

RÉSZLETES AJÁNLATI KIÍRÁS

***Szeged Városi Szennyvíztisztító telep
Belső közlekedési utak pályaszerkezetének
megerősítési, felújítási munkái***

(Kiemelt beszerzési eljárás)

Szeged, 2025. július 28.

Szegedi Vízmű Zrt.
Szeged
Tisza L. krt. 88.



1. Általános feltételek

- 1.1 A Szeged Megyei Jogú Város Önkormányzata, mint tulajdonos
A tulajdonos megbízásából ajánlatkérő:
Szegedi Vízmű Zrt.
Szeged, Tisza L. krt. 88.
- 1.2 A Szennyvíztisztító telep üzemeltetője:
Szegedi Vízmű Zrt.
Szeged, Tisza L. krt.88.
- 1.3 Az ajánlatkérő az ajánlati felhívásban közölt feltételekhez kötve van.
- 1.4 Az ajánlatkérő az ajánlati határidő lejártáig a felhívást visszavonhatja, melyről az ajánlattevőket levélben értesíti.
- 1.5 Az ajánlatkérő az ajánlattevőknek az ajánlat készítésével kapcsolatos költséget nem térít meg.
- 1.6 Az ajánlati felhívásban meghatározott módon megküldött dokumentáció alapján az ajánlattevő egy ajánlat benyújtására jogosult.
- 1.7 Az ajánlattevő tudomásul veszi, hogy az ajánlata az ajánlatkérő tulajdonába kerül, azt nem igényelheti vissza és azért az ajánlatkérő térítést nem fizet.
- 1.8 A tárgyi munkára nem csak a meghívott ajánlattevők, hanem bárki ajánlatot tehet, aki megfelel a követelményeknek és képes biztosítani a megfelelő kiviteli munkát.
- 1.9 Az ajánlatkérő egy alkalommal az ajánlattevőknek helyszíni szemlét és konzultációt biztosít. Ennek időpontja: **2025. augusztus 05. 14⁰⁰** óra.
Találkozás: Szeged Városi Szennyvíztisztító telep, tárgyaló (Szeged, Klebelsberg telep, Palicsi utca)
- 1.10 Ajánlatkérő fenntartja magának a jogot arra vonatkozóan, hogy az ajánlati kiírást eredménytelennek nyilvánítsa. Döntését ajánlattevők részére nem kell megindokolnia.

2. Az ajánlat tárgya:

- 2.1 Az ajánlat tárgya:

Szeged Városi Szennyvíztisztító telep - Belső közlekedési utak pályaszerkezetének megerősítési, felújítási munkái

Jelen kiírás 5 db útpályarészt tartalmaz (6.sz. melléklet, átnézeti helyszínrajz), amelyek közül a rendelkezésre álló keretösszeg függvényében kerülnek megerősítésre a pályaszakaszok.



MŰSZAKI KÖVETELMÉNYEK:

- 1. Pályaszerkezet** 10-12 cm vastagságú aszfaltburkolattal épült, a központi épület parkolóját összekötő bekötő útja és a végátemelő előtti útpálya között, amely nagyrésze Ckt útalappal, és homokoskavics fagyvédőréteggel rendelkezik.

Feladat:

- 1.1. Aszfaltburkolat elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
 - 1.2. Útszegélykő elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
 - 1.3. Összetőredezett homokos kaviccsal, vagy talajjal összekeveredett Ckt, és kohósalak útalap elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz
 - 1.4. Új pályaszerkezet megépítése 176 m²-ben zsaluzott bazaltbetonból, dilatációval, a meglévő kiemelt szegélyek helyén és nyomvonalán új szegélykövekből kiemelt szegély építésével, 50 cm szélességű füvesített padkával, 1 db csatorna aknafedlap szintbeállításával az alábbi rétegrendben:
 - 20 cm szélein vasalt CP4/2,7 XF4 fagy-, és sóálló bazaltzúzalékos burkolat
 - 20 cm C12/15 beton szulfátálló útalap
 - 20 cm homokoskavics fagyvédőréteg
 - 25 cm FZKA, vagy daráltbeton stabilizációs réteg
 - 1 réteg 40 kN/m szakítószilárdságú georács
 - 1 réteg 20 kN/m szakítószilárdságú szőtt geotextília(1.2 melléklet árazatlan tételes költségvetés)
 - 1.5. A homokoskavics fagyvédőrétegen mért $E_2 > 65 \text{ N/mm}^2$ teherbírásúnak és $T_t \leq 2,2$ tömörítési tényezőjűnek kell lennie a C12/15 beton útalap építése előtt.
 - 1.6. A műszaki átadáshoz szükséges dokumentációk:
 - Felelős műszaki vezetői nyilatkozat
 - Tömör rétegvastagságok mérési jegyzőkönyvei
 - Tárcsás vagy ejtősúlyos teherbírású tömörségi jegyzőkönyv (1-1 db)
 - Beépített anyagok alkalmassági és minőségi engedélyei
 - Beépített anyagok szállítói megfelelőségi nyilatkozatai
 - Bontott anyagok befogadói, kezelői nyilatkozata
- 2. Pályaszerkezet** 10-12 cm vastagságú aszfaltburkolattal épült, a műhely és transzformátorépület előtti út felpálya része, amely nagyrésze Ckt útalappal, és homokoskavics fagyvédőréteggel rendelkezik.

Feladat:

- 2.1. Aszfaltburkolat elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 2.2. Útszegélykő elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 2.3. Összetőredezett homokos kaviccsal, vagy talajjal összekeveredett Ckt, és kohósalak útalap elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz

- 2.4. Új pályaszerkezet megépítése 203 m²-ben zsaluzott bazaltbetonból, dilatációval, a meglévő kiemelt és süllyesztett szegélyek helyén és nyomvonalán új szegélykövekből kiemelt és süllyesztett szegély építésével, az újonnan megépített kiemelt és süllyesztett szegély melletti 50 cm szélességű füvesített padkával, 1 db csatorna aknafedlap és 1 db víznyelőrács szintbeállítással az alábbi rétegrendben:
- 20 cm szélein vasalt CP4/2,7 XF4 fagy-, és sóálló bazaltzúzalékos burkolat
 - 20 cm C12/15 beton szulfátálló útalap
 - 20 cm homokoskavics fagyvédőréteg
 - 25 cm FZKA, vagy daráltbeton stabilizációs réteg
 - 1 réteg 40 kN/m szakítószilárdságú georács
 - 1 réteg 20 kN/m szakítószilárdságú szőtt geotextília
(2.2 melléklet árazatlan tételes költségvetés)
- 2.5. A homokoskavics fagyvédőrétegen mért $E_2 > 65 \text{ N/mm}^2$ teherbírásának és $T_t \leq 2,2$ tömörítési tényezőjének kell lennie a C12/15 beton útalap építése előtt.
- 2.6. A műszaki átadáshoz szükséges dokumentációk:
- Felelős műszaki vezetői nyilatkozat
 - Tömör rétegvastagságok mérési jegyzőkönyvei
 - Tárcsás vagy ejtősúlyos teherbírású tömörségi jegyzőkönyv (1-1 db)
 - Beépített anyagok alkalmassági és minőségi engedélyei
 - Beépített anyagok szállítói megfelelési nyilatkozatai
 - Bontott anyagok befogadói, kezelői nyilatkozata
3. **Pályaszerkezet** 10-12 cm vastagságú aszfaltburkolattal épült, a 20 kV-os kapcsolóházra merőleges út felpálya része, amely nagyrésze Ckt útalappal, és homokoskavics fagyvédőréteggel rendelkezik.
- Feladat:
- 3.1. Aszfaltburkolat elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 3.2. Útszegélykö elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 3.3. Összetőredezett homokos kavicsal, vagy talajjal összekeveredett Ckt, és kőhósalak útalap elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz
- 3.4. Új pályaszerkezet megépítése 140 m²-ben zsaluzott bazaltbetonból, dilatációval, a meglévő kiemelt szegélyek helyén és nyomvonalán új szegélykövekből kiemelt szegély építésével, 50 cm szélességű füvesített padkával az alábbi rétegrendben:
- 20 cm szélein vasalt CP4/2,7 XF4 fagy-, és sóálló bazaltzúzalékos burkolat
 - 20 cm C12/15 beton szulfátálló útalap
 - 20 cm homokoskavics fagyvédőréteg
 - 25 cm FZKA, vagy daráltbeton stabilizációs réteg
 - 1 réteg 40 kN/m szakítószilárdságú georács
 - 1 réteg 20 kN/m szakítószilárdságú szőtt geotextília
(3.2 melléklet árazatlan tételes költségvetés)



3.5. A homokoskavics fagyvédőrétegen mért $E_2 > 65 \text{ N/mm}^2$ teherbírásúnak és $T_t \leq 2,2$ tömörítési tényezőjűnek kell lennie a C12/15 beton útalap építése előtt.

3.6. A műszaki átadáshoz szükséges dokumentációk:

- Felelős műszaki vezetői nyilatkozat
- Tömör rétegvastagságok mérési jegyzőkönyvei
- Tárcsás vagy ejtősúlyos teherbírasi tömörségi jegyzőkönyv (1-1 db)
- Beépített anyagok alkalmassági és minőségi engedélyei
- Beépített anyagok szállítói megfelelőségi nyilatkozatai
- Bontott anyagok befogadói, kezelői nyilatkozata

4. Pályaszerkezet 8 cm vastagságú térkőburkolattal épült a légfúvó gépház előtt, amely nagyrésze kohósalak útalappal, és homokoskavics fagyvédőréteggel rendelkezik. Valamint a zsírfogadó akna előtt lévő, bazaltzúzalékos burkolat 8 m^2 felületen repedezett burkolattal rendelkező szakasza is ezen pályaszerkezet megerősítési részét képezi.

Feladat:

- 4.1. Térkőburkolat és útszegélykő kézi elbontása, tisztítása, raklapozása.
- 4.2. Útszegélykő elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 4.3. Összetöredezett homokos kavicssal, vagy talajjal összekeveredett kohósalak, vagy zúzottkő útalap, valamint bazaltbeton elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz

4.4. Új pályaszerkezet megépítése 221 m^2 -ben térkőburkolattal, 8 m^2 -ben zsaluzott bazaltbetonból, dilatációval, a meglévő kiemelt és süllyesztett szegélyek helyén és nyomvonalán új szegélykövekből kiemelt és süllyesztett szegély építésével, 50 cm szélességű füvesített padkával, 4 db csatorna aknafedlap, 1 db távközlésikábel aknafedlap és 1 db víznyelőrács szintbeállításával az alábbi rétegrendben:

Térkőburkolat rétegrend:

- 8 cm térkőbetonburkolat bontott, tisztított térkőből
- 3 cm 2-4 mm szemeloszlású bazaltzúzalék ágyazat
- 25 cm C12/15 beton szulfátálló útalap
- 20 cm homokoskavics fagyvédőréteg
- 29 cm FZKA, vagy daráltbeton stabilizációs réteg
- 1 réteg 40 kN/m szakítószilárdságú georács
- 1 réteg 20 kN/m szakítószilárdságú szőtt geotextília

Bazaltbetonburkolat rétegrend:

- 20 cm szélein vasalt CP4/2,7 XF4 fagy-, és sóálló bazaltzúzalékos burkolat
 - 20 cm C12/15 beton szulfátálló útalap
 - 20 cm homokoskavics fagyvédőréteg
 - 25 cm FZKA, vagy daráltbeton stabilizációs réteg
 - 1 réteg 40 kN/m szakítószilárdságú georács
 - 1 réteg 20 kN/m szakítószilárdságú szőtt geotextília
- (4.2 melléklet árazatlan tételes költségvetés)

4.5. A homokoskavics fagyvédőrétegen mért $E_2 > 80 \text{ N/mm}^2$ teherbírásának és $T_t \leq 2,2$ tömörítési tényezőjének kell lennie a C12/15 beton útalap építése előtt.

4.6. A műszaki átadáshoz szükséges dokumentációk:

- Felelős műszaki vezetői nyilatkozat
- Tömör rétegvastagságok mérési jegyzőkönyvei
- Tárcsás vagy ejtősúlyos teherbírasi tömörségi jegyzőkönyv (1-1 db)
- Beépített anyagok alkalmassági és minőségi engedélyei
- Beépített anyagok szállítói megfelelőségi nyilatkozatai
- Bontott anyagok befogadói, kezelői nyilatkozata

5. **Pályaszerkezet** 10-12 cm vastagságú aszfaltburkolattal épült, a végátemelő melletti és mögötti út, amely nagyrésze Ckt útalappal, és homokoskavics fagyvédőréteggel rendelkezik. Valamint az érintett útszakasz és a végátemelő épülete közötti betonjárda.

Feladat:

- 5.1. Aszfaltburkolat elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 5.2. Útszegélykő elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 5.3. Összetöredezett homokos kavicsal, vagy talajjal összekeveredett Ckt, és kőhálalag útalap elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 5.4. Betonjárda elbontása és elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.
- 5.5. Új pályaszerkezet megépítése 356 m^2 -ben zsaluzott bazaltbetonból, dilatációval, a meglévő kiemelt és süllyesztett szegélyek helyén és nyomvonalán új szegélykövekből kiemelt és süllyesztett szegély építésével, az újonnan megépített kiemelt és süllyesztett szegély melletti 50 cm szélességű füvesített padkával, 3 db csatorna aknafedlap, 1 db csapszekrény és 5 db víznyelőrács szintbeállításával, 32 m^2 járda zsaluzott bazaltbetonból, dilatációval az alábbi rétegrendben:

Bazaltbetonburkolat rétegrend:

- 20 cm szélein vasalt CP4/2,7 XF4 fagy-, és sóálló bazaltzúzalékos burkolat
- 20 cm C12/15 beton szulfátálló útalap
- 20 cm homokoskavics fagyvédőréteg
- 25 cm FZKA, vagy daráltbeton stabilizációs réteg
- 1 réteg 40 kN/m szakítószilárdságú georács
- 1 réteg 20 kN/m szakítószilárdságú szőtt geotextília

Betonjárda rétegrend:

- 20 cm szélein vasalt CP4/2,7 XF4 fagy-, és sóálló bazaltzúzalékos burkolat
 - 15 cm C12/15 beton szulfátálló útalap
 - 15 cm homokoskavics fagyvédőréteg
 - 15 cm FZKA, vagy daráltbeton stabilizációs réteg
 - 1 réteg 40 kN/m szakítószilárdságú georács
 - 1 réteg 20 kN/m szakítószilárdságú szőtt geotextília
- (5.2 melléklet árazatlan tételes költségvetés)

- 5.6. A homokoskavics fagyvédőrétegen mért $E_2 > 65 \text{ N/mm}^2$ teherbírásának és $T_t \leq 2,2$ tömörítési tényezőjének kell lennie a C12/15 beton útalap építése előtt.
- 5.7. A műszaki átadáshoz szükséges dokumentációk:
- Felelős műszaki vezetői nyilatkozat
 - Tömör rétegvastagságok mérési jegyzőkönyvei
 - Tárcsás vagy ejtősúlyos teherbírasi tömörségi jegyzőkönyv (1-1 db)
 - Beépített anyagok alkalmassági és minőségi engedélyei
 - Beépített anyagok szállítói megfelelési nyilatkozatai
 - Bontott anyagok befogadói, kezelői nyilatkozata
- 2.2 Az ajánlattevőnek a teljesítéshez szükséges minden, a tárgyi kivitelezési munkákhoz kapcsolódó munkákat is meg kell ajánlania. **Ajánlattevő az általa végzett helyszíni felmérés hiányosságaira nem hivatkozhat, kivitelezésre vonatkozó pénzügyi követelést nem érvényesíthet. Ajánlattevő az ajánlatát csak a helyszíni körülmények, feltételek megtekintése, megismerése után adhatja be!**
- 2.3 A megalapozott ajánlat összeállításához az ajánlattevő jogosult a helyszín megismerésére és a megítélése szerint szükséges kiegészítő feltárások, állapot rögzítések saját költségén való elvégzésére.
- 2.4 Helyszíni felmérésre előzetes időpont egyeztetés után belépési engedélyt és kísérő konzulenszt biztosítunk.
- 2.5 Az ajánlattevő alvállalkozókat alkalmazhat. Az alvállalkozó munkájáért, mint sajátjáért felel.

3. Határidők

- 3.1. Az ajánlattevőnek az ajánlatában az alábbiakra kell nyilatkoznia:
- Kivitelezés teljesítésének határideje
- 3.2. Az ajánlatok beadásának (beérkezésének) határideje: **2025. augusztus 12. 10⁰⁰ óra**
Az ajánlat beadásának módja: az ajánlat elektronikus úton nyújtható be a következő e-mail címre: ajanlatbenyujtas@szegedivizmu.hu
- 3.3. Az ajánlatkérő által **tervezett** megvalósulási határidők:
- 1. pályaszerkezet: 2025. szeptember 25.
 - 2. pályaszerkezet: 2025. október 10.
 - 3. pályaszerkezet: 2025. október 24.
 - 4. pályaszerkezet: 2025. november 14.
 - 5. pályaszerkezet: 2025. november 28.
- A tervezett megvalósulási határidők tájékoztató jellegűek, az egyes pályaszerkezetek a kötési idők és technológiai előírások betartásával kell, hogy készüljön.
Az ajánlatkérő által **igényelt** megvalósulási (vég)határidő: **2025. november 28.**

4. Ajánlati ár és pénzügyi elszámolás feltételei:

- 4.1 Az ajánlattevő **előlegre nem tarthat** igényt.
- 4.2 Az ajánlatkérő az ajánlatok közül az **összességében legkedvezőbb** feltételeket kínáló megalapozott ajánlat mellett dönt, nem köteles a legalacsonyabb végösszegű ajánlatot elfogadni.



- 4.3 Kizárólag teljes körű – a teljesítés időpontjára véglegesített prognosztizált tételes, **forintban** megadott – vállalkozási ajánlat értékelhető.
- 4.4 Ajánlattevő által alkalmazott újítási, vagy szabadalom-hasznosítási szerződések megkötése, a díj, a vételár és közreműködői díj megfizetése is az ajánlattevő köteleltsége. Ezzel kapcsolatban az ajánlatkérő a vállalkozási áron felül semmiféle költséget nem fizet.
- 4.5 Az ajánlati árak tartalmaznia kell mindazokat a költségeket, amelyek az ajánlat tárgyának eredményfelelős megvalósításához, kipróbálásához és az ajánlati feltételekben rögzített garanciális feltételek betartásához szükségesek.
- 4.6 Az ajánlattevő által megadott árak szerződéses kötelezettségeinek teljesítése során kötöttek tekintendők és semmilyen körülmények között sem változtathatók meg.
- 4.7 Az ajánlatkérő az igazolt számla összegét a számla kiállításától számított **30 naptári napon** belül utalja át az ajánlattevő által megjelölt számlára, a vállalkozási szerződésben foglaltaknak megfelelően.
- 4.8 Az ajánlatkérő a **teljes nettó vállalkozási összeg 10 %-át visszatartja** az 1 éves garanciális bejárás lezárásáig. **A visszatartás összege bankgaranciával nem váltható ki!**

5. Az ajánlat tartalmi és formai követelményei

- 5.1 Az ajánlattevőknek a tárgyi munkára ***feladatonkénti tételes ajánlatot kell tenni mennyiség, anyagköltség, díjtétel bontásban.*** Az ajánlattevőnek a **mellékelt ajánlati nyomtatványt** és az **árazatlan tételes költségvetési kiírást** ki kell töltenie. Az ajánlata mellé **3 hónapnál nem régebbi cégkivonatot** (másolat is elegendő), valamint a kiviteli munkához kapcsolódó referenciaigazolást kell csatolnia. **Amennyiben nem az eredeti ajánlati nyomtatvány kerül kitöltésre, avagy átírássra kerül, úgy, az ajánlattevő ajánlata érvénytelen.**
- Ha az ajánlattevő nem úgy adja meg az árajánlatát, hogy az: tényleges mennyiség, valamint az anyag és a munkadíj egységárának szorzatával egyértelműen képezhető, akkor ajánlata nem megfelelő és nem fogadható el. Ennek megfelelően a költségvetésben az anyagár és a munkadíj későbbiekben nem változtatható meg!**
- 5.2 A nyertes ajánlattevővel a Szegedi Vízmű Zrt. kétoldalú szerződés köt. A vállalkozó járandóságát a megrendelő nevére kiállított, benyújtott számlával érvényesíti. A vállalkozói díj kifizetésére a – 4.8 pontban részletezettek szerint - sikeres műszaki átadás-átvételi eljárást követően kerül sor. Megrendelő az igazolt számla összegét a szerződésben meghatározott fizetési határidőn belül átutalja a vállalkozó számlájára.
- 5.3 A szerződésben a kötelező elemeken kívül az ajánlati kiírásban meghatározottakat, illetve az ajánlatban vállaltakat is szerepeltetni kell, különös tekintettel az alábbiakra:
- jótállási, szavatossági, garanciális feltételeket, időket,
 - késedelmes teljesítés esetén a felek kötbér felelősséggel tartoznak a következők szerint:

késedelmes teljesítés esetén a késedelmi kötbér a nettó vállalkozói díjnak

- az első 10 nap folyamán napi 0,4 %-a

- a következő 10 nap folyamán napi 0,8 %-a
- az azt követő késedelmes teljesítése esetén napi 1,0 %-a, de legfeljebb 30 %-a

A kötbér esedékességének első napja: a szerződésben vállalt teljesítési határidőt követő első nap.

Az ajánlatkérő hibás teljesítést nem fogad el.

- a megajánlott anyag és technológia csak I. osztályú lehet.

5.4 Az ajánlatot elektronikus üzenet formában, „**ÁRAJÁNLAT – Szeged Városi Szennyvíztisztító telep - Belső közlekedési utak pályaszerkezetének megerősítési, felújítási munkái, Műszaki -és Vállalkozási Osztály részére**” tárggyal kérjük elküldeni. Más módon érkezett vagy más tárgyú ajánlatok nem kerülnek értékelésre.

6. Ajánlattevő kötelezettségei

- 6.1 Az ajánlattevőnek nyilatkozni kell az üzemeltető Szegedi Vízmű Zrt. minőségi előírásainak betartásáról (7. sz. melléklet).
- 6.2 Az ajánlattevő köteles a kivitelezést szigorúan a szerződéssel összhangban végezni, alkalmazkodni és ragaszkodni az ajánlatkérő képviselőjének utasításaihoz minden olyan ügyben – akár említi a szerződés akár nem – amely a kivitelezést érinti, vagy arra vonatkozik.
- 6.3 Az ajánlattevő teljes felelősséggel tartozik a kivitelezésért, az azzal kapcsolatos munkaterület védelméért, a munkaterület átadásának időpontjától a műszaki átadás-átvételi eljárás sikeres befejezéséig.
- 6.4 Az ajánlattevő köteles megfizetni minden olyan illetéket, díjat, vámot, bérletet és más kiadást vagy kártalanítást, melyek a kivitelezéshez szükséges anyagok beszerzése és tárolása miatt felmerülnek.
- 6.5 Az ajánlattevő köteles a kivitelezés időtartama alatt a munkaterület őrzéséről, a vagyonbiztonságról, tűzbiztonsági, érintésvédelmi szabályok betartásáról, az érintett területen a szemétszállítás, a tűz megelőzési és tűzoltási feladatok érdekében az illetékes szervek szolgáltató tevékenységének lehetőségéről gondoskodni. Vállalkozó köteles továbbá a kivitelezés során keletkezett hulladékokat a vonatkozó hatályos jogszabályok figyelembevételével a jellegüknek megfelelő (kommunális, veszélyes, stb.) engedélyezett lerakóhelyre szállítani (szállíttatni), ártalmatlanítani (ártalmatlaníttatni). Vállalkozó köteles a balesetvédelmi szabványokat, rendeleteket, előírásokat betartani, betartatni (a munkavédelemről szóló 1993. évi XCIII. törvény), az ezzel kapcsolatos mindennemű felelősség a vállalkozót terheli. Az ajánlatkérő a nyertes ajánlattevőre vonatkozó munkavédelmi előírásait a 8. sz. melléklet tartalmazza.
- 6.6 Az ajánlattevőnek és alvállalkozóinak az anyagok és eszközök mozgatását úgy kell végrehajtani, hogy a szállítás során felhasznált utak károsodást és sérülést ne szenvedjenek. A kivitelezés során előidézett környezetkárosodásért vagy szennyezésért az ajánlattevőt terheli minden felelősség és következmény.
- 6.7 Az ajánlattevő tudomásul veszi, hogy a kivitelezéshez szükséges anyagok beszállításából adódó befejezési határidő módosítást nem kezdeményezhet.

7. Minőségi követelmények

- 7.1 A szerződés tárgyát képező kivitelezési munkát az érvényes szabványok, valamint a tárgyi munkára vonatkozó törvények és rendeletek figyelembevételével kell elkészíteni.
- 7.2 Az ajánlattevő Magyarországon alkalmazási engedéllyel bíró I. osztályú anyagot használhat fel, melyek teljesítmény igazolásait az ajánlattevőnek kell szolgáltatni. Az ezekkel kapcsolatos eljárás és költségek az ajánlattevőt terhelik.
Az elkészített munka I. osztályú minőségben, I. osztályú anyagok beépítésével készülhet.
- 7.3 Az ajánlattevő az elvégzett munka során keletkező hulladékot köteles díjmentesen elszállítani.

8. Műszaki és garanciális feltételek

- 8.1 Az elvégzett munkára a jótállási időtartamot **min. 1 évben** (teljes körű jótállás) határozzuk meg a **sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás dátumától** számítva. Ennél kisebb jótállási időszakot az ajánlatokban nem tudunk elfogadni!
- 8.2 Amennyiben a munkák során, illetve a jótállás ideje alatt olyan hiányosságok/hibák derülnek ki, amelyek ajánlattevő szakszerűtlen munkavégzésére, vagy nem megfelelő anyagok alkalmazására/beépítésére vezethetők vissza, akkor ajánlattevő ezeket 15 munkanapon belül a saját költségén, térítésmentesen, egészében köteles megszüntetni.

9. Üzembe helyezés, műszaki átadás-átvétel

A műszaki átadás-átvételi eljárást **MEGELŐZŐEN** az ajánlattevő az ajánlatkérőnek átadja (egyben a sikeres műszaki átadás-átvétel feltétele):

- Felelős műszaki vezetői nyilatkozatot.
- Tömör rétegvastagságok mérési jegyzőkönyveit.
- Tárcsás vagy ejtősúlyos teherbírású tömörségi jegyzőkönyvet (1-1 db).
- Beépített anyagok alkalmassági és minőségi engedélyeit.
- Beépített anyagok szállítói megfelelőségi nyilatkozatait.
- Bontott anyagok befogadói, kezelői nyilatkozatát.

Az elkészült munkát ezen dokumentációk hiányában az ajánlatkérő jogosult megtagadni.

A sikeres műszaki átadás-átvétel napjával kezdődik az ajánlattevő jótállási kötelezettsége.

10. Ajánlatok beérkeztetése, felbontása, ismertetése

- 10.1 A személyesen, meghatalmazott, vagy postai úton beadott ajánlatokat az átvevő érkezteti, az átvétel pontos időpontját rávezeti az ajánlatot tartalmazó borítékra és egyúttal igazolja az átvétel tényét. Határidő után érkezett ajánlatokat az ajánlatkérő nem fogad el.
- 10.2 A határidőben érkezett ajánlatokat az ajánlatkérő a Szegedi Vízmű Zrt. Műszaki és vállalkozási osztály képviselőjének jelenlétében bontja ki, melyről bontási jegyzőkönyv készül.

10.3 Érvénytelen az ajánlat, ha

- ha az ajánlattevő nem jogosult az eljárásban részt venni,
- a felhívásban meghatározott határidő után nyújtották be,
- nem felel meg az ajánlattételi felhívásban és a részletes dokumentációban foglalt alaki és tartalmi követelményeknek,
- az ajánlati árat, annak igényelt ütemezését nem egyértelműen határozza meg, más ajánlathoz, vagy valamely feltételhez köti az ajánlattevő,
- az ajánlattevő az ajánlati kiírás feltételeit nem fogadta el teljes egészében,
- ha az ajánlattevő nem készítette el és ajánlata mellé nem csatolta a feladatonkénti tételes költségvetést,
- ha az ajánlattevő az ajánlati nyomtatványt nem töltötte ki teljes egészében,
- ha az ajánlattevő nem ajanlatbenyujtas@szegedivizmu.hu e-mail címre nyújtotta be az ajánlatát,
- **ha az ajánlattevő nem az ajánlatkérő által megküldött (szignóval ellátott) ajánlati nyomtatványt töltötte ki.**

10.4 Ajánlattevő tudomásul veszi, hogy az ajánlatkérő nem köteles bármilyen ajánlatot elfogadni, továbbá megilleti az a jog, hogy az ajánlatkérési eljárást eredménytelennek nyilvánítsa.

11. Az ajánlatok elbírálásának szempontjai:

Összességében a legelőnyösebb ajánlat. *Az ajánlatkérő a döntését nem köteles megindokolni.*

Szeged, 2025. július 28.


SZEGEDI VÍZMŰ ZRT. 01
6720 SZEGED
Tisza Lajos krt. 88.
6701 PF. 104
ISTÓKOVICS ZOLTÁN
vezérigazgató

A J Á N L A T K É R É S I N Y O M T A T V Á N Y

(kitöltve kötelező beadni)

Az ajánlat tárgya:

*Szeged Városi Szennyvíztisztító telep
Belső közlekedési utak pályaszerkezetének megerősítési, felújítási munkái*

Ajánlatkérő neve: Szegedi Vízmű Zrt.
6720 Szeged, Tisza L. krt. 88.

Ajánlattevő neve:

Ajánlattevő címe:

Ajánlati ár:

1. pályaszerkezet:Ft,++ÁFA
2. pályaszerkezet:Ft,++ÁFA
3. pályaszerkezet:Ft,++ÁFA
4. pályaszerkezet:Ft,++ÁFA
5. pályaszerkezet:Ft,++ÁFA

Az ajánlattevő nyilatkozata, hogy az ajánlati kiírás feltételeit teljes egészében elfogadja-e:
igen nem

Cégkivonatot csatolt: igen nem

Csőd, felszámolási, végelszámolási eljárás alatt áll:
igen nem

Referenciaigazolást csatolt: igen nem

Jótállási feltételek:
jótállásév

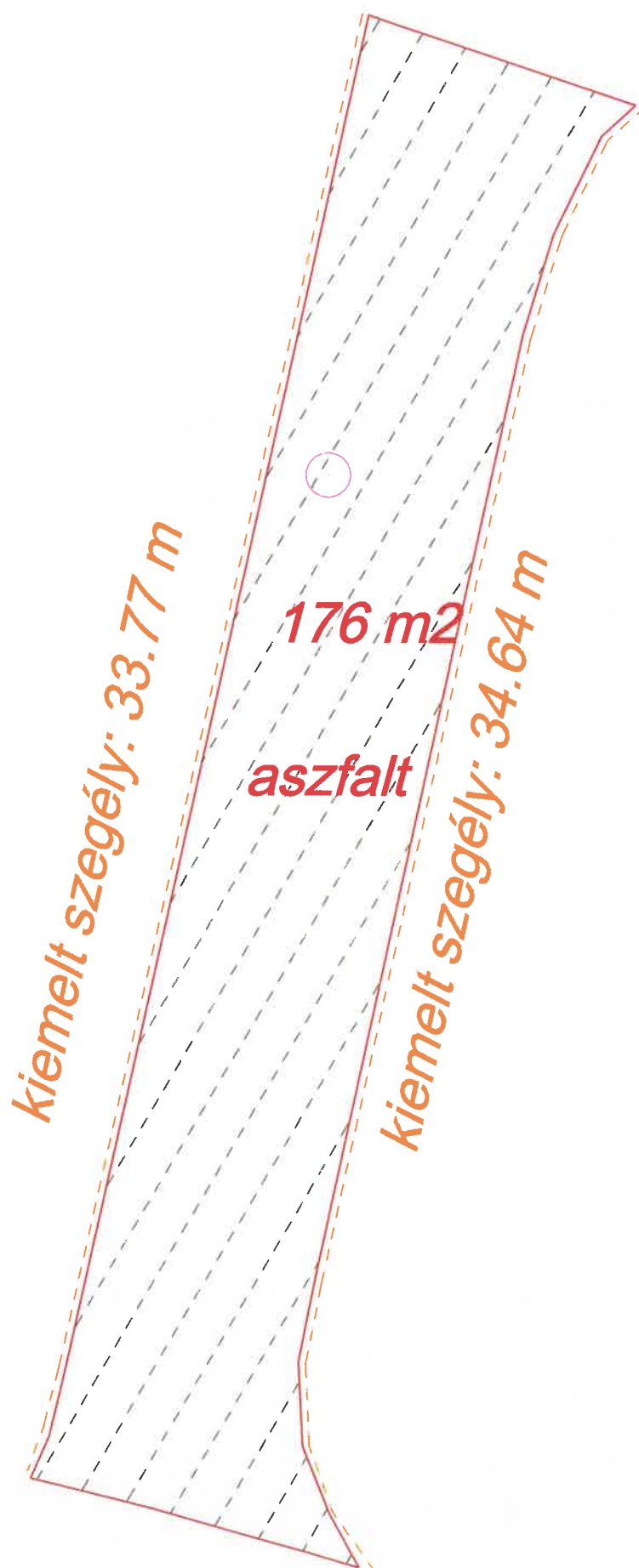
Teljesítési határidő: megfelel a kiírásnak (2025. november 28.)
a vállalt határidő a kiírásnál kevesebb (..... nappal)
a vállalt határidő a kiírásnál több (..... nappal)

Számla szakaszolás: szakasz számla igény 10% visszatartással (.....db)
csak végszámla 10% visszatartással

....., 2025.

A megfelelő válasz értelemszerűen aláhúzendő, vagy a megfelelő rovat kitöltendő.





[Signature]

Szegedi Vízmű Zrt. Szeged Városi Szennyvíztisztító telep útburkolat megerősítése

1. rész szennyvíztisztító telep központi épület parkolóját összekötő bekötő útj és a végátemelő előtti útpálya közötti út pályaszerkezet megerősítésének árszámvetése

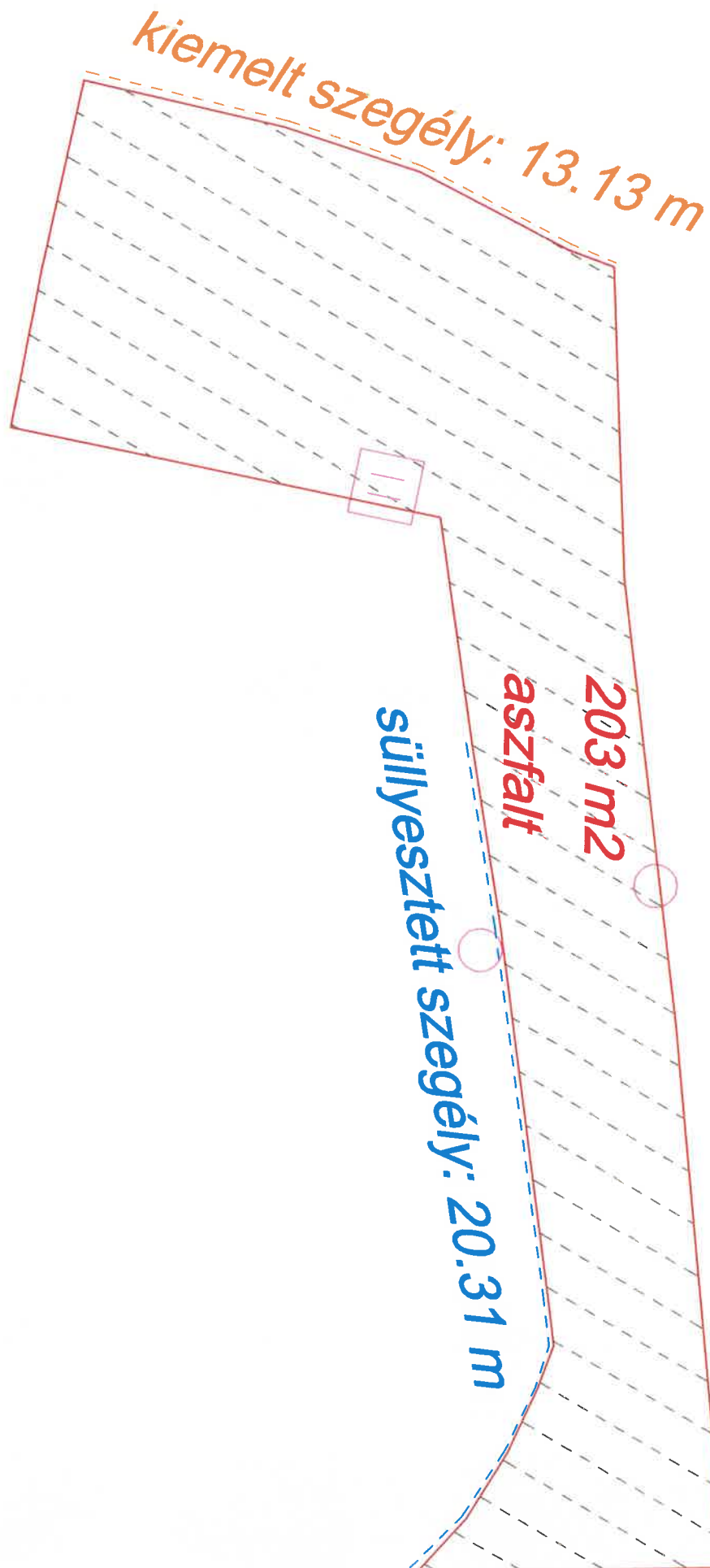
sorszám	Munkarész megnevezése	átlagos hossz (m)	átlagos szélesség (m)	felület (m ²)	térfogat (m ³)	anyag egységár (Ft)	díj egységár (Ft)	összes anyagár (Ft)	összes díj (Ft)	anyag+ díj összesen (Ft)
1	Meglévő 10-12 cm vasatagságú aszfaltburkolat bontása elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	33,80	5,21	176,0	19,4	0	0	0		
2	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) elbontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	68,50				0		0		
3	Vegyes szerkeztű talajjal összekeveredett (kohósalak, daráltbeton, zúzottkő, CKT-4) útalap bontása 0,2-0,3 m vasatagságban, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	33,80	5,21	176,0	44,0	0		0		
4	Bevágás készítése termett talajban útpályaszerkezethez terepszinttől számított 0,85 m mélységbe (0,48-0,6 m), elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	33,80	5,91	199,7	107,8	0		0		
5	Úttükör felület előkészítése, altalaj tömörítése, geotextília terítéséhez.	33,80	5,91	199,7	-	0		0		
6	Szótt, minimum 20 kN/m szakítószilárdságú geotextília terítése úttükörre, bevágási árok oldalára függőlegesen felhajtva 0,5 m magasságban	34,80	6,91	240,4	-					
7	Georács (minimum 40 kN/m szakítószilárdságú, maximum 45 mm osztásközű) terítése geotextíliára vízszintes felületen.	33,80	5,91	199,7	-					
8	FZKA 0-56 mm, vagy daráltbeton stabilizációs réteg építése 0,25 m tömörített vastagságban	33,80	5,91	199,7	49,9					
9	HK fagyvédőréteg építése 0,2 m tömörített vastagságban	33,80	5,91	199,7	39,9					
10	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) építése (ÚJ) szegélykőből	68,50	-	-	-					
11	Szulfátálló C12/15 soványbeton alapréteg építése 0,2 m vastagságban	33,80	5,61	189,5	37,9					



1.2. sz. melléklet

12	Meglévő 600 mm átmérőjű aknafedlap szintbeállítása	1 db																	
13	Szulfátálló CP 4/2,7 XF4 fagy és sóálló bazaltzúzalékos betonburkolat építése 0,2 m vastagságban szélein betonacélszereléssel, zsaluzással, dilatációs szalagok beépítésével.	33,80	5,61	189,5	37,9														
14	Kétoldali útpadka építése tömörítéssel 0,5 m füvesítéssel 0,25 m vastagságban	68,50	0,50	34,3	8,6														



Dr. R. B.

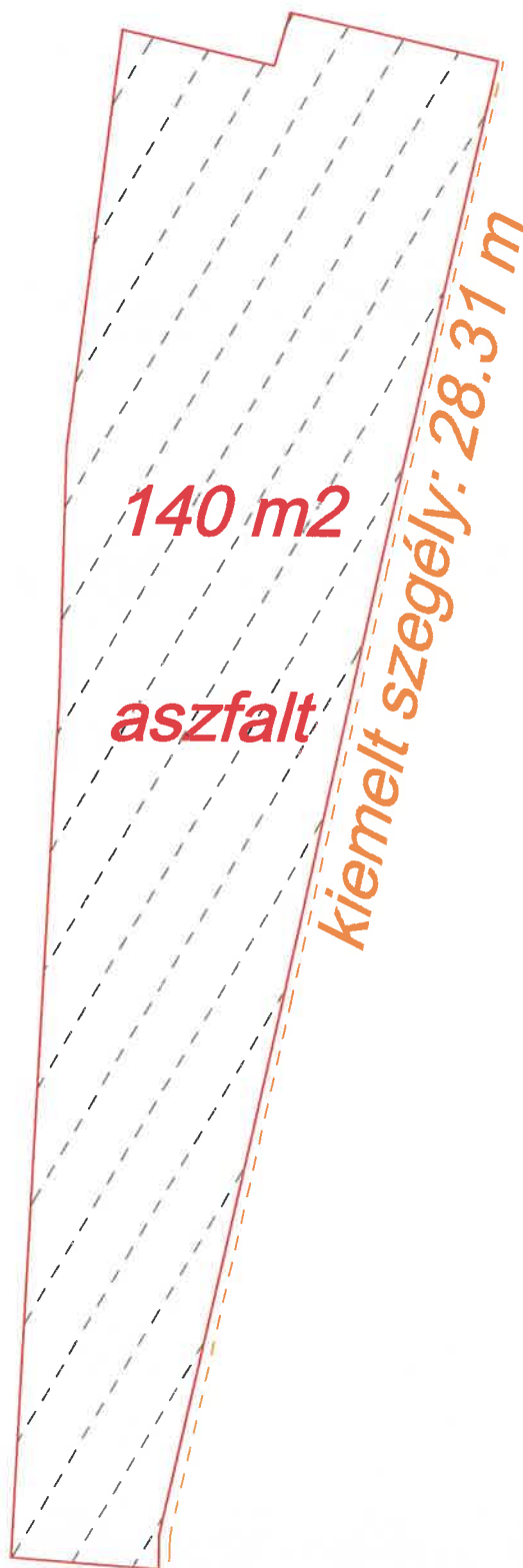
Szegedi Vízmű Zrt. Szeged Városi Szennyvíztisztító telep útburkolat megerősítése

2. rész szennyvíztisztító telep műhely előtti aszfaltburkolatú út pályaszerkezet megerősítésének árazatlan költségvetése

sorszám	Munkarész megnevezése	átlagos hossz (m)	átlagos szélesség (m)	felület (m ²)	térfogat (m ³)	anyag egységar (Ft)	díj egységar (Ft)	összes anyagár (Ft)	összes díj (Ft)	anyag+ díj összesen (Ft)
1	Meglévő 10-12 cm vasatagságú aszfaltburkolat bontása elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	38,00	5,34	203,0	22,3	0		0		
2	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) elbontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	13,10				0		0		
3	Süllyesztett útszegélykő (40 x 20 x 15 cm) elbontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	20,30				0		0		
4	Vegyes szerkeztű talajjal összekeveredett (kohósalak, daráltbeton, zúzottkő, CKT-4) útalap bontása 0,2-0,3 m vasatagságban, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	38,00	5,34	203,0	50,8	0		0		
5	Bevágás készítése termett talajban útpályaszerkezethez terepszinttől számított 0,85 m mélységbe (0,48-0,6 m), elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	38,00	5,84	222,0	119,9	0		0		
6	Úttükör felület előkészítése, altalaj tömörítése, geotextília terítéséhez.	38,00	5,84	222,0	-	0		0		
7	Szótt, minimum 20 kN/m szakítószilárdságú geotextília terítése úttükörre, bevágási árok oldalára függőlegesen felhajtva 0,5 m magasságban	39,00	6,84	266,9	-					
8	Georács (minimum 40 kN/m szakítószilárdságú, maximum 45 mm osztásközű) terítése geotextíliára vízszintes felületen.	38,00	6,00	228,00	-					
9	FZKA 0-56 mm, vagy daráltbeton stabilizációs réteg építése 0,25 m tömörített vastagságban	38,00	5,84	222,0	55,5					
10	HK fagyvédőréteg építése 0,2 m tömörített vastagságban	38,00	5,84	222,0	44,4					
11	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) építése új szegélykőből	13,10	-	-	-					



12	Süllyesztett útszegélykő (40 x 20 x 15 cm) építése új szegélykőből	20,30																	
13	Szulfátálló C12/15 soványbeton alapréteg építése 0,2 m vastagságban	38,00	5,69	216,3	43,3														
14	Meglévő 600 mm átmérőjű aknafedlap szintbeállítása	2 db																	
15	Meglévő 400 X 400 mm-es víznyelőrács szintbeállítása	1 db																	
16	Szulfátálló CP 4/2,7 XF4 fagy és sóálló bazaltzúzalékos betonburkolat építése 0,2 m vastagságban szélein betonacélszereléssel, zsaluzással, dilatációs szalagok beépítésével.	38,00	5,69	216,3	43,3														
17	Egyoldali útpadka építése tömörítéssel 0,5 m füvesítéssel 0,25 m vastagságban	38,00	0,50	19,0	4,8														



[Handwritten signature]

Szegedi Vízmű Zrt. Szeged Városi Szennyvíztisztító telep útburkolat megerősítése

3. rész szennyvíztisztító telep 20 kV-os kapcsolóházra merőleges út felpálya útpályaszerkezet megerősítésének árazatlan költségvetése

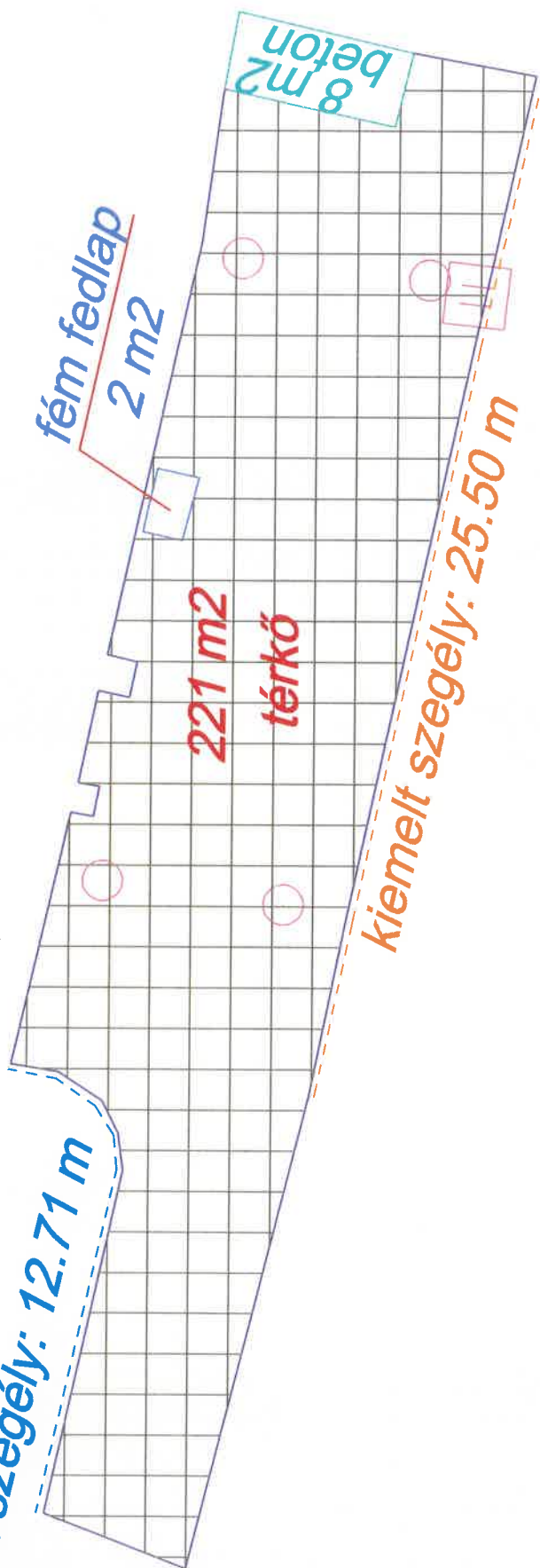
sorszám	Munkarész megnevezése	átlagos hossz (m)	átlagos szélesség (m)	felület (m ²)	térfogat (m ³)	anyag egységár (Ft)	díj egységár (Ft)	összes anyagár (Ft)	összes díj (Ft)	anyag+ díj összesen (Ft)
1	Meglévő 10-12 cm vasatagságú aszfaltburkolat bontása elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	28,31	4,95	140,0	15,4	0		0		
2	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) elbontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	28,31				0		0		
3	Vegyes szerkeztű talajjal összekeveredett (kohósalak, daráltbeton, zúzottkő, CKT-4) útalap bontása 0,2-0,3 m vasatagságban, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	28,31	4,95	140,0	35,0	0		0		
4	Bevágás készítése termett talajban útpályaszerkezethez terepszinttől számított 0,85 m mélységbe (0,48-0,6 m), elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	28,31	5,25	148,5	80,2	0		0		
5	Úttörő felület előkészítése, altalaj tömörítése, geotextília terítéséhez.	28,31	5,25	148,5	-	0		0		
6	Szótt, minimum 20 kN/m szakítószilárdságú geotextília terítése úttörőre, bevágási árok oldalára függőlegesen felhajtva 0,5 m magasságban	29,31	6,25	183,0	-					
7	Georács (minimum 40 kN/m szakítószilárdságú, maximum 45 mm osztásközű) terítése geotextíliára vízszintes felületen.	28,31	5,25	148,5	-					
8	FZKA 0-56 mm, vagy daráltbeton stabilizációs réteg építése 0,25 m tömörített vastagságban	28,31	5,25	148,5	37,1					
9	HK fagyvédőréteg építése 0,2 m tömörített vastagságban	28,31	5,25	148,5	29,7					
10	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) építése (Új) szegélykőből	28,31	-	-	-					
11	Szulfátálló C12/15 soványbeton alapréteg építése 0,2 m vastagságban	28,31	4,95	140,0	28,0					

12	Szulfátálló CP 4/2,7 XF4 fagy és sóálló bazaltzúzalékos betonburkolat építése 0,2 m vastagságban szélein betonacélszereléssel, zsaluzással, diletációs szalagok beépítésével.	28,31	4,95	140,0	28,0						
13	Egyoldali útpadka építése tömörítéssel 0,5 m füvesítéssel 0,25 m vastagságban	28,31	0,50	14,2	3,5						



süllyesztett szegély: 12.71 m



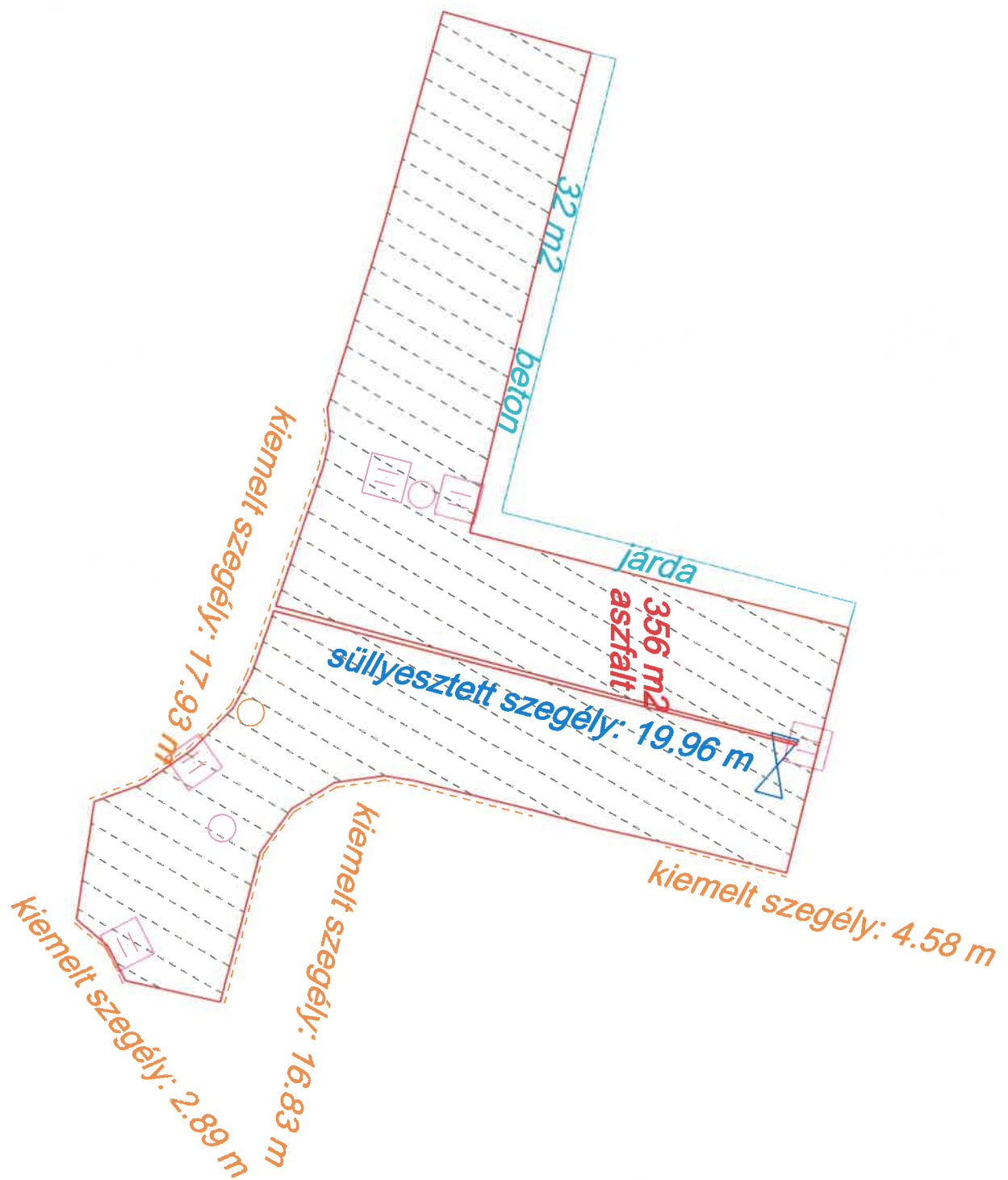
[Handwritten signature]

4. rész szennyvíztisztító telep légfúvó gépház előtt előtti térkőburkolatú út pályaszerkezet megerősítésének árazatlan költségvetése

sorszám	Munkarész megnevezése	átlagos hossz (m)	átlagos szélesség (m)	felület (m ²)	térfogat (m ³)	anyag egységar (Ft)	díj egységar (Ft)	összes anyagár (Ft)	összes díj (Ft)	anyag+ díj összesen (Ft)
1	Meglévő 8 cm vasatagságú térkőburkolat 1 sérülésmentes elbontása, tisztítása, raklapra sorba rendezése.	37,57	5,88	221,0	17,7	0	0	0		
2	Meglévő bazaltzúzálekos burkolat bontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	4,40	1,82	8,0	2,0	0	0	0		
3	Süllyesztett útszegélykő (40 x 20 x 15 cm) bontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	12,71				0	0	0		
4	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) elbontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	25,50				0	0	0		
5	Vegyes szerkeztű talajjal összekeveredett (kohósalak, daráltbeton, zúzottkő, CKT-4) útalap bontása 0,2-0,3 m vasatagságban, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	37,57	6,28	236,0	59,0	0	0	0		
6	Bevágás készítése termett talajban útpályaszerkezethez terepszinttől számított 0,8 m mélységbe (0,42-0,52 m), elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	37,57	6,28	236,0	110,9	0	0	0		
7	Úttükör felület előkészítése, altalaj tömörítése, geotextília terítéséhez.	37,57	6,28	236,0		0	0	0		
8	Szótt, minimum 20 kN/m szakítószilárdságú geotextília terítése úttükörre, bevágási árok oldalára függőlegesen felhajtva 0,5 m magasságban	37,57	7,28	273,6	-					
9	Georács (minimum 40 kN/m szakítószilárdságú, maximum 45 mm osztásközü) terítése geotextíliára vízszintes felületen.	37,57	6,28	236,0	-					
10	FZKA 0-56 mm, vagy daráltbeton stabilizációs réteg építése 0,29 m tömörített vastagságban	37,57	6,28	236,0	59,0					
11	HK fagyvédőréteg építése 0,2 m tömörített vastagságban	37,57	6,28	236,0	47,2					

 R+ 

12	Süllyesztett útszegélykő (40 x 20 x 15 cm) építése (Új), szegélykövekből	12,71								
13	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) építése (Új) szegélykövből	25,50	-	-						
14	Szulfátálló C12/15 soványbeton alaprétteg építése 0,25 m vastagságban	37,57	5,88	221,0	55,2					
15	Meglévő távközlésikábel aknafedlap szintbeállítása	1 db								
16	Meglévő 600 mm átmérőjű aknafedlap szintbeállítása	4 db								
17	Meglévő 400 X 400 mm-es víznyelőrács szintbeállítása	1 db								
18	8 cm vastagságú térkőburkolat építése az elbontott, tisztított térkőbetonelemekből 3 cm vastagságú 2-4 mm szemeloszlású bazaltzúzalék ágyazatra	37,57	5,88	221,0						
19	Szulfátálló CP 4/2,7 XF4 fagy és sóálló bazaltzúzalékos betonburkolat építése 0,2 m vastagságban szélein betonacélsereléssel, zsaluzással, dilatációs szalagok beépítésével.	4,40	1,82	8,0	1,6					
20	Kiemelt szegély hosszában megsérült térkőburkolatú járda helyreállítása a térkőburkolat szulfátálló, 0,25 m vastagságban C12/15 soványbeton alaprétteg építésével és 3 cm vastagságú 2-4 mm szemeloszlású bazaltzúzalék ágyazatra fektetve.	25,50	1,25	31,9						
21	Egyoldali útpadka építése tömörítéssel 0,5 m füvesítéssel 0,25 m vastagságban	12,71	0,50	6,4	1,6					



Handwritten signature and initials in blue ink.

Szegedi Vízmű Zrt. Szeged Városi Szennyvíztisztító telep útburkolat megerősítése

5. rész szennyvíztisztító telep végátemelő melletti és mögötti út pályaszervezet megerősítésének árazatlan költségvetése

sorszám	Munkarész megnevezése	átlagos hossz (m)	átlagos szélesség (m)	felület (m ²)	térfogat (m ³)	anyag egységár (Ft)	díj egységár (Ft)	összes anyagár (Ft)	összes díj (Ft)	anyag+ díj összesen (Ft)
1	Meglévő 10-12 cm vasatagságú aszfaltburkolat bontása elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	51,60	6,98	360,0	39,6	0		0		
2	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) elbontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	42,23				0		0		
3	Süllyesztett útszegélykő (40 x 20 x 15 cm) bontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	19,96				0		0		
4	Vasbeton járda elbontása, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	32,00	1,00	32,0	5,8	0		0		
3	Vegyes szerkeztű talajjal összekeveredett (kohósalak, daráltbeton, zúzottkő, CKT-4) útalap bontása 0,2-0,3 m vasatagságban, elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	51,60	7,60	392,0	98,0	0		0		
4	Bevágás készítése termett talajban útpályaszervezethez terepszinttől számított 0,85 m mélységbe (0,48-0,6 m), elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	51,60	7,33	378,1	204,2	0		0		
5	Bevágás készítése termett talajban útpályaszervezethez terepszinttől számított 0,85 m mélységbe (0,2-0,3 m), elszállítása engedéllyel rendelkező befogadóhoz.	32,00	1,00	32,0	8,0	0		0		
6	Úttükör felület előkészítése, altalaj tömörítése, geotextília terítéséhez.	51,60	7,33	378,1	-	0		0		
7	Úttükör felület előkészítése, altalaj tömörítése, geotextília terítéséhez.	32,00	1,00	32,0	-	0		0		
8	Szótt, minimum 20 kN/m szakitószilárdságú geotextília terítése úttükörre, bevágási árok oldalára függőlegese felhajtva 0,5 m magasságban	52,60	9,33	490,6	-					

 D+ H

5.2. sz. melléklet

9	Georács (minimum 40 kN/m szakítószilárdságú, maximum 45 mm osztásközű) terítése geotextiliára vízszintes felületen.	51,60	8,33	429,7	-				
10	FZKA 0-56 mm, vagy daráltbeton stabilizációs réteg építése 0,25 m tömörített vastagságban	51,60	7,33	378,1	94,5				
11	FZKA 0-56 mm, vagy daráltbeton stabilizációs réteg építése 0,15 m tömörített vastagságban	32,00	1,00	32,0	4,8				
12	HK fagyéóréteg építése 0,2 m tömörített vastagságban	51,60	7,33	378,1	75,6				
13	HK fagyéóréteg építése 0,15 m tömörített vastagságban	32,00	1,00	32,0	4,8				
14	Kiemelt útszegélykő (25 x 20 x 15 cm) építése (Új) szegélykőből	42,23	-	-	-				
15	Meglévő csapszekrény szintbeállítása	1 db							
16	Meglévő 600 mm átmérőjű aknafedlap szintbeállítása	3 db							
17	Meglévő 400 X 400 mm-es víznyelőrács szintbeállítása	5 db							
18	Szulfátálló C12/15 soványbeton alapréteg építése 0,2 m vastagságban	51,60	6,98	360,0	72,0				
19	Szulfátálló C12/15 soványbeton alapréteg építése 0,15 m vastagságban	32,00	1,00	32,0	4,8				
19	Szulfátálló CP 4/2,7 XF4 fagy és sóálló bazaltzúzalékos betonburkolat építése 0,2 m vastagságban szélein betonacélszereléssel, zsaluzással, dilatációs szalagok beépítésével.	51,60	7,60	392,0	78,4				
20	Egyoldali útpadka építése tömörítéssel 0,5 m füvesítéssel 0,25 m vastagságban	31,50	0,50	15,8	3,9				

ÁTNÉZETI HELYSZÍNRAJZ

A Hattyasi szennyvíztisztító telep útfelújításához

Méretarány: 1:500



Készült: 2025.07.23.

[Handwritten signature]

MELLÉKLET
VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ
SZEGEDI VÍZMŰ ZRT.

**1. MINŐSÉGIRÁNYÍTÁS, KÖRNYEZETIRÁNYÍTÁS,
ENERGIAIRÁNYÍTÁS**

Minőségi, környezeti energia és ivóvíz-biztonsági politikáról:

Társaságunk elkötelezte magát a minőségi szolgáltatás és a környezetvédelem mellett, ennek érdekében 2001—óta integrált rendszert működtet. Az integrált rendszer az ISO 9001 minőségirányítási szabvány és az ISO 14001 környezetirányítási szabványnak történő megfelelést jelent. 2010-ben került tanúsításra az ISO 22000-es szabvány az ivóvíz termelés és szolgáltatás területére.

Integrált politikánkban a legfőbb értékeinket publikáljuk fogyasztóinknak, partnereinknek és munkatársainknak.

Ezek az alábbiak:

Legfontosabb feladatunk, hogy minden fogyasztónk számára biztosítsuk létünk egyik alapfeltételét, a tiszta, egészséges ivóvizet a nap minden pillanatában. Az elhasznált vizet, környezetet kímélő módon vezetjük vissza a természetbe.

Óvjuk, és védjük a vízkészletünket.

Tevékenységünk során:

- Megfelelünk a hatósági előírásoknak, jogszabályoknak és az előírt szabványok követelményeinek. Törekszünk az európai normák betartására.
- Az ivóvíz termelés és szolgáltatás terén a higiéniai viszonyok maximális betartása mellett, minden ivóvíz-biztonsági előírást betartunk.
- Különös figyelmet fordítunk a keletkező szennyvizek szakszerű kezelésének folyamatos biztosítására.
- Törekszünk a káros kibocsátások mértékének, a keletkező hulladékok mennyiségének minimalizálására, azok környezeti hatásának csökkentésére, a természetből származó anyagok, erőforrások takarékos felhasználására és az energetikai teljesítményünk folyamatos javítására, valamint lehetőségeinkhez képest a megújuló erőforrások minél szélesebb körű alkalmazására.
- A minőséget rendszeresen ellenőrizzük, a vizsgálólaboratórium akkreditált státuszát fenntartjuk.
- Rendszeres képzésekkel biztosítjuk szakembereink magas szintű felkészültségét.

A hulladékaikat a jogszabályi előírásoknak megfelelően gyűjtjük, kezeljük és naprakészen nyilvántartjuk. A környezeti elemeket, a levegőt, a talajt, az épített környezetet, a felszíni és felszín alatti vizeket a legnagyobb odafigyeléssel védjük.



MELLÉKLET VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

Minőségirányítási, környezetirányítási, energiairányítási és vízbiztonsági rendszerünket évente, külső tanúsító céggel auditáltatjuk. Az integrált rendszerünk egyik alapidokumentumát, az Integrált Irányítási Kézikönyvet érdeklődés esetén a Vállalkozóink áttanulmányozhatják.

2. VÁLLALKOZÓINK RÉSZÉRE:

A Szegedi Vízmű Zrt. a tevékenységi körén belül építési-kivitelezési tevékenységet végeztet ivóvíz – csapadékvíz és szennyvíz víziközmű és egyéb, kapcsolódó mélyépítési létesítményekre vonatkozóan. A környezetünk megóvása mellett nagyon fontos a munkát végző dolgozók védelme, a biztonságos munkavégzés feltételeinek biztosítása, ezért felhívjuk a figyelmet az alábbiakra:

Környezetvédelem:

Az üzemeltetés és adminisztrációs feladatok végzése során a Vállalkozónak a környezet védelmét szolgáló jogszabályokat, előírásokat, az engedélyekben foglaltakat, illetve a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII.törvény követelményeit be kell tartania.

- A Vállalkozó a munkálatokat csak a **vonatkozó engedélyek birtokában** kezdheti meg és végezheti.
- A Vállalkozónak bármilyen, a **meglévő közműveket** érintő földkitermelési, vagy egyéb munka megkezdése előtt tisztában kell lennie valamennyi meglévő szolgáltatói létesítmény, közmű elhelyezkedésével, így a csatornahálózat, telefon és elektromos vezetékek, villanyoszlopok, víz-, gázvezetékek, és hasonló helyzetével. A vonatkozó munkák kivitelezése során az általa, vagy alvállalkozói által az utakban, csatornahálózatban, csövekben, vezetékekben, illetve közművekben okozott mindennemű kárért a Vállalkozó felel, és azokat köteles saját költségén, határidőn belül helyreállítani.(Közművek kezelői lásd. 1.sz. melléklet)
- Az építési munkahelyen, a felvonulási területen és egyéb építéssel érintett területről a **felszíni vizeket** megfelelő módon el kell vezetni. A keletkezett szennyvizet ideiglenes fogadótartályokba lehet vezetni, ahonnan az elszállítható, vagy az illetékes hatóságok engedélyei alapján a meglévő befogadóba vezethető a szükséges ülepítés és tisztítás után.
- A közterületen végzett munkáknál a Vállalkozó köteles biztosítani a **kommunális szolgáltatások zavartalanságát**, a tűzoltás, beteg szállítás, életmentés feltételeit, a hétköznapi életvitel folyamatosságát és biztonságát. Amennyiben az akadályoztatás elkerülhetetlen, legalább egy héttel a tervbe vett munkálatok megkezdése előtt köteles

MELLÉKLET
VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

kiértésíteni az érintett lakosságot és ennek megtörténtéről tájékoztatni kell a Szegedi Vízmű Zrt.-t.

- A Vállalkozónak a munkálatait úgy kell végeznie, hogy a környezetet a lehető legkisebb mértékben veszélyeztesse, az alkalmazott **gépei és berendezései környezetkímélők** legyenek. A nehéz építőipari gépek negatív hatását (pl. zaj és porképződés) az emberek egészségére és az általános környezetre minimalizálni kell, ide értendő a vegetáció rongálásának, az éghető anyagok kiömlésének megakadályozása, ami az ivóvíz szennyezését okozná.
- A Vállalkozó köteles **tisztán tartani** az építési területek **környezetét**, valamint azokat a területeket, amelyeket az építés és az anyagszállítás érint.
- A Vállalkozó felelős a munkaterület rendjének és átláthatóságának biztosításáért, a **keletkezett hulladékok** összegyűjtéséért, szelektálásáért, tárolásáért. A Vállalkozó köteles a tevékenysége során keletkező veszélyes és nem veszélyes hulladékok jogszabályoknak megfelelő naprakész nyilvántartásáért, melyből egy másolati példányt a Megrendelőnek átad.
- A keletkezett hulladékokat az arra jogosult, megfelelő hulladékkezelési engedéllyel rendelkező cégnek kell átadni. (hulladékszállító, illetve hulladékkezelő cég). Társaságunkat írásban tájékoztatni kell a hulladékszállító és a hulladékkezelő cégről, (a cég neve, címe, KÜJ és KTJ száma, a kezelési engedély száma, érvényességi ideje). Az elszállított hulladékot szállítójegyen dokumentálni kell, melyből egy másolatot el kell juttatni a Szegedi Vízmű részére. A szállító jegyen fel kell tüntetni az elszállított hulladék megnevezését, azonosító kódját és pontos mennyiségét kg-ban.
- **A veszélyes anyagok kezelése:** az építés során használt gyúlékony és egyéb veszélyes vegyi anyagokat kiömléstől védve, környezetvédelmi szempontból biztonságos módon kell az építési területéről elszállítani. Tárolásukat, kezelésüket a veszélyes anyag Biztonsági Adatlapjának előírásai szerint kell végezni.
- Amennyiben a kivitelezéskor **régészeti leletre** bukkannak, értesíteni kell a területileg illetékes múzeumi igazgatóságot. A régészeti anyag megóvásáról gondoskodni kell.

Minőségirányítás:

- A kivitelezést a **technológiai utasításban** rögzítetteknek megfelelően kell elvégezni. A kivitelező –a jogszabályban meghatározott esetben- köteles a napi munkát az **építési naplóban** dokumentálni.
- A Vállalkozó köteles **a munkák előírt minőségének biztosítása** érdekében minőség ellenőrző vizsgálatok elvégzésére alkalmas független laboratóriumot biztosítani,



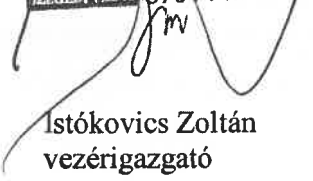
MELLÉKLET
VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

illetve megbízni. Ezen laboratóriumban minősítő vizsgálatok akkor végezhetők, illetve azok eredményei a minőség tanúsításául akkor szolgálhatnak, ha a laboratórium megszerezte a minőségtanúsítási jogot a vonatkozó országos rendeletek, illetve egyéb hatályos szabályozásnak megfelelően.

- A Vállalkozó köteles saját **mérő- és vizsgáló műszereit** egy, arra jogosult intézménnyel kalibráltatni, illetve beállítatni, hitelesíttetni.
- A Vállalkozó köteles minden **minőségi vizsgálatot elvégezni** vagy elvégeztetni, amelyet a műszaki előírások, szabványok vagy műszaki irányelvek szerint az elkészült szerkezetek, illetve a munka minőségének bizonyítására kell végrehajtani. A kivitelező Vállalkozó felelős a beépítendő anyagok minőségének biztosításáért, szükséges esetben a beépített anyagok megfelelőség-igazolás bemutatásáért.

A fentiekben előírtak be nem tartása miatt keletkezett esetleges károkkal és az illetékes hatóságok bírságolásával kapcsolatos költségek kizárólag a Vállalkozót terhelik.

Szeged, 2018.10.04.

 **SZEGEDI VÍZMŰ ZRT.** [01]
6720 SZEGED
Tisza Lajos krt. 88.
6701 Pf.: 104

Istókovics Zoltán
vezérigazgató

MELLÉKLET
VÁLLALKOZÓI SZERZŐDÉSHEZ

1.sz. melléklet

A KÖZMŰVEK KEZELŐI

- Szegedi Vízmű Zrt.;
Szeged, Tisza L. krt. 88.; Tel.: 62/558-855
- INVITEL Zrt.
Szeged, Rókusi krt. 2-10. Tel.: 62/777-515
- NKM Észak-Dél FÖLDGAZHÁLÓZATI ZRT.
Szeged, Pulcz u. 44., Tel.: 62/569-600
- NKM ÁRAMHÁLÓZATI Kft.
Szeged, Pulcz u. 42., Tel.: 62/565-600
- Magyar Közút Nonprofit Zrt. Csongrád Megyei Igazgatóság,
Szeged, Juhász Gyula u. 9, Tel.: 62/819-390
- Szegedi Környezetgazdálkodási Nonprofit Kft.;
Szeged, Városgazda sor 1. Tel.: 62/777-222
- Szegedi Hulladékgazdálkodási Nonprofit Kft.;
Szeged, Városgazda sor 1. Tel.: 62/777-222
- DIGI Kft.,
Szeged, Tisza Lajos krt. 47. IX.em., Tel.: 62/737-006
- Magyar Telekom Nyrt,
Dél-magyarországi Szolgáltatási Központ,
Kecskemét, Kálvin tér 10-12. Tel.: 76/514-167

SZEGEDI VÍZMŰ ZRT. VÁLLALKOZÓIRA VONATKOZÓ MUNKAVÉDELMI ELŐÍRÁSOK

A Vállalkozó felelős minden egyes munkafázis és kivitelezési folyamat során az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzés biztosításáért:

Ennek megfelelően:

- A Vállalkozó köteles munkavédelmi koordinátort foglalkoztatni./A vonatkozó jogszabály a 4/2002.(II.20.) SzCsM-EüM együttes rendelet /
- A Vállalkozó köteles a tevékenysége során betartani az építési munkahelyeken és az építési folyamatok során megvalósítandó minimális munkavédelmi követelményekről szóló vonatkozó jogszabályok előírásait.
- A Vállalkozó felelős az általa foglalkoztatott munkavállalók megfelelő munkahelyi magatartásáért, munkahelyi biztonságáért.
- A Vállalkozó tevékenysége során kizárólag minősített védőeszközt alkalmazhat.
- A Vállalkozó felelőssége, hogy az általa végzett tevékenységet szakmailag alkalmas munkavállalókkal végeztesse el.
- A Vállalkozó köteles gondoskodni, hogy az általa alkalmazott munkavállalók rendelkezzenek érvényes üzemorvosi/foglalkozás egészségügyi alkalmassági vizsgálattal, köteles szükség esetén gondoskodni, ezen vizsgálatok elvégeztetéséről.
- A vállalkozó köteles az ott munkát végző dolgozóinak az érvényes egészségügyi könyvét bemutatni.
- 50 főnél több munkavállalót foglalkoztató Vállalkozó, köteles elsősegély-nyújtó helyet és ehhez megfelelő személyzetet, eszközöket biztosítani.

A Vállalkozó köteles a munkák megkezdése előtt bemutatni, illetve átadni a Megrendelő munkabiztonsági szakértőjének vagy helyszíni képviselőjének:

- A munkavállalóinak az orvosi alkalmassági vizsgálatát igazoló dokumentumokat,
- Az ivóvíz és szennyvíz szolgáltatás területén a dolgozók érvényes egészségügyi könyvét,
- A szennyvíz területen dolgozók oltási könyvét
- Az egyéni védőeszköz juttatási dokumentumokat, védőeszközeit,
- A tevékenységre vonatkozó kockázatértékelést,
- A munka elvégzéséhez szükséges eszközök és gépek biztonságos állapotára vonatkozó dokumentumokat, érintésvédelmi jegyzőkönyveket,
- Gépek, berendezések üzemeltetéséhez szükséges gépkezelői jogosítványokat,

- Munkavállalóik legális foglalkoztatását igazoló munkaügyi bizonylatokat,
 - Kémiai, veszélyes anyagokkal kapcsolatos kockázatértékelést,
 - A veszélyes anyagok Biztonsági Adatlapját
 - Tűzvédelmi szakvizsga bizonyítványokat.
 - A Vállalkozó feladata az építkezés során a dolgozók **munkavédelmi oktatása** és a kivitelezés egyes munkafázisaira előírt tűzvédelmi, balesetvédelmi, biztonsági és óvórendszabályok betartatása!
 - Megfelelő eszközökkel (tájékoztatással, elkerítéssel, éjszakai kivilágítással stb.) meg kell előzni, hogy az építkezés területére került **illetéktelen személy** az építkezés következtében veszélyes helyzetbe kerüljön, vagy balesetet szenvedjen.
 - A munkavégzés során, valamint az elkészült építményeknek ki kell elégíteni a magyar **jogszabályokban** és szabványokban előírt **munka- és tűzvédelmi követelményeket**.
 - A vállalkozó köteles a vonatkozó **környezetvédelmi, munkavédelmi törvényeket, szabványokat, műszaki irányelveket a munkavégzése során betartani**.
 - Kiemelt figyelmet kell fordítani a veszélyes munkafolyamatokra pl. a beszállással végzett munkákra (aknák, medencék). Beszállással végzett munkának minősül minden olyan tevékenység, amely a berendezésen behajlással, vagy annak belsejében való tartózkodással végezhető, ha ezt a teret nem emberi tartózkodásra tervezték.
- A munka elvégzésére gyakorlattal rendelkező munkavállalókat kell kiválasztani, akikkel ismertetni kell az őket fenyegető veszélyeket. A munkavállalókat a védelmi és mentési intézkedésekre is ki kell oktatni.

Beszállással végzett munka veszélyei:

1. Veszélyes koncentrációjú, egészségre ártalmas gázok vagy gőzök, porok jelenléte
2. Fulladást okozó oxigénhiány
3. Maró- vagy mérgező anyagok jelenléte
4. Tűz- és robbanásveszélyes gázok vagy gőzök, porok jelenléte
5. Forgó, mozgó belső berendezések
6. Villamos berendezések jelenléte
7. Tűz keletkezésének lehetősége

Beszállással végzett munka általános követelményei:

1. Előkészítés
2. Leválasztás
3. Légtérelvezés
4. Személyi és kollektív védőeszközök biztosítása
5. Beszállási engedély kiadása

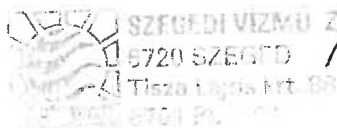
A beszállással végzett munkát csak beszállási engedély alapján szabad elvégezni.
(MSZ 09-57.0033-1990 szabvány)

A veszély miatt, minimum egy fő figyelő személyt kell biztosítani, aki a munkavégzés ideje alatt nem hagyhatja el a helyet. Minden esetben a beszállási engedély kiadása előtt a fent felsorolt szükséges lépéseket el kell végezni. Csak jól kiszellőztetett és mérgező gázoktól mentes munka területre szabad lemenni. Az aknában dolgozó személynek a mentő heveder használata kötelező (az esetleges baleset bekövetkeztekor a mentés megkönnyítése miatt).

Esetleges mérgezés esetén első feladat a mérgezést szenvedő eltávolítása a gázzal szennyezett környezetből. A mentést végző ehhez a munkához csak gázvédő felszerelés védelme mellett foghat hozzá, egyébként maga is a mérgező gáz áldozata lehet. Azonnal értesíteni kell a mentőket (telefonszám:104), majd a munkát elrendelőt, a megrendelő Szegedi Vízmű Zrt. illetékes vezetőjét.

A fentiekben előírtak be nem tartása miatt keletkezett esetleges károkkal, balesetekkel és az illetékes hatóságok által kiszabott bírságokkal kapcsolatos felelősség, költségek kizárólag a Vállalkozót terhelik.

Szeged, 2012.08.02.



Istókovics Zoltán
vezérigazgató

