

Szentmártonkátai Nagyközség Önkormányzat Polgármestere

2254 Szentmártonkátai, Rákóczi út 52/c.
Tel/Fax: 29/462-101
e-mail cím: polgarmester@szentmartonkata.hu

Szám: ...~~K/1.138.1~~.../2023.
...~~K/1.138.2~~.../2023. POKKB.

Előterjesztés a Képviselő-testület 2023.03.30-i soros, nyílt ülésére a Pénzügyi, Oktatási, Kulturális és Közbiztonsági Bizottság 2023.03.27-i nyílt ülésére

Tárgy: Jókai utca csatorna gerincvezeték II. ütem
Előterjesztő: dr. Boér Imre Hunor polgármester

Készítette: dr. Boér Imre Hunor polgármester
Törvényességi szempontból kifogást nem emelek: Dr. Nagy Lajos jegyző
Törvényességi véleményezésre benyújtva: 2023.03.21.

Szentmártonkátai Nagyközség Önkormányzatának Képviselő-testülete Pénzügyi, Oktatási, Kulturális és Közbiztonsági Bizottság

Helyben

Tisztelt Képviselő-testület! Tisztelt Bizottság!

Szentmártonkátai Nagyközség Önkormányzata a 2022. évben valósította meg a Jókai utca csatorna gerinchálózatának kivitelezése I. ütemét, amely során a bölcsőde épület hálózatra kötésre került. A Képviselő-testület a 2023. évi költségvetésében nettó 5.000.000 Ft-ot tervezett a II. ütem kivitelezésére, amellyel teljessé válik az utca közműhálózata, és minden lakóingatlan számára megnyílik a közmű csatlakozás lehetősége. A tervdokumentáció elkészült, és mivel a II. ütem hossza nem éri el a 100 métert, így nem vízjogi létesítési engedély (csak bejelentés) köteles.

Az elkészült árazott költségbecslés alapján, a kivitelezés értéke nem éri el a közbeszerzési értékhatárt, viszont meghaladja az 500.000 Ft értéket, így a Képviselő-testület döntése szükséges. A beszerzési eljárás során a Képviselő-testület tagjai javaslattételre lettek felkérve, amely során javaslat nem érkezett. Így az ajánlatkérések a Revez Bt., a GENERÁL-KONTAKT Építőipari, Műszaki és Szolgáltató Kft., a HADÓ Bau Kft. és Gyüre Dávid ev. részére kerültek megküldésre.

A felkért cégek közül csak a HADÓ Bau Kft. küldte meg ajánlatát, amely – az adózás módjára (nem engedélyköteles) és így az ajánlat adóval növel értékkel történő hiánypótlásával – alaki és tartalmi szempontból megfelel a kiírásnak és az alábbi végösszeget tartalmazza.

HADÓ Bau Kft. – 4.019.274 Ft

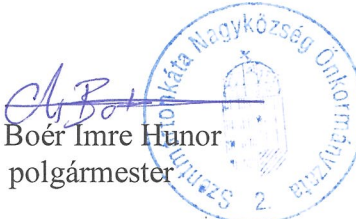
Tekintettel arra, hogy a felkért vállalkozások közül más nem vállalta a feladatvégzést és az ajánlat végösszege alacsonyabb a tervezett költségnél, így javaslom az egyetlen ajánlat elfogadását.

Kérem a Tisztelt Képviselő-testületet és a Tisztelt Bizottságot az előterjesztés megvitatására és a döntés meghozatalára!

Melléklet:

- Árajánlat bekérő
- 1 db árajánlat

Szentmártonkát, 2023. március 20.


dr. Boér Imre Hunor
polgármester

Határozati Javaslat

Pénzügyi, Oktatási, Kulturális és Közbiztonsági Bizottság határozati javaslat:

Határozat-tervezet
Szentmártonkát Nagyközség Önkormányzata Képviselő-testületének
Pénzügyi, Oktatási, Kulturális és Közbiztonsági Bizottsága
...../2023. (III. 27.) POKKB. határozata

Szentmártonkát Nagyközség Önkormányzata Képviselő-testületének Pénzügyi, Oktatási, Kulturális és Közbiztonsági Bizottsága megtárgyalta a Jókai utca csatorna gerincezeték II. ütemről szóló előterjesztést és javasolja a Képviselő-testületnek, hogy a HADÓ Bau Kft. válassza ki a beszerzési eljárás nyertesének.

Határidő: azonnal

Felelős: Kele Teréz bizottság elnöke

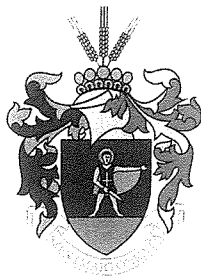
Szentmártonkát Nagyközség Önkormányzata Képviselő-testületének határozati javaslat:

Határozat-tervezet
Szentmártonkát Nagyközség Önkormányzata Képviselő-testületének
...../2023. (III. 30.) önkormányzati határozata

Szentmártonkát Nagyközség Önkormányzata Képviselő-testület megtárgyalta a Jókai utca csatorna gerincezeték II. ütemről szóló előterjesztést és úgy dönt, hogy a HADÓ Bau Kft-t (Címe: 2254 Szentmártonkát, Bajcsy-Zsilinszky út 18., adószáma: 29158810-2-13) bízta meg a Jókai utca csatorna gerincezeték II. ütemének kivitelezésével 4.019.274 Ft összegű vállalkozói díj ellenében.

Határidő: azonnal

Felelős: dr. Boér Imre Hunor polgármester



Szentmártonkátai Nagyközség Önkormányzat
Polgármestere

2254 Szentmártonkátai, Rákóczi út 52/c.

Tel/Fax: 29/462-101

e-mail: polgarmester@szentmartonkata.hu

Iktatószám: K/601-3/2023.

Tárgy: ajánlatkérés

Tisztelt Ajánlattevő!

Szentmártonkátai Nagyközség Önkormányzata, Jókai utca 12-15. szám alatti szennyvíz közműhálózat bővítés II. üteme kapcsán, ajánlati felhívást tesz közzé:


kivitelezői tevékenység ellátására.

Az ajánlatkérő neve és székhelye	Szentmártonkátai Nagyközség Önkormányzata 2254 Szentmártonkátai, Rákóczi út 52/c.
Az ajánlatkérő telefonszáma, e-mail címe	Tel.: +36 29462101 E-mail: polgarmester@szentmartonkata.hu
Feladat leírása	Szentmártonkátai Nagyközség Önkormányzata szennyvíz-bekötési kivitelezést folytat a Jókai utca 12-15. szám alatt, amely megvalósítása érdekében vezetékes szennyvízhálózat bővítésének II. ütemét és az ingatlanok hálózatra kötését (1319/1, 1319/2, 1319/15, 1319/16 hrsz.) valósítja meg, az elkészült tervek alapján. Az ajánlattevő feladata a kivitelezési feladatok maradéktalan teljesítése és a műszaki átadás-átvételhez szükséges teljes dokumentáció elkészítése. A feladat várható időtartama 7-15 munkanap.
Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei	A szolgáltatás ellenértékét az Ajánlatkérő a következők szerint fizeti meg: A kivitelezési munkák befejezését követően, a műszaki átadás-átvételi eljárásának lezárását követő, 15 napos fizetési határidővel.
Ajánlattételi határidő	2023. március 09. (csütörtök) 12 óra
Az ajánlatok bírálati szempontja	A <u>legalacsonyabb</u> ellenszolgáltatási összeg. Felhívjuk a figyelmet, hogy a bírálat során a nettó ajánlati ár alapján rangsorol az Ajánlatkérő. Kizárásra kerül azon ajánlattevő, akinek az ajánlat benyújtásának időpontjában fennálló köztartozása van (erről szóló <u>igazolást csatolni szükséges</u>). Azonos legkedvezőbb ajánlati ár esetén az Ajánlatkérő azon ajánlatot részesíti előnyben, amely megadott legalább három, a jelen projekt nagyságrendjét elérő referenciát.

<p>Az ajánlat benyújtásának módja</p>	<p>Az árajánlatokat magyarul, <u>cégszerűen aláírt formában</u>, az ajánlattételi határidőig kell megküldeni postai úton az ajánlatkérő címére, vagy zárt borítékban leadni személyesen (telefonos egyeztetést követően) a Szentmártonkátai Közös Önkormányzati Hivatalban. A borítékra kötelező feltüntetni a „Jókai utcai szennyvízbekötés II. ütem pályázata” jeligét! Az ajánlat kötelező eleme az ajánlati felhívás mellékleteként megküldött táblázat hiánytalan kitöltése (ajánlati sablon) és cégszerű aláírással történő ellátása. Az ajánlattételi határidői után megküldött dokumentumok nem kerülnek értékelésre.</p>
<p>Melléklet</p>	<ul style="list-style-type: none"> – Műszaki leírás – Tervdokumentáció (Hosszszelvény, keresztzelvény, helyszínrajz) – Árazatlan költségvetés (Excel formátumban)

Az Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot, hogy a jelen felhívással indult versenyeztetési eljárást annak bármely szakaszában, indokolási-, továbbá kártérítési-, kártalanítási kötelezettség nélkül eredménytelené nyilvánítsa, és arra is, hogy esetleg egyik ajánlattevővel sem köt szerződést.

Szentmártonkátá, 2023. március 02.


 dr. Boér Imre Hunor
 polgármester

Árajánlat szennyvízbekötés kivitelezésére

Ajánlatkérő neve: Szentmártonáta Nagyközség Önkormányzata
Címe: 2254 Szentmártonkátá, Rákóczi út 52/c
Adószáma: 15730758-2-13
Helyszín: Szentmártonkátá, Jókai u. 12-15.

Ajánlattevő neve: **Hadó Bau Kft.**
Címe: **2254 Szentmártonkátá, Bajcsy-Zsilinszky út 18.**
Adószáma: **29158810-2-13**
Elérhetősége: **hadokft@gmail.com, 06-30-610-1626**

Költségvetés főösszesítő			
Megnevezés		Anyagköltség	Díjköltség
1 Építmény közvetlen költségei		1 513 520	1 651 263
2.1 ÁFA vetítési alap		3 164 783	
2.2 ÁFA	0,00%	0	
3 A munka ára (HUF)		3 164 783	

Egyéb költség (amennyiben van): -

Árajánlat érvényességi ideje: 60 nap

Árajánlat kelte: 2023. március 08.

HADÓ BAU KFT.
2254 Szentmártonkátá
Bajcsy-Zs. út 18.
Adószám: 29158810-2-13
Cégsz.: 13-09-211383

Cégszerű aláírás



Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Dijköltség
12	Felvonulási létesítmények	2 000	14 400
13	Dúcolás, földpartmegtámasztás	0	199 750
14	Víztelenítés	0	90 000
19	Költségtérítések	0	5 000
21	Irtás, föld- és sziklamunka	43 200	870 083
53	Közmű csatornaépítés	1 468 320	433 530
54	Közmű csővezetékek és szerelvények szerelése	0	38 500
Összesen (HUF)		1 513 520	1 651 263

Handwritten signature

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	12-006-3.2	Védődeszkázat készítése, vízszintes	2	m2	1 000	7 200	2 000	14 400
		Munkanem összesen (HUF)					2 000	14 400

Megjegyzés	ÉNGY kód	K. jelző	Munkane m	Normaidő
	120060009303	ÖN	12	0,76

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	13-001-1.2.1.1	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, függőleges pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között. hézagos	159,8	m2		1 250	0	199 750
		Munkanem összesen (HUF)					0	199 750

Megjegyzés	ENGY kód	K. jelző	Munkane m	Normaidő
	130010009466	ÖN	13	1,23

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	14-002-2.2.1	Nyíltvizek tartásnál tisztelés, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	60	óra		1 500	0	90 000
		Munkanem összesen (HUF)					0	90 000

Megjegyzés	ÉNGY kód	K. jelző	Munkane m	Normaidő
	140020010534	ÖN	14	0

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	19-010-1.21.2	Altalános teendők befejezés szakaszában, megvalósulási tervdokumentáció elkészítése	1	db		5 000	0	5 000
Munkanem összesen (HUF)							0	5 000

Megjegyzés	ÉNGY kód	K. jelző	Munkane m	Normaidő
	190102244314	ÖN	19	0

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	21-003-7.1.1.1	Munkagödör földkiemelése épületek és mútárgyak helyén bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, alapterület: 10,00 m ² -ig, 2,0 m mélységig	128	m3		2 100	0	268 800
2	21-003-11.1.2	Földviszátöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (mútárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényben	115	m3		2 500	0	287 500
3	21-004-4.1.1-0133651	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból, Osztályozott homok. OH 0/4. KŐKA. Pécsvárad	7,2	m3	6 000	1 750	43 200	12 600
4	21-008-2.2.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	22,73	m3		1 600	0	36 368
5	21-003-5.1.1.1	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, I-II. talajosztály	5	m3		10 600	0	53 000
6	21-003-2.1.1	Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: I-II.	4	m3		16 000	0	64 000
7	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	79,9	m3		1 850	0	147 815
Munkanem összesen (HUF)							43 200	870 083

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	53-001-31.3.1.3-0131523	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 3,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 150-160 mm, PIPELIFE PVC-U tömőfalú tokos csatornacső 160x4,0x3000 mm SN4 MSZFN1401 KGEM160/3M SN4	28,4	m	15 300	3 200	434 520	90 880
2	53-001-31.2.4-0131532	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 2,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 200 mm, PIPELIFE PVC-U tömőfalú tokos csatornacső 200x4,9x2000 mm SN4 MSZEN1401. KGEM200/2M.SN4	35	m	16 200	3 200	567 000	112 000
3	53-001-32.1.4-0234384	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm, PIPELIFE PVC-U csatornacső áttoló karmantyú 200 mm, KGU200	1	db	7 100	850	7 100	850
4	53-005-1.1.2.1-0645104	Beton akna-fenékelem elhelyezése, csaphornyos, habarcsos illesztéssel, beépített csatlakozó elemek nélkül, földmunka és dúcolás nélkül, belső csőátmérő: 100 cm, 60 cm magasságig, LEIER AFE 100/50 LK beton akna-fenékelem, csaphornyos illesztésű, kúnnel, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: 11UTJS1211	1	db	48 200	7 500	48 200	7 500
5	53-005-9.1.1.1-0644073	Beton aknaszűkítő elhelyezése, egyesített szűkítő elem, csaphornyos, cementhabarcsos illesztéssel, belső átmérő alul 100 cm, felül 50-62,5 cm, LEIER ASZ 100/62,5/60 L, akna-szűkítőelem, csaphornyos illesztéssel, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJS1883	1	db	15 000	7 500	15 000	7 500
6	53-007-5.2-0242022	Kör alakú öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, félnéhéz (C 250 terhelési osztály) kivétel, POLYDUCT öntvény fedlap kerettel, terhelhetősége: 250 kN (félnéhéz kivétel), Ø600 mm	1	db	65 200	8 500	65 200	8 500
7	53-005-5.2.1-0645204	Beton aknamagasító elem elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, 100 cm belső átmérővel, 70 cm magasságig, LEIER AGY 100/50/9 L+H aknagyűrű csaphornyos illesztéssel, hágcsovással, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S. Cikkszám: HUTJS1168	1	db	19 300	7 500	19 300	7 500
8	53-001-32.1.4-0236109	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm, WAVIN csatorna ágidom 45°, KGEA 200/160. CCG2016	4	db	11 100	850	44 400	3 400
9	53-001-32.1.1-0234271	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 110 mm, PIPELIFE PVC-U csatorna kettős karmantyú 110 mm, KGMM110B	4	db	1 400	850	5 600	3 400
10	53-001-32.1.4-0236164	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm, WAVIN csatorna csővégelzáró idom, KGK 200. CCV20	4	db	2 400	850	9 600	3 400
11	53-001-31.1.4-0131591	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 1,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 200 mm, PIPELIFE PVC-U koextrudált tokos SUPER csatornacső 200x4,9x1000 mm SN4. KGEM200/1M-S	8	m	16 700	850	133 600	6 800
12	53-001-32.1.3-0236202	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 150-160 mm, WAVIN csatorna szűkítő idom, KGR 160/110. CCS1611	4	db	2 200	850	8 800	3 400
13	53-001-32.1.3-0234752	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárrokba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 150-160 mm, PIPELIFE PVC-U 2 tokos ives csatorna tisztító 160 mm/200 mm/160 mm, KGET160/200/160R	4	db	27 500	850	110 000	3 400
14	53-009-1.1	Vízzárságai vizsgálat elfalazással, csatorna belmérete: 30 cm	35	m		5 000	0	175 000
Munkanem összesen (HUF)							1 468 320	433 530

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	54-011-5	Nyomvonaljelző szalag fektetése közművezetékek fölé	35	m		1 100	0	38 500
		Munkanem összesen (HUF)					0	38 500

Adószám/adóazonosító

Név (elnevezés)

Év-hó

29158810-2-13

Hadó Bau Korlátolt Felelősségű Társaság 2023. február

HADÓ BAU KFT.
2254 Szentmártonkőta
Bajcsy-Zs. Út 18.
Adószám: 29158810-2-13
Cégjz.: 13-09-211383



Feladó: muszak@szentmartonkata.hu
Küldve: péntek 2023: március 10 14:20
Címzett: 'hadokft@gmail.com'
Másolatot kap: 'polgarmester@szentmartonkata.hu'; 'hatosagi.iroda@szentmartonkata.hu'
Tárgy: Hiánypótlás

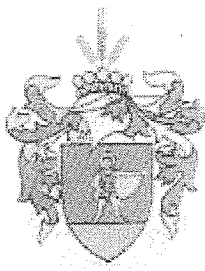
Tisztelt Hajnal Szabolcs!

Köszönettel megkaptuk a Jókai utca szennyvízbekötés II. ütem pályázatára vonatkozó árajánlatát.

Tekintettel arra, hogy a kivitelezéssel érintett szakasz nem vízjogi létesítési engedély köteles, így a kivitelezés nem fordított ÁFA-s.

Kérem, hogy a javított költségvetés főösszesítőt legkésőbb 2023. március 14-én 16:00-ig szíveskedjen megküldeni, illetve az eredeti példányt személyesen behozni a Polgármesteri Hivatalba.

Köszöntettel és tisztelettel:



Forgóné Kuli Edit
műszaki ügyintéző

Szentmártonkátai Közös Önkormányzati Hivatal
2254 Szentmártonkátá, Rákóczi út 52/c
Tel.: 06-29/462-101/4.
Mobil: 06-20/447-45-90

SZENTMÁRTONKÁTAI KÖZÖS ÖNKORMÁNYZATI HIVATAL 2254 Szentmártonkátá, Rákóczi út 52/c.	
IKTATVA	2023 MÁRC 13.
IKTATÓSZÁM K/601-5/2023	ELŐZMÉNYSZÁM
ÜGYINTÉZŐ F.K. Edit	MELLÉKLET

Árajánlat szennyvízbekötés kivitelezésére

Ajánlatkérő neve: Szentmártonáta Nagyközség Önkormányzata

Címe: 2254 Szentmártonkáta, Rákóczi út 52/c

Adószáma: 15730758-2-13

Helyszín: Szentmártonkáta, Jókai u. 12-15.

Ajánlattevő neve: **Hadó Bau Kft.**

Címe: **2254 Szentmártonkáta, Bajcsy-Zsilinszky út 18.**

Adószáma: **29158810-2-13**

Elérhetősége: **hadokft@gmail.com, 06-30-610-1626**

Költségvetés főösszesítő			
Megnevezés		Anyagköltség	Díjköltség
1 Építmény közvetlen költségei		1 513 520	1 651 263
2.1 ÁFA vetítési alap		3 164 783	
2.2 ÁFA	27,00%	854 491	
3 A munka ára (HUF)		4 019 274	

Egyéb költség (amennyiben van): -

Árajánlat érvényességi ideje: 60 nap

Árajánlat kelte: 2023. március 13.

HADÓ BAU KFT.
2254 Szentmártonkáta
Bajcsy-Zs. út 18.
Adószám: 29158810-2-13
Cégsz.: 13-09-211383

Cégszerű aláírás

Ábréten, 2023. 03. 13.

Forgató: E. K.

Ssz.	Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
12	Felvonulási létesítmények	2 000	14 400
13	Dúcolás, földpartmegtámasztás	0	199 750
14	Víztelenítés	0	90 000
19	Költségtérítések	0	5 000
21	Irtás, föld- és sziklamunka	43 200	870 083
53	Közmű csatornaépítés	1 468 320	433 530
54	Közmű csővezetékek és szerelvények szerelése	0	38 500
Összesen (HUF)		1 513 520	1 651 263

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Dij egységre	Anyag összesen	Dij összesen
1	12-006-3.2	Védődeszkázat készítése, vízszintes	2	m2	1 000	7 200	2 000	14 400
		Munkanem összesen (HUF)					2 000	14 400

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	13-001-1.2.1.1	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, függőleges pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között, hézagos	159,8	m2		1 250	0	199 750
		Munkanem összesen (HUF)					0	199 750

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	14-002-2.2.1	Nyíltvíztartásnál üzemelés, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	60	óra		1 500	0	90 000
		Munkanem összesen (HUF)					0	90 000

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	19-010-1.21.2	Általános teendők befejezés szakaszában, megvalósulási tervdokumentáció elkészítése	1	db		5 000	0	5 000
		Munkanem összesen (HUF)					0	5 000

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	21-003-7.1.1.1	Munkagödör földkiemelése épületek és mútárgyak helyén bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, alapterület: 10,00 m ² -ig, 2,0 m mélységig	128	m3		2 100	0	268 800
2	21-003-11.1.2	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárkba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (mútárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényben	115	m3		2 500	0	287 500
3	21-004-4.1.1-0133651	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy épitményen belül, homokból, Oszályozott homok. OH 0/4. KŐKA. Pécsvárad	7,2	m3	6 000	1 750	43 200	12 600
4	21-008-2.2.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	22,73	m3		1 600	0	36 368
5	21-003-5.1.1.1	Munkaárok földkiemelése közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, I-II. talajosztály	5	m3		10 600	0	53 000
6	21-003-2.1.1	Közmű feltárása kézi erővel, talajosztály: I-II.	4	m3		16 000	0	64 000
7	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	79,9	m3		1 850	0	147 815
		Munkanem összesen (HUF)					43 200	870 083

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	53-001-31.3.1.3-0131523	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 3,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 150-160 mm, PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 160x4,0x3000 mm SN4 MSZEN1401 KGEM160/3M SN4	28,4	m	15 300	3 200	434 520	90 880
2	53-001-31.2.4-0131532	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 2,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 200 mm, PIPELIFE PVC-U tömőrfalú tokos csatornacső 200x4,9x2000 mm SN4 MSZEN1401 KGEM200/2M.SN4	35	m	16 200	3 200	567 000	112 000
3	53-001-32.1.4-0234384	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm, PIPELIFE PVC-U csatornacső áttoló karmantyú 200 mm, KGU200	1	db	7 100	850	7 100	850
4	53-005-1.1.2.1-0645104	Beton akna-fenékelem elhelyezése, csaphornyos, habarcsos illesztéssel, beépített csatlakozó elemek nélkül, földmunka és dúcolás nélkül, belső csőátmérő: 100 cm, 60 cm magasságig, LEIER AFE 100/50 LK beton akna-fenékelem, csaphornyos illesztésű, künettel, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJS1211	1	db	48 200	7 500	48 200	7 500
5	53-005-9.1.1.1-0644073	Beton aknaszűkítő elhelyezése, egyesített szűkítő elem, csaphornyos, cementhabarcsos illesztéssel, belső átmérő alul 100 cm, felül 50-62,5 cm, LEIER ASZ 100/62,5/60 L, akna-szűkítőelem, csaphornyos illesztéssel, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJS1883	1	db	15 000	7 500	15 000	7 500
6	53-007-5.2-0242022	Kör alakú öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, félnehéz (C 250 terhelési osztály) kivitel, POLYDUCT öntvény fedlap kerettel, terhelhetősége: 250 kN (félnehéz kivitel), Ø600 mm	1	db	65 200	8 500	65 200	8 500
7	53-005-5.2.1-0645204	Beton aknamagasító elem elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, 100 cm belső átmérővel, 70 cm magasságig, LEIER AGY 100/50/9 L+H aknagyűrű csaphornyos illesztéssel, hágcsovással, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S. Cikkszám: HUTJS1168	1	db	19 300	7 500	19 300	7 500
8	53-001-32.1.4-0236109	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm, WAVIN csatorna ágidom 45°, KGEA 200/160. CCG2016	4	db	11 100	850	44 400	3 400
9	53-001-32.1.1-0234271	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 110 mm, PIPELIFE PVC-U csatorna kettős karmantyú 110 mm, KGMM110B	4	db	1 400	850	5 600	3 400
10	53-001-32.1.4-0236164	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 200 mm, WAVIN csatorna csővégelező idom, KGK 200. CCV20	4	db	2 400	850	9 600	3 400
11	53-001-31.1.4-0131591	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 1,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 200 mm, PIPELIFE PVC-U koextrudált tokos SUPER csatornacső 200x4,9x1000 mm SN4 KGEM200/1M-S	8	m	16 700	850	133 600	6 800
12	53-001-32.1.3-0236202	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 150-160 mm, WAVIN csatorna szűkítő idom, KGR 160/110. CCS1611	4	db	2 200	850	8 800	3 400
13	53-001-32.1.3-0234752	Műanyag, tokos csatornacső idom beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, külső csőátmérő: 250 mm-ig, külső csőátmérő: 150-160 mm, PIPELIFE PVC-U 2 tokos íves csatorna tisztító 160 mm/200 mm/160 mm, KGET160/200/160R	4	db	27 500	850	110 000	3 400
14	53-009-1.1	Vízzársáági vizsgálat elfalazással, csatorna belmérete: 30 cm	35	m		5 000	0	175 000
Munkanem összesen (HUF)							1 468 320	433 530

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny.	Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	54-011-5	Nyomvonaljelző szalag fektetése közművezetékek fölé	35	m		1 100	0	38 500
		Munkanem összesen (HUF)					0	38 500