b>	<b>260980</b>

27

**Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése**

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Ecység	Anyag ár egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	82-001- 6.1.8- 0345242	Egyoldalon menetes szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 10-ig légtelenítőszelep, töltőszelep Honeywell automata légtelenítő, elzárható, műanyag úszóházzal, 1/8"....3/8", külső menetes, PN6, 110 °C, EA122-AA	2	db	5840	2840	11680	5680
2	82-001- 7.3.8- 0343447	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 20 biztonsági szerelvény Honeywell membrános biztonsági szelep fűtési és solár rendszerekhez. p(megsz)=3bar, 100kW, 3/4", belső menet. max 120°C. SM120-3/4B	1	db	15650	4230	15650	4230
3	82-001- 7.4.1- 0114003	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 szelepek, csappantyúk (szabályzó, fojtó-elzáró, beavatkozó) TA STAD* BB beszabályozó szelep PN 25 mérőcsonkkal, DN 25, Cikkszám: 52-851-025	1	db	74980	6870	74980	6870
4	82-001- 7.4.1- 0121047	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN25 szelepek, csappantyúk (szabályzó, fojtó-elzáró, beavatkozó) ITAP Europa fémtányéros rugós visszacsapó szelep - 1"	2	db	9870	4240	19740	8480
5	82-001- 7.4.2- 0116723	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 25 gömbcsap, víz- és gázfőcsap EFFEBI ASTER teljesátömlésű golyóscsap sárgarézből, nikkelezett kivitel, öntött al.karral PN 40, 100 C fok, kb hollanderes, 1"típ, Kód: 2048R406	9	db	10250	6580	92250	59220
6	82-004- 6.1.1.1- 0721003	Zárt tágulási tartály elhelyezése és bekötése (nyomástartó-, gáztalanító és vízutántöltő berendezések a 82-004-21-es tételtől), fűtési és hűtési rendszerekben, membrános, 2-80 liter között ZILMET 8 literes zárt tágulási tartály, 5 bar túlnyomásra, csz: 4-0301-008	1	db	21540	6450	21540	6450

**Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése**

7	82-007- 10.1.1- 0375201	Lemezes hőcserélő elhelyezése és bekötése fűtési rendszerbe, fali vagy álló tartószerkezettel. 120 kW teljesítményig, menetes csatlakozással Danfoss KB12L-1- 16 G1 (70mm) lemezes hőcserélő	1 db	185600	35400	185600	35400
8	82-008- 3.1.4.1.1- 0125701	Fűtés-, klíma-, hűtéstechnika nedvestengelyű nagyhatásfokú szabályozott szivattyú, menetes vagy karimás kötéssel. egyres szivattyúk - DN25 Wilo Yonos PICO 25/1-6 nedvestengelyű keringető szivattyú, DN 25, menetes csatlakozással - 1"	2 db	98700	24500	197400	49000

---

**Munkanem összesen:****618840 175330**

84

### Munkanem összesítő

<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Anyag összege</b>	<b>Díj összege</b>
Feületképzés	87750	78000
Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése	236200	248500
Épületgépészeti csővezeték szerelése	310640	316140
Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése	482000	387400
<b>Összesen:</b>	<b>1116590</b>	<b>1030040</b>



Felületképzés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	47-021- 11.4	Acélfelületek előkezelése, festéshez műhelyalapozóval, cső és regisztercső felületén 80 NÁ-ig, függesztőn és tartón, állványzaton	39 m		450	580	17550	22620
2	47-021- 12.4.1- 0419523	Korróziógátló alapozás cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton, műgyanta kötőanyagú, oldószertartalmú festékkel POLI-FARBE Cellkolor korróziógátló alapozó fehér	39 m		880	680	0 34320	0 26520
3	47-021- 31.4.1- 0130361	Acélfelületek átvonó festése cső és regisztercső felületén (NÁ 80-ig), függesztőn és tartóvason, sormosdó állványzaton műgyanta kötőanyagú, oldószeres festékkel Trinát magassfényű zománCFesték, fehér 100, EAN: 5005061110042	39 m		920	740	0 35880	0 28860
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>87750</b>	<b>78000</b>

*Handwritten mark*

**Közműcsővezetékek és -szerelvények szerelése**

Sz.	Tételszám	Tétel leírása	Menny	Fogyó	Anyag ár	Díj csőre	Anyag összesen	Díj összesen
1	54-005-5.2- 0110135	PP, PE, KPE nyomócső szerelése földárkokban, hegesztett kötésekkel, idomok nélkül, csőátmérő: 63-90 mm között PIPELIFE PE100 gáz nyomócső 63x5,8 mm, SDR11, 100GSDR11063EN200S	16 m		9450	6500	151200	104000
2.	K	KPE gáz csővezeték földmunkája, munkaárok ásás, homokágyazat, visszatöltés, tömörítés, járda bontás- helyreállítás	1 klt		85000	144500	85000	144500
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>236200</b>	<b>248500</b>

Épületgépészeti csővezeték szerelése

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag csővezeték	Díj csővezeték	Anyag összesen	Díj összesen
1	81-003- 1.2.1.1.1.1. 6-0110172	Gázvezeték, Fekete acélcső szerelése, hegesztett kötésekkel, cső elhelyezése szakaszos nyomáspróbával, szabadon, tartószerkezettel, csőátmérő DN 100- méretig, DN 50 Normálfalú, varrat nélküli fekete acélcső, sima, A 37. 2", 60 3x3 6mm	22	m	14120	14370	310640	316140
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>310640</b>	<b>316140</b>

13

Épületgépészeti szerelvények és berendezések szerelése

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
3	82-001- 7.3.2- 0116864	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 20 gömbcsap, víz- és gázfőcsap EFFEBI VENUS teljesátömlésű golyóscsap, gázra, nikkelezett, PN 4, 60 C fok, bb 3/4" típus. Kód: 1021G205	1	db	8450	5520	8450	5520
4	82-001- 7.7.2- 0130618	Kétoldalon menetes vagy roppantógyűrűs szerelvény elhelyezése, külső vagy belső menettel, illetve hollandival csatlakoztatva DN 50, DN 65 gömbcsap, víz- és gázfőcsap MOFÉM Alfa gömbcsap, 2", zártházas konstrukció, széles hőmérséklet tartomány, Csz: 513-0050-00	1	db	17950	13840	17950	13840
5	82-003- 3.2.1- 0130585	PERO GÁZ T8 G16 előkert mérté-nyomásszabályzó állomás G16 (13,91 - 21,74m <sup>3</sup> /h) gázmérővel és EKB25/G25 nyomásszabályzóval	1	db	455600	45640	455600	45640
7	82-016- 12.3	Szilárdsági és tömörségi nyomáspróba, gáz átadás. ik. Készítés	1	db	0	322400	0	322400
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>482000</b>	<b>387400</b>

AM



Név: BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS  
Cím:  
5340 Kunhegyes, Arany J. u. 26/a.  
hrsz.: 255

Kelt:  
Készítette:  
Megrendelő:  
Kunhegyes Város Önkormányzata  
5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.

A munka leírása:  
BÖLCSŐDE KONYHA KORSZERŰSÍTÉS BELSŐ ÉPÜLETGÉPÉSZETI KIVITELI 1  
SZELLŐZÉS SZERELÉSI MUNKÁK

Költségvetés főösszesítő		
Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei		
1.1 Közvetlen önköltség összesen	7506370	3006082
2.1 ÁFA vetítési alap	10512452	
2.2 Áfa	27,00%	2838362,04
3. A munka ára		13350814,04

  
Aláírás

Kunhegyes 2021 aug. 5.

KUNHEGYESI ÉPÍTŐ KFT.  
5340 Kunhegyes, Zádor u. 4.  
Adószám: 11269001-2-16

### Munkanem összesítő

<b>Munkanem megnevezése</b>	<b>Anyag összege</b>	<b>Díj összege</b>
Bádogozás	137020	202800
Általános épületgépészeti szigetelés	93120	105120
Szellőztetőberendezések	7276230	2698162
<b>Összesen:</b>	<b>7506370</b>	<b>3006082</b>

A

**Bádogozás**

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	43-006- 1.2.4- 0130107	Kör keresztmetszetű vezetékek burkolása, íves vezetéken, 301-500 mm külső átmérő között Hidegen hengerelt alumínium lemez, 0,70 mm Al 99,5 félkemény	13	m <sup>2</sup>	10540	15600	137020	202800
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>137020</b>	<b>202800</b>

Általános épületgépészeti szigetelés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag	Díj	Anyag	Díj
					egységár	egységre	összesen	összesen
1	80-005-	Légtechnikai és szellőző berendezések	24	m <sup>2</sup>	3880	4380	93120	105120
	1.1.2.2.2.1-	vezetékeinek hő- és hangszigetelése (ívek,						
	0100205	idomok, szerelvények szigetelése és burkolás nélkül), kör keresztmetszetű. kőzetgyapot lamellal nem öntapadós kivitelben, horganyzott acélhuzal felerősítéssel, az illesztések öntapadó alufólia csíkkal történő lezárásával, tüskézéssel, ragasztással rögzítve. NÁ 108 mm csőátmérő felett ROCKWOOL Alu Lamella Mat alufólia kasírozású kőzetgyapot lamell. 4000 x 1000 mm, vtg:						
<b>Munkanem összesen:</b>							<b>93120</b>	<b>105120</b>

23

Szellőztetőberendezések

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny	Egység	Anyag ár egységre	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	83-001- 1.3.1- 0810101	Négyszög keresztmetszetű légszűrő és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, légszűrő horganyzott acéllemezből, lemezvastagság: 0,6 mm és 0,7 mm, 100-500 mm oldalhosszúság között AEROPRODUKT VL egyenes légszűrő, horganyzott acéllemezből, 0,7 mm, 2,5 nyomásfokozat, oldalhossz: 150-500 mm, Csz.: APVL012507	25	m <sup>2</sup>	12366	11440	309150	286000
2	83-001- 1.4.1- 0820407	Négyszög keresztmetszetű légszűrő és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, légszűrő idomok horganyzott acéllemezből, (ív, könyök, kitérő, elágazó, "T", szűkítő, átmeneti, légrács felvételére alkalmas idomok) lemezvastagság: 0,6 mm és 0,7 mm, 100-500 mm oldalhosszúság között AEROPRODUKT VL légszűrő idom, horganyzott acéllemezből, 0,7 mm, 1,4 nyomásfokozat, oldalhossz: 501-1000 mm, Csz.: APVLIDOM1407501	15	m <sup>2</sup>	14680	12965	220200	194475
3	83-001- 2.1.1- 0885003	Kör keresztmetszetű légszűrő és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezből, NÁ 63-150 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 125, Csz.: 0010101125000	6	m	4452	4120	26712	24720
4	83-001- 2.1.2- 0885005	Kör keresztmetszetű légszűrő és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezből, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 160, Csz.: 0010101160000	16	m	4088	4221	65408	67536
5	83-001- 2.1.2- 0885007	Kör keresztmetszetű légszűrő és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezből, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 200, Csz.: 0010101200000	9	m	5230	4663	47070	41967
6	83-001- 2.1.2- 0885008	Kör keresztmetszetű légszűrő és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, spirálkorcolt lemezcső, horganyzott acéllemezből, NÁ 160-250 mm között CAIROX spirálkorcolt csővezeték, horganyzott acél, SD 250, Csz.: 0010101250000	2	m	6445	4887	12890	9774

05

**Szellőztetőberendezések**

7	83-001- 2.3.1.1- 0880236	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése. tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsonhoz, NÁ 80-150 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 125/125. Csz.: C010221125125	2 db	6650	5880	13300	11760
8	83-001- 2.3.1.8- 0880153	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése. tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsonhoz, NÁ 80-150 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses préselt könyök, 90°-os, horganyzott acél. BDG90 125. Csz.: C010221125000	4 db	7660	5880	30640	23520
9	83-001- 2.3.2.1- 0880245	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése. tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsonhoz, NÁ 160-250 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 160/160. Csz.: C010421160160	3 db	8890	7320	26670	21960
10	83-001- 2.3.2.1- 0880260	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése. tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsonhoz, NÁ 160-250 mm között, elágazó idom CAIROX gumitömítéses T-idom, horganyzott acél, TDG 90 250/160. Csz.: C010421250160	1 db	10350	7320	10350	7320
11	83-001- 2.3.2.2- 0880187	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése. tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsonhoz, NÁ 160-250 mm között, szűkítő idom CAIROX gumitömítéses koncentrikus szűkítő idom, szeletes, horganyzott acél, RDG 160/125, Csz.: C010521160125	2 db	4550	7320	9100	14640
12	83-001- 2.3.2.2- 0880202	Kör keresztmetszetű légcsonna és idomaik szerelése. tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsonhoz, NÁ 160-250 mm között, szűkítő idom CAIROX gumitömítéses koncentrikus szűkítő idom, szeletes, horganyzott acél, RDG 250/200, Csz.: C010521250200	1 db	8750	7990	8750	7990

**Szellőztetőberendezések**

13	83-001- 2.3.2.4- 0864409	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, légrács felvételére alkalmas idom AIRVENT légrács felvételre alkalmas idom, horganyzott acéllemezből, d1/A*B = 200/300*100 mm	4 db	10230	7680	40920	30720
14	83-001- 2.3.2.8- 0881393	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 160, Csak : 0010221160000	9 db	6880	7820	61920	70380
15	83-001- 2.3.2.8- 0881394	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 200, Csak : 0010221200000	3 db	7990	7820	23970	23460
16	83-001- 2.3.2.8- 0881474	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 15°-os, horganyzott acél, BDSG 15 160	2 db	5560	7820	11120	15640
17	83-001- 2.3.2.8- 0881475	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 160-250 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 15°-os, horganyzott acél, BDSG 15 200	1 db	5560	7820	5560	7820
18	83-001- 2.3.4.8- 0881400	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, horganyzott acéllemez idomok, spirálkorcolt vagy hajlítható lemezcsohöz, NÁ 500-750 mm között, ív, könyök idom CAIROX gumitömítéses szeletes könyök, 90°-os, horganyzott acél, BDSG 90 500, Csak : 0010221500000	4 db	28650	14560	114600	58240
19	83-001- 2.3.4.9- 0881293	Ø500-teleszkópos vízszigetelt tető átvezető idom	2 db	62550	31400	125100	62800

13

Szellőztetőberendezések

20	83-001- 2.12.1- 0886203	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, hajlítható lemezcső, alumínium lemezből, NÁ 63-150 mm között CAIROX félmerev flex. Cső, alum., max. hőm: 250°C (Westerform), Semiflex 127. Csz.: 0020301127000	3 m	4450	5230	13350	15690
21	83-001- 2.12.2- 0886125	Kör keresztmetszetű légszatórna és idomaik szerelése, tartószerkezet nélkül, hajlítható lemezcső, alumínium lemezből, NÁ 160-250 mm között CAIROX szigetetlen, flexibilis légszatórna, max. hőm: 140°C, Aluflex AA3 165, Csz.: 0020108165000	2 m	3240	5230	6480	10460
22	83-002- 1.1.3.1- 0452474	Négyszög keresztmetszetű légrács szerelése lemezcsontrára, felületnagyság: 0,10 m <sup>2</sup> -ig CAIROX acél aprólamellás légrács 2 soros, RAL9016, SHVN 300 X 100, Csz.: A01205C300100	8 db	14560	8890	116480	71120
23	83-002- 1.1.3.1- 0452485	Négyszög keresztmetszetű légrács szerelése lemezcsontrára, felületnagyság: 0,10 m <sup>2</sup> -ig CAIROX acél aprólamellás légrács 2 soros, RAL9016, SHVN 500 X 200, Csz.: A01205C500200	4 db	20310	8890	81240	35560
24	83-002- 1.2.1- 0453454	Négyszög keresztmetszetű légrács kiegészítő elemeinek felszerelése, felületnagyság: 0,1 m <sup>2</sup> -ig CAIROX szabályzózsalu rácsokhoz csavaros állítással (SHN, SHVN, AHN, AHVN, SPN, ALG), DWN 300 X 100, LxH=300x100 mm Csz.: A01200B300100	8 db	14630	6220	117040	49760
25	83-002- 1.2.1- 0453466	Négyszög keresztmetszetű légrács kiegészítő elemeinek felszerelése, felületnagyság: 0,1 m <sup>2</sup> -ig CAIROX szabályzózsalu rácsokhoz csavaros állítással (SHN, SHVN, AHN, AHVN, SPN, ALG), DWN 500 X 200, LxH=500x200 mm Csz.: A01200B500200	4 db	21200	6220	84800	24880
26	83-002- 4.1.1.1.1- 0454003	Egyéb befúvó és elszívó szerkezetek, kör vagy négyszög keresztmetszetű légszelep felszerelése lemezcsontrára, NÁ 350 mm-ig CAIROX elszívó légszelep beépített ellenkerettel, acél, RAL9016 Qv 150 m <sup>3</sup> /h (Lw≤35 dB(A)), DVS 125, Csz.: A06100M125000	6 db	5540	6240	33240	37440
27	83-002- 4.1.1.1.1- 0454005	Egyéb befúvó és elszívó szerkezetek, kör vagy négyszög keresztmetszetű légszelep felszerelése lemezcsontrára, NÁ 350 mm-ig CAIROX elszívó légszelep beépített ellenkerettel, acél, RAL9016 Qv 200 m <sup>3</sup> /h (Lw≤35 dB(A)), DVS 160, Csz.: A06100M160000	2 db	5540	6240	11080	12480

27



**Szellőztetőberendezések**

28	83-003- 2.1.1.1- 0450415	Kör keresztmetszetű, csappantyú, pillangószelep, térfogatáram állandósító elem felszerelése, lemezcsatornára, NÁ 350 mm-ig CAIROX kézi állítású pillangószelep, horganyzott acél - KDK- 160	3 db	6550	7880	19650	23640
29	83-003- 2.1.1.1- 0450417	Kör keresztmetszetű, csappantyú, pillangószelep, térfogatáram állandósító elem felszerelése, lemezcsatornára, NÁ 350 mm-ig CAIROX kézi állítású pillangószelep, horganyzott acél - KDK- 200	3 db	7880	8970	23640	26910
30	83-007- 4.3.1	Nagykonyhai páraelszívó ernyő elhelyezése, rozsdamentes acél, örvénykamrás zsírszűrővel, IP65 18W lámpával ATINOX ATFEF 1000x1000x350, 1db 160-as befűvő és 1db 200-as elszívó csatlakozó csornakkal	1 db	289600	55400	289600	55400
31	83-007- 4.3.2	Nagykonyhai páraelszívó ernyő elhelyezése, rozsdamentes acél, örvénykamrás zsírszűrővel, IP65 58W lámpával ATINOX ATFEF 2500x1000x350, 2db 160-as befűvő és 2db 200-as elszívó csatlakozó csornakkal	1 db	570600	68700	570600	68700
32	83-021- 1.3.1.2.4	Hővisszanyerős szellőztető berendezés beépítése, falátörés és elektromos bekötés nélkül, álló kivitelben, vízszintes csatlakozási pozícióval, keresztáramú hőcserélővel, levegő-térfogatáram: 2001- 3200 m <sup>3</sup> /h között Atrea Duplex 3400 Basic 10.0 álló légkezelő digitális központi automatikával, fűtési hidraulikus blokkal komplett, beüzemeléssel	1 db	4375600	635400	4375600	635400
33	K	Szellőzés szereléssel kapcsolatos kőműves munkák, áttörések készítése és helyreállítása, festés javítás	1 klt	80000	250000	80000	250000
34	K	Légkezelő berendezés padlástéri elhelyezéséhez szükséges fa födém fogadó felület kialakítása, esetleges födém statikai megerősítés külön terv alapján előírányzat:	1 klt	150000	200000	150000	200000
35	K	Légkezelő berendezés kapcsolódó elektromos szerelési munkái	1 klt	140000	200000	140000	200000

**Munkanem összesen:**

**7276230 2698162**

Kunhegyes Város Polgármesterétől

**ELŐTERJESZTÉS**

**a Kunhegyes Egységes Sportegyesület 2021. évi működési támogatásának kiegészítéséről**

Tisztelt Képviselőtestület!

A Kunhegyes Egységes Sportegyesület azzal a kéressel fordult önkormányzatunkhoz, hogy az önkormányzat által évente megállapított és folyósított összesen felül kiegészítő támogatásként további 1.500.000.-Ft összegű támogatást nyújtson a Kunhegyes ESE Labdarúgó Szakosztály részére. Kérelmét azzal indokolta, hogy az önkormányzat tulajdonát képező Városi Sporttelep, és a mögötte lévő telek nyugati oldalán mintegy 230 méter kerítést építettek. A Labdarúgó Szakosztályuk ahhoz szűkös anyagi forrásokkal rendelkezik, hogy a jelentős beruházási költséget teljes egészében ki tudja gazdálkodni. A beruházás bekerülési költsége: 4.827 ezer Ft volt, melyből 2.160 ezer Ft-ot TAO-támogatásból és a kapcsolódó önerőből finanszírozott. A fennmaradó 2.667 ezer Ft-ot a működési célú önkormányzati támogatásból teljes egészében nem tudja kigazdálkodni.

Kunhegyes Város Önkormányzata Képviselő-testülete a Kunhegyes város versenysport tevékenységének 2021. évi támogatásáról szóló 34/2021. (III.16.) határozata alapján a Kunhegyesi ESE 8.350.000.-Ft támogatásban részesül 2021. évben. Javaslom ezen összesen túl a további 1.500.000.-Ft támogatás jóváhagyását.

**Tervezet!**

\_\_\_\_\_/2021. (.....) polgármesteri határozat,  
a Kunhegyes Egységes Sportegyesület 2021. évi működési támogatásának kiegészítéséről

Kunhegyes Város Képviselő-testülete a Kunhegyes Egységes Sportegyesület (képviseli: Szabó György ügyvezető-elnök, székhely: 5340 Kunhegyes, Szabadság tér 1.) részére a 34/2021.(III.16.) polgármesteri határozat alapján nyújtott működési támogatás kiegészítéseként

***1.500.000.-Ft összegű támogatást biztosít***

a 2021. évi költségvetése terhére a Városi Sporttelep és a mögötte lévő telek kerítésének megépítése céljára.

A képviselőtestület felhatalmazza Szabó András polgármestert, hogy a Kunhegyes Egységes Sportegyesülettel a 34/2021.(III.16.) polgármesteri határozat alapján kötött, a 14/2015. (V. 27.) Kt. rendelet szerint készült szerződés módosítását aláírja.

Erről értesülnek:

1. Szabó András polgármester
2. Barta Ferenc János jegyző
3. Szabó György a Kunhegyes Egységes Sportegyesület ügyvezető-elnöke
4. Szoboszlai Hajnalka gazdasági osztályvezető
5. Dr. Horváthné Zsoldi Katalin költségvetési csoportvezető
6. Molnár János költségvetési csoport ügyintézője
7. Csehné Köteles Rozália belső ellenőr
8. Irattár

K u n h e g y e s, 2021. augusztus 10.

  
Szabó András  
polgármester

Készítette:  \_\_\_\_\_

Jóváhagyta:  \_\_\_\_\_

**Kunhegyes Egységes Sportegyesület**  
**5340 KUNHEGYES,**  
**Szabadság tér 1.**

**Tárgy: Kérelem**

**Kunhegyes Városi Önkormányzat**  
**Képviselő Testülete**  
**Szabó András Polgármester Úr részére**  
**5340 KUNHEGYES**  
**Szabadság tér 1.**

Tisztelt Képviselő Testület, tisztelt Polgármester Úr!

Azzal a tiszteletteljes kéréssel fordulok Önökhöz, hogy az Önkormányzat által évente – Kunhegyes város sporttevékenységének támogatására – megállapított és folyósított, a 34/2021. (III.16.) számú Kt. határozatban rögzített összegem felül – kiegészítő támogatásként – további 1.500.000.- Ft, azaz egymillió-ötszázezer forint összegű támogatást nyújtani szíveskedjenek a Kunhegyes ESE Labdarúgó Szakosztálya részére.


Kérésem alátámasztására előadom, hogy TAO forrásból jelentős ingatlan tárgyi beruházást hajtottunk végre azzal, hogy a város tulajdonát képező ingatlanok – Városi Sporttelep, illetve a mögötte lévő telek – nyugati oldalán, összesen mintegy 230 méter hosszúságban, kerítést építettünk. A betonból készült kerítés mind esztétikai, mind fizikai szempontból évtizedekig ellátja majd a feladatát, és kiváltja a 60-70 évvel ezelőtt téglából készült, toldozott-foltozott kerítést. A Labdarúgó Szakosztályunk ahhoz szűkös anyagi forrásokkal rendelkezik, hogy a jelentős beruházáshoz szükséges 20% önerőt, valamint a szomszédos telek kerítésének költségét teljes egészében ki tudja gazdálkodni, ezért kérem a sportegyesület éves önkormányzati támogatásának kiegészítését. TAO pályázati úton a sporttelep kerítésének megépítésére ugyan jelentős összeget tudtunk felhasználni, ennek önerése kb. 432 ezer Ft, amit megfelelő takarékoskodással ki tud gazdálkodni a KESE, de a fennmaradó szakasz építésének költsége már meghaladja a lehetőségeinket. Az elkészítés 2,667 millió forintba került, aminek a kigazdálkodása a működési célú önkormányzati támogatásból nem lehetséges, ez már messze meghaladja a lehetőségeinket, ezért szükséges a már jóváhagyott önkormányzati támogatás kiegészítése.

Jelenleg nyolc korosztályban – U7, U9, U11, U13, U14, U16, U19 és felnőtt – működtetünk, versenyeztetünk csapatot, ami kötelezően együtt jár a felnőtt csapat megyei I. osztályban történő szerepeltetésével. Pályázati forrásokból az elmúlt években tíz millió forint feletti értékben hajtottunk végre fejlesztéseket a Városi Sporttelepen, amelyhez az önerőt költségvetésünk terhére biztosítottuk. Az megítélt kiegészítő önkormányzati támogatással az egyesület, illetve a szakosztály működése az második felére biztosított lesz.

Bízunk kérelmünk pozitív elbírálásában, amit előzetesen is tisztelettel megköszönök.

Kunhegyes, 2021. augusztus 9.

Tisztelettel:

  
Szabó György  
a KESE ügyvezető-elnöke

