

**Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata Polgármesterének
99/2021. (IV.12.) határozata**

a „Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között” című közbeszerzési eljárás feltételes megindításáról, valamint a közbeszerzési eljárás dokumentációjának jóváhagyásáról

Szolnok Megyei Jogú Város Polgármestere a veszélyhelyzet kihirdetéséről és a veszélyhelyzeti intézkedések hatálybalépéséről szóló 27/2021. (I.29.) Korm. rendelet alapján, a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 46.§ (4) bekezdésében meghatározott jogkörében eljárva, figyelemmel a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény rendelkezéseire a következő határozatot hozza:

Jóváhagyom - a Bírálóbizottság javaslata alapján - a határozat melléklete szerinti tartalommal a „Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között” című közbeszerzési eljárás dokumentációját és ezzel egyidejűleg a közbeszerzési eljárás feltételes megindítását.

Értesülnek: Szalay Ferenc polgármester
Fejér Andor alpolgármester
Györfi Mihály alpolgármester
Miskolczi László alpolgármester
Dr. Sebestyén Ildikó jegyző
Dr. Rácz Andrea aljegyző
Polgármesteri Hivatal igazgatói


Szalay Ferenc


Ajánlattételi felhívás

a Kbt. 105 § (2) bekezdés c.) pontja és 105. § (3) bekezdése alapján

1. Az ajánlatkérő neve, címe, telefon- és telefaxszáma, valamint e-mail címe:

Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata (5000 Szolnok, Kossuth tér 9.)

Tel: + 36 56 503 503
Fax: + 36 56 503 504
E-mail: szolnph@ph.szolnok.hu
Képviseli: Szalay Ferenc polgármester

2. Ajánlatkérő nevében eljáró szervezet:

Meditkonzult Közbeszerzési és Tanácsadó Kft. (1054 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 66. I. em. 5.)

Tel: +36 1/780-7811
Fax: +36 1/797-8719
E-mail: kozbeszerzes@meditkonzult.hu
Kapcsolattartó: dr. Kiss Balázs felelős akkreditált közbeszerzési szaktanácsadó
Lajstromszám: 01037

3. Hivatkozás a keretmegállapodás megkötésére irányuló eljárást megindító hirdeteményre és közzétételének napja:

Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata (5000 Szolnok, Kossuth tér 9.), mint Ajánlatkérő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: „Kbt.”) Második rész; XVI. fejezete szerinti nyílt, több ajánlattevővel kötendő keretmegállapodás megkötésére irányuló közbeszerzési eljárást indított „*Szolnok Megyei Jogú Város területén belterületi közlekedési infrastruktúra fejlesztése keretmegállapodás keretében*” tárgyban.

Az ajánlati felhívás az Európai Unió Hivatalos Lapjában 2017. július 12. napján 2017/S 131-267337 számon jelent meg. A korrigendum az Európai Unió Hivatalos Lapjában 2017. augusztus 4. napján 2017/S 148-305933 számon jelent meg.

4. Hivatkozás a megkötött keretmegállapodásra:

Ajánlatkérő a keretmegállapodást az AQUA-GENERAL Kft.-vel (4200 Hajdúszoboszló, Keleti u. 34.) 2018. február 9. napján, a Colas Út Zrt.-vel (1113 Budapest, Bocskai út 73.) 2018. február 9. napján, a Duna Aszfalt Kft.-vel (6060 Tiszakécske, Béke u. 150.) 2018. február 9. napján kötötte meg.

5. Az ajánlatkérő által a szerződéshez rendelt elnevezés:

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között.”

6. A közbeszerzés tárgya és mennyisége:

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között” az alábbiak szerint:

A felújítandó útszakasz pontosítása: a Széchenyi körút felújítása a Botár Imre utca és a Czakó Elemér utca közötti szakaszon szükséges, 400,89 m hosszon (a tervben megadott 0+076,50 – 0+477,39 km tervezési szelvények között).

Építendő létesítmények:

A 2x2 sávós útszakasz felújítása szükséges nagyjából pályaszerkezet cserével, illetve kisebb szakaszon csak burkolat megerősítéssel (marással – szőnyegezéssel). Az útszakaszra eső 3 db buszmegállóhely felújításra kerül. A déli oldalon lévő megállót 21 m hosszon kell térkő burkolattal átépíteni, az északi oldali megállót 30 m és 34 m hosszon kell újraépíteni (eredeti hosszuknak megfelelően). Mindkét oldali kiemelt szegély teljes hosszon átépül. A szegély mögötti zöldsávot 1,0 m szélességben mindkét oldalon fel kell tölteni. A szegélyhez csatlakozó aszfalt buszperonokat, egyéb járdafelületeket is szintbe kell emelni. A lakóutca csatlakozások útburkolatát kifuttatással szintbe kell emelni. A szakaszon lévő 3 db kijelölt gyalogátkelőhelyet

akadálymentessé kell tenni, vakvezető kövek beépítésével, szegélyszüllesztéssel. A 0+375 km sz-ben lévő gyalogátkelőhelyhez az északi oldalon „járdafelületet” kell építeni. A meglévő forgalomtechnikai jelzésrendszer – a felújítás után – lényegében nem változik. A meglévő víznyelőket szintbe kell emelni, helyenként új víznyelőknakat kell elhelyezni. A burkolatszéléket vápázással kell megépíteni, a víznyelők felé lejtetve. A felújítási szakaszon a meglévő szennyvíz nyomóvezetékét át kell építeni. A kivitelezést a forgalom folyamatos fenntartása mellett kell végezni, biztosítva az út menti vállalatok, lakosok szabad közlekedését.

Keresztmetszeti kialakítás:

Meglévő útszakasz szabályozási szélessége: 35 m.

Felújítandó útburkolat szélessége kiemelt szegélyek között: 15,00 m, illetve 16,00 m.

Visszafestendő forgalmi sávok szélessége: min. 3,50 m.

Visszafestendő északi oldali leállósáv szélessége: 2,00 m.

Tervezett térkő buszmegállóhelyek szélessége: 3,00 m.

Visszafestendő kijelölt gyalogátkelőhelyek szélessége: 3,00 m, ill. 4,50 m.

Akadálymentesítés: rávezető kősor szélessége 30 cm (1 sor), megállító kősor szélessége 60 cm (2 sor).

Kiemelt szegélysor magassága: 12 cm (gyalogátkelőknél 2 cm-re süllyesztve).

Főbb pályaszerkezetek:

Felújítandó útburkolat pályaszerkezete aszfaltmarás – szőnyegezés esetén:

- 5-10 cm vtg. aszfaltmarás
- 5,0 cm vtg. AC 11 kopó (mF) aszfalt kopóréteg
- 9,0 cm vtg. AC 22 kötő (mF) aszfalt kötőréteg
- aszfaltrács erősítés
- meglévő, előkészített burkolatalap

Új útburkolat építése pályaszerkezet csere esetén („D, nehéz” forgalmi terhelési osztály):

- meglévő útpályaszerkezet teljes bontása
- 5,0 cm vtg. AC 11 kopó (mF) aszfalt kopóréteg
- 9,0 cm vtg. AC 22 kötő (mF) aszfalt kötőréteg
- aszfaltrács erősítés
- 20,0 cm vtg. Ckt-4 j. alapréteg
- 25,0 cm vtg. homokos kavics védőréteg

Buszmegállóhelyek átépítése:

- meglévő térkő pályaszerkezet és süllyesztett szegély futósor elbontása
- 12,0 cm vtg. beton térkő burkolat
- 4,0 cm vtg. NZ 0/5 ágyazóhomok
- 25,0 cm vtg. C30 j. vasalt beton alapréteg (ø8 / 20x20 cm betonacél hálóval)
- 30,0 cm vtg. homokos kavics védőréteg

Főbb mennyiségek:

- Aszfalt marás: 6540 m²
- Burkolatbontások: 2644 m³
- Szegély bontás, építés: 1049 m
- Tükör készítése: 5630 m²
- Védőréteg, ágyazat készítése: 1555 m³
- Ckt alapréteg készítése: 1171 m³
- Térkő burkolatok építése: 310 m²
- Aszfalt erősítő rács beépítése: 5700 m²
- Aszfaltrétegek beépítése: 920 m³
- Útburkolati jelek készítése: 415 m²
- Aknafedlapok szintbe emelése: 61 db
- Víznyelő akna építése: 3 m³
- Szennyvízvezeték rekonstrukció földmunkával: 63 m

Figyelemmel a közbeszerzési dokumentáció részeként kiadott műszaki leírásra, az utépítési tervdokumentációt Ajánlatkérő az alábbiak szerint egészíti ki:

A tervdokumentáció alapján „Az útburkolat felújítás szakaszosan, mindig egy forgalmi sáv lezárásával építendő”.

Ajánlatkérő az alábbi kiegészítést teszi: **Két forgalmi sáv korlátozásával félpályás lezárás mellett történhet a kivitelezés.** Tekintettel arra, hogy az utépítési munkákhoz kapcsolódóan megvalósul egy DN 400 szennyvíz nyomóvezeték rekonstrukció, amelynek kivitelezéséhez szükséges a félpályás korlátozás. Valamint a kopóréteg (2 sávon) egyszerre történő kivitelezése kevesebb esetleges későbbi üzemeltetési problémát fog okozni.

CPV:

- 45221250-9 Mélyépítési munkák alagút, akna és aluljáró kivételével
- 45232410-9 Csatornahálózat építése
- 45247130-0 Vízvezeték építése
- 45247112-8 Vízelvező csatorna építése
- 45232452-5 Vízelvező
- 45231300-8 Víz- és szennyvízvezetékek építése
- 45111000-8 Bontási, terep-előkészítési és eltakarítási munka
- 45233220-7 Közút burkolása
- 45233228-3 Útburkolat építése
- 45233200-1 Különféle útburkolatok
- 45213315-4 Fedett buszmegálló kivitelezése
- 45213316-1 Járdák kivitelezése
- 45233260-9 Gyalogosok által használt utak építése
- 34922100-7 Útburkolati jelek

7. **A szerződés időtartama, vagy a teljesítés határideje:**

A teljesítés határideje: a szerződés hatályba lépésétől számított 6 hónap.

Ajánlatkérő jogosult a téli üzem miatt a munkaterületet visszavenni. A visszavétel időtartama nem számít bele a teljesítés időtartamába.

Fő szabály szerint a téli üzem alatt, azaz november 10. - március 15. közötti időszakban az Ajánlattevő, az Ajánlatkérő általi munkaterület visszavételének hiányában sem végezhet munkát. Ezen időszak így a teljesítés időtartamába nem számít bele.

Azonban ezen időszakban egyedi - a kedvező időjárási viszonyokra / technológiai folyamatokra tekintettel benyújtott - kérelem alapján, az Ajánlatkérő külön engedélyével folyhat munkavégzés. Az ilyen munkavégzés időtartama a teljesítés időtartamába beleszámít.

Ajánlatkérő előteljesítést elfogad.

Jelen szerződés hatálybalépésének feltétele a TOP-6.1.5-16-SL1-2019-00003 számú támogatási szerződés módosításának a hatálybalépése figyelemmel arra, hogy a jelen szerződést megelőző közbeszerzési eljárás a Kbt. 53. § (5) - (6) bekezdése alapján kerül megindításra.

8. **A teljesítés helye:** 9673/1. hrsz., 8869/92. hrsz.

9. **A szerződést biztosító és megerősítő mellékkötelezettségek:**

Késedelmi kötbér:

Amennyiben nyertes ajánlattevő az eljárás eredményeként megkötött szerződés teljesítése során - a teljesítési határidő tekintetében olyan okból, amelyért felelős - késedelembe esik, úgy késedelmi kötbér megfizetésére köteles. A késedelmi kötbér mértéke a késedelem minden megkezdett napja után naptári naponként a nettó szerződéses ellenérték 2 %-a, maximum a teljes nettó szerződéses ellenérték 20%-a. A kötbérmaximum elérése esetén ajánlatkérő jogosult – anélkül, hogy érdekmúlását bizonyítania kellene – a szerződést az Ajánlattevőhöz intézett egyoldalú nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondani vagy a szerződéstől elállni, mely okán a nyertes ajánlattevő megghiúsulási kötbérfizetésre lesz kötelezett. Ajánlattevőt a késedelmi kötbér megfizetése nem mentesíti a teljesítés alól.

Ajánlatkérő a Kbt. 135. § (6) bekezdése alapján jogosult a lejárt nem vitatott késedelmi kötbér összeget a vállalkozói díjjal szemben beszámítani.

Ajánlatkérő rögzíti, hogy a késedelmi kötbér érvényesítése a teljesítés alól nem mentesít.

Hibás teljesítési kötbér:

Ha Ajánlattevő a szerződés teljesítése során - olyan okból, amelyért felelős – hibásan teljesít úgy összegű hibás teljesítési kötbér fizetésére köteles. A hibás teljesítési kötbér mértéke a nettó vállalkozói díj 5%-a. Ajánlatkérő rögzíti, hogy hibás teljesítés különösen, de nem kizárólagosan, ha Ajánlattevő a vállalt környezetterhelési értéket átlépi.

Meghiúsulási kötbér:

Ha a szerződés teljesítése olyan okból, amelyért Ajánlattevő felelős meghiúsul vagy Ajánlattevő a szerződésből eredő kötelezettségeit súlyosan megszegi, nyertes ajánlattevő a teljes nettó szerződéses ellenérték (nettó vállalkozói díj) 30 %-ának megfelelő összegű meghiúsulási kötbért köteles fizetni. A Ptk. 6:187. § (1) bekezdése alapján a meghiúsulási kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja.

A késedelmi és a meghiúsulási kötbér együttesen nem érvényesíthető Ajánlattevőkkel szemben.

Teljesítési biztosíték:

Ajánlatkérő a szerződés teljesítése során a szerződés teljesítésének elmaradásával kapcsolatos igények biztosítékként teljesítési biztosítékot köt ki, hivatkozással a Kbt. 134. § (2) bekezdésére, melynek mértéke a szerződés szerinti teljes nettó vállalkozói díj 5 %-a. A teljesítési biztosítékot a szerződés hatályba lépését követő 5 munkanapon belül kell az Ajánlatkérő rendelkezésére bocsátani, és annak a teljesítés időtartama alatt érvényben kell maradnia, amely időtartamba a műszaki átadás-átvétel időtartama beleszámít.

A teljesítési biztosíték Ajánlattevő választása szerint a Kbt. 134. § (6) bekezdés a) pontjában foglaltak szerint teljesíthető óvadékként az előírt pénzüsszegnek az Ajánlatkérő fizetési számlájára történő befizetésével, átutalásával, pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garancia vagy készfizető kezesség biztosításával, vagy biztosítási szerződés alapján kiállított - készfizető kezességvállalást tartalmazó - kötelezvényvel. Amennyiben Ajánlattevő a biztosítékot az előírt határidőben nem bocsátja Ajánlatkérő rendelkezésére, úgy Ajánlatkérő jogosult a szerződéstől elállni és a meghiúsulási kötbért érvényesíteni a szerződésben rögzített teljes szerződéses mennyiség vonatkozásában.

Jótállás: kötelező időtartama a sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás lezárásától számított 24 hónap, a többlet jótállás vállalása értékelési szempont. Ajánlatkérő a kötelező 24 hónapon felül megajánlott többlet jótállás időtartamát (0-24 hónap) értékeli az értékelési szempontok körében. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy a jótállás a teljes kivitelezésre vonatkozik.

Jótállási biztosíték:

A jótállási biztosíték mértéke a szerződés szerinti ÁFA nélkül számított ellenszolgáltatás (nettó vállalkozói díj) 5 %-a. A jótállási biztosítékot legkésőbb a szerződés teljesítését (a sikeres műszaki átadás-átvétel lezárását) követő 3 munkanapon belül kell rendelkezésre bocsátani, és a jótállás időtartamának leteltéig kell érvényben maradnia. A jótállási biztosíték Ajánlattevő választása szerint a Kbt. 134. § (6) bekezdés a) pontjában foglaltak szerint.

10. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei, illetve a vonatkozó jogszabályi hivatkozás:

A jelen közbeszerzés alapján megkötendő szerződés összegének finanszírozása Európai Regionális Fejlesztési Alapból és hazai központi költségvetési előirányzatból történik.

Projekt címe: „Jó úton haladunk! – szolnoki utak munkaerőpiaci mobilitással összefüggő fejlesztése”

Projekt azonosítószám: TOP-6.1.5-16-SL1-2019-00003

A támogatás intenzitása a támogatási szerződés szerint: 100%

A finanszírozás formája: utófinanszírozás

A vállalkozói díj kifizetésére ajánlatkérő által teljesítési igazolással elismerten, a hiba és hiánymentes, szerződésszerű teljesítést követően a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdés, illetőleg a Kbt. 135. § (1), (3) és (5) bekezdései alapján átutalással kerül sor. Abban az esetben, ha ajánlattevő a teljesítéshez alvállalkozót vesz igénybe a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/A. §-ban meghatározottak szerint kerül sor az ellenszolgáltatás teljesítésére.

A kifizetés a 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI.5.) Kormányrendelet, valamint a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/B. § rendelkezéseinek megfelelően történik.

Ajánlatkérő a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32. § (3) bekezdésében foglaltak alapján 6 (hat) darab számla, azaz 1 (egy) darab előlegszámla, 4 (négy) darab részszámla és 1 (egy) darab végszámla (100 %-os készülségnél, azaz a sikeres, hiba- és hiánymentes műszaki átadás-átvételi eljárás lezárása esetén) benyújtására ad lehetőséget az alábbiakban meghatározottak szerint:

- Ajánlatkérő 4 darab részszámla benyújtásának lehetőségét biztosítja az ajánlatkérő által igazolt részteljesítések alapján az építési-kivitelezési munkákra vonatkozóan az alábbiak szerint:
 - a 1. részszámla benyújtására Ajánlattevő az építési-kivitelezési munka 15%-os készülségi szintjének elérésekor jogosult a nettó szerződéses ellenérték 15 %-ának megfelelő mértékben,
 - a 2. részszámla benyújtására Ajánlattevő az építési-kivitelezési munka 25%-os készülségi szintjének elérésekor jogosult a nettó szerződéses ellenérték 10 %-ának megfelelő mértékben,
 - a 3. részszámla benyújtására Ajánlattevő az építési-kivitelezési munka 50%-os készülségi szintjének elérésekor jogosult a nettó szerződéses ellenérték 25 %-ának megfelelő mértékben,
 - az 4. részszámla benyújtására Ajánlattevő az építési-kivitelezési munka 75 %-os készülségi szintjének elérésekor a jogosult a nettó szerződéses ellenérték 25 %-ának megfelelő mértékben,

Végszámla: az építési-kivitelezési munkák 100%-os készülségénél, az azokra vonatkozóan az árazott költségvetésben meghatározott nettó vállalkozói díj 25%-ának megfelelő forint összeg.

Ajánlattevő a végszámlát a teljes építési-kivitelezési munka 100%-os készültségi szintjének elérésekor, a sikeres műszaki átadás-átvételt és a munkaterület rendeltetés szerinti megrendelőnek történő birtokba adását követően az ajánlatkérő által igazolt teljesítés alapján jogosult benyújtani.

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet arra, hogy a számla benyújtása és kiegyenlítése során a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/B § rendelkezéseit mind a vállalkozó, mind az alvállalkozó esetében alkalmazni kell.

Az ÁFA megfizetésénél a mindenkor hatályos ÁFA jogszabály rendelkezései az irányadóak. A tárgyi munka engedélyköteles építési tevékenység, ezért az építési-kivitelezési munkára vonatkozó számlázás a számviteli-, illetve adózási jogszabályoknak megfelelően, a "fordított ÁFA" szabályai szerint történik, az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény 142. §-a alapján az ÁFÁ-t Ajánlatkérő, mint Megrendelő fizeti meg.

Az ajánlattétel, a szerződés és kifizetés pénzneme a forint. Tartalékkeretet kikötésére nem kerül sor.

A részletes fizetési feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

Ajánlatkérő az - általános forgalmi adó nélkül számított - teljes ellenszolgáltatás 5 %-ának megfelelő összeg mértékben biztosítja az előleg igénybe vételét a Kbt. 135. § (7) bekezdésalapján. Az előleg kifizetésére a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 30. § (2) bekezdése szerint a legkésőbb az építési munkaterület átadását követő 15 napon belül kerül sor.

Az előleg a teljesítések %-os arányának megfelelően a részszámlákban és a végszámlában kerül elszámolásra.

A részletes fizetési feltételeket a szerződéstervezet tartalmazza.

11. Ajánlattételi határidő és az ajánlatok benyújtásának címe, valamint annak meghatározása, ha az ajánlatkérő a magyar nyelv mellett más nyelven is biztosítja az ajánlattételt:

Az ajánlattételi határidő: 2021. ...hó ...nap ... óra

Az ajánlatok benyújtásának címe: Meditkonzult Közbeszerzési és Tanácsadó Kft. (1054 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 66. I. em. 5.)

Az ajánlattétel nyelve: Az ajánlatkérő az ajánlattétel lehetőségét kizárólag magyar nyelven biztosítja.

12. Az ajánlatok felbontásának helye, ideje és az ott jelenlétre jogosultak:

Az ajánlatok felbontásának helye: Meditkonzult Közbeszerzési és Tanácsadó Kft. (1054 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 66. I. em. 5.)

Az ajánlatok felbontásának ideje: 2021. ...hó ...nap ... óra

Az ajánlatok felbontásánál a Kbt. 68. § (3) bekezdésében meghatározott személyek lehetnek jelen. Az ajánlatok felbontását ajánlatkérő a Kbt. 68. § (1) - (4) és (6) bekezdéseiben meghatározottak szerint végzi.

13. Az ajánlati kötöttség időtartama:

Az ajánlattételi határidő lejártától számított 60 nap.

Ajánlatkérő az ajánlati kötöttséggel kapcsolatosan külön felhívja a figyelmet a Kbt. 131. § (5) bekezdésére.

14. Az értékelési szempontok és módszer a Kbt. 76. §-nak megfelelően:

Ajánlatkérő tárgyi közbeszerzési eljárás esetében a benyújtott ajánlatokat a Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pontjában rögzítetteknek megfelelően a legjobb ár-érték arányt megjelenítő olyan szempontok szerinti értékeli, amelyek között az ár vagy költség is szerepel.

A legjobb ár-érték arányt tartalmazó ajánlat megítélésére szolgáló bírálati részszerzőpontok és azok súlyszerzőmai:

Részszerzőpont	Súlyszerzőm
1. részszerzőpont: Egyösszerző nettó ajánlati ár (Ft)	70
2. részszerzőpont: Környezetterhelési érték (környezetterhelés minimalizálása érdekekben) (összesített CO érték)	10
3. részszerzőpont: Többszerző jótállási idő vállalása (hónap, maximum 12 hónap)	20

A legjobb ár-érték az alábbi részszerzőpontok szerinti:

Az ajánlatok részszerzőpontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám alsó és felső határa: 0-100.

Az értékelés alapját az 1. részszerzőpont esetében az ajánlati ár nettó összege képezi, melynek alapja az ajánlattételi dokumentáció mellékleteként kiadott árazatlan költségvetés teljes körűen beárazva.

Ajánlatkérő az **1. értékelési részszerzőpont** esetében a fordított arányosítás módszerét alkalmazza az alábbi képlet szerinti:

$$P = (A_{\text{legjobb}} / A_{\text{vizsgált}}) \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszama

P_{max}: a pontskála felső határa, azaz 100

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

A_{legjobb} : a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

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

Az ajánlatok részszerpontok szerinti tartalmi elemeinek értékelése során adható pontszám alsó és felső határa: 0-100.

2. részszerpont: Környezetterhelési érték (környezetterhelés minimalizálása érdekében) (összesített CO érték):

Ajánlatkérő fontosnak tartja, hogy Ajánlattevők a kivitelezés időtartama alatt - lehetőségeikhez mérten - a környezet károsodását csökkentő intézkedéseket tegyenek. Ajánlattevők feladata, hogy a kivitelezés során az erőforrásokkal olyan módon gazdálkodjanak, ahogy az egy XXI. századi felelős gazdasági szereplőtől elvárható, azaz lehetőségeikhez mérten az eszközök megválasztásakor, a munkafázisok megtervezésekor stb. biztosítsák a környezet védelmét is.

Figyelemmel arra, hogy jelen közbeszerzési eljárás tárgya útépítés nem vitatható, hogy a kivitelezés során legnagyobb környezetszennyező hatása a szállító járművek igénybevételének van, a szállító járművek igénybevételére pedig a kivitelezési feladatok ellátása során döntően az építőanyag (aszfalt) építési helyszínre történő szállítása során kerül sor.

Az előbbiekre tekintettel Ajánlatkérő az ajánlatok értékelése során értéként tekint minden olyan megoldásra, mely a kivitelezési tevékenység szállítási feladatokat érintő életciklusa során a szállító járművek károsanyag-kibocsátásának csökkentését eredményezi.

Az ajánlatok objektív összehasonlíthatósága érdekében Ajánlatkérő a beépítendő aszfalt beszállításával kapcsolatos környezetterhelési értéket vizsgálja, amelyet a dokumentáció részét képező segéd táblázat szerint kell kiszámítani és az ajánlathoz csatolni, továbbá a Felolvasólapon ezen értékelési szempont tekintetében a táblázat szerinti összesített CO értéket kell szerepeltetni!

Ajánlattevőknek az ajánlatuk elkészítésekor olyan módon kell megtervezniük a kapacitásaikat, illetve a munkafolyamatokat, hogy az minél kevesebb CO kibocsátással járjon, és az így kalkulált összesített CO kibocsátási érték minél kevesebb legyen.

A táblázatban - többek között – meg kell jelölni a hengerelt aszfalt mennyiség (előállítását végző gép(ek) telepítésének tényleges / tervezett pontos címét (természetbeni cím / hrsz / GPS koordináta). A GPS koordinátákat minden esetben minimum hat tizedesjegy pontossággal szükséges megadni.

A „*hengerelt aszfalt mennyisége (t)*” oszlop kitöltésekor a kiadott költségvetésben szereplő összes felsorolt hengerelt aszfalt típus, t-ban mért mennyiségének megadása szükséges, lebontva az előállítását végző aszfaltkeverő gép(ek) szerint. Az Ajánlatkérő által kiadott segéd táblázat „aszfalt típ.” elnevezésű munkalapján feltüntetett tételszám szerinti aszfaltokat

kell beleszámítani a teljes mennyiségbe. A költségvetésben szereplő m³-es aszfaltmennyiségeket az ajánlatok összehasonlíthatósága végett 2,4t/m³ arányszámmal kell figyelembe venni.

Az „*aszfaltkeverő gép és nyomvonal(referenciapont)közötti organizált távolság (km)*” tekintetében - a fentiek szerint megadott - a feladatellátáshoz szükséges, a hatályos útügyi műszaki és jogszabályi előírásoknak megfelelő minőségű aszfalt előállítását végző gép(ek) úton mért szállítási távolságát kell rögzíteni az adott kivitelezési szakaszon meghatározásra került referencia pontjához. Az úton mért szállítási távolság alatt az útdíj kalkulátor (HUGO) által készített szállítási távolságot kell érteni. (www.hu-go.hu) Amennyiben Ajánlattevők a HUGO rendszerrel számítják ki a távolságot, úgy a számítás minden lépését igazolnia kell az ajánlatban pl. a számítás elvégzésekor oldalfelvétellel, vagy egyéb olyan módon, melyből a rendszer által kiszámított távolság egyértelműen alátámasztott. Amennyiben a távolság kiszámítására nincs lehetőség a HUGO rendszerrel, úgy Ajánlattevőknek térképmásolattal kell igazolnia a távolság kiszámításának alapjául szolgáló adatokat.

A táblázatban több aszfaltbeépítési szakasz és hozzá tartozó referenciapont is megadható, azonban az ajánlatok összehasonlíthatósága érdekében a szakaszra figyelembe vett aszfaltmennyiség, csak az összes hengerelt aszfaltmennyiség * adott aszfaltbeépítési szakasz hossza m-ben / teljes nyomvonalai hossz m-ben arányszámmal képezhető.

A szakasz referenciapontja a megépítendő teljes szakasz felezőpontja. Ajánlattevő a teljes szakaszt több részre is oszthatja, de ez esetben a referenciapont is változik/változhat. Ha így jár el, a szakaszok referenciapontját Ajánlattevőknek kell kiszámolnia és megadnia. A teljes aszfalt mennyiséget pedig egyenes arányosan a szakaszok hossza szerint szintén osztani szükséges. Amennyiben az Ajánlattevő a teljes szakaszt több részre osztja, a számítási módot megfelelően támassza alá.

A „*CO kibocsátás g/kWh*” tekintetében a feladatellátáshoz igénybe vett közúti szállító eszközök (adott szakasz kiszolgálását többségében végző1 gépjármű típus alapján) hatályos károsanyag kibocsátási kategóriájához tartozó értéket kell rögzíteni az adott beavatkozási szakasz tekintetében, az alábbiak szerint:

56/2005 (VII.7.) GKM rendelet a Közlekedési Miniszterek Európai Konferenciája által létrehozott közlekedési engedélyek használatának szabályairól (CEMT engedély) alapján meghatározott CO kibocsátási határértékek:

- • EURO III - **2,1 g/kWh**
- • EURO IV - **1,5 g/kWh**
- • EURO V - **1,5 g/kWh**

Ezen értékelési szempont alátámasztására Ajánlattevőknek cégszerű aláírással ellátott **műszaki ajánlatot** kell készítenie, aminek tartalmaznia kell:

- A beépítendő mennyiségre vonatkozóan a hengerelt aszfaltmennyiségek és aszfalttípusok bemutatását, valamint az aszfaltkeverő gép műszaki paramétereit, így különösen az aszfaltkeverő kapacitására vonatkozó adatokat, továbbá a verseny újranyitáskor hatályos magyar jogszabályi előírásoknak és a magyar szabványoknak és műszaki irányelveknek történő megfelelés alátámasztását.
- Az ajánlat benyújtásakor még nem működő telepek esetében az Ajánlattevő ismertesse az aszfaltkeverő telep verseny újranyitáskor hatályos jogszabályi előírások szerinti feltételek biztosítása érdekében tett intézkedéseket, továbbá a szükséges alátámasztó dokumentumok is csatolja.
- Ajánlattevő szerepeltesse ajánlatában, hogy melyik aszfaltkeverő telepről mennyi aszfaltot, továbbá, hogy melyik beavatkozási szakaszra szállít.
- A műszaki ajánlatban ismertetni kell azon gazdasági szereplő(k) megnevezését, mely(ek) az adott típus szerinti aszfalt mennyiség rendelkezésre állását biztosítja/biztosítják, és a rendelkezésre állás jogcímének megnevezését (pl. saját, alvállalkozó, stb.).
- Ajánlattevő műszaki ajánlatához csatolja továbbá a rendelkezésre állás jogcímét igazoló, alátámasztó dokumentumokat (pl. releváns szerződés/ előszerződés / szándéknyilatkozat, saját forrás esetén erre vonatkozó nyilatkozat/eszköznyilvántartó katon másolat), melyekből a kapacitás és annak rendelkezésre állása hitelesen levezethető.
- Ajánlattevő műszaki ajánlatához csatoljon továbbá organizációs ütemtervet, amely alapján megállapítható a kivitelezéshez szükséges aszfalt mennyiség helyszínre szállításának biztosítása.

Ajánlatkérő felhívja Ajánlattevők figyelmét, hogy a műszaki ajánlatnak egyértelműen alá kell támasztania a segéd táblázatban rögzített adatokat. A műszaki ajánlatból egyértelműen megállapíthatónak kell lennie, hogy az Ajánlattevő ajánlatában bemutatott telepek igénybe vétele műszakilag alátámasztott, azaz a megjelölt telepek képesek arra a kapacitás teljesítésére, amely a szerződés teljesítéséhez szükséges.

Ajánlatkérő szerződéses feltételként rögzíti a megjelölt aszfaltkeverő gépek használatának szükségességét az alábbiak figyelembe vétele mellett:

Ajánlatkérő felhívja Ajánlattevők figyelmét, hogy a táblázatban megajánlottaktól a szerződés teljesítése során kizárólag csak a kedvezőbb összesített CO érték miatt térhet el Ajánlattevő. Ajánlatkérő rögzíti, hogy a változtatás nem eredményezheti az eljárás során megajánlott, - az értékelés alapját képező - összesített CO érték meghaladását. Felhívjuk szíves figyelmüket,

hogy amennyiben a teljesítés során a megjelölt aszfaltkeverő gép(ek) helyett más aszfaltkeverő gép(ek) használatára kerül sor, úgy a módosítást megelőzően nyertes Ajánlattevő:

- köteles ismertetni az aszfaltkeverő gép(ek) műszaki paramétereit, így különösen az aszfaltkeverő(k) kapacitására vonatkozó adatokat, továbbá
- köteles az ajánlatban csatolt segéd táblázat felhasználásával alátámasztani, hogy a módosítás következtében az összesített CO kibocsátási érték nem kedvezőtlenebb, mint az ajánlatban megajánlott érték, és

- köteles ismertetni azon gazdasági szereplő(k) megnevezését, mely(ek) az adott típus szerinti aszfalt mennyiség rendelkezésre állását biztosítja/biztosítják, és a rendelkezésre állás jogcímének megnevezését (pl. saját, alvállalkozó, stb.), továbbá
- köteles a rendelkezésre állás jogcímét igazoló, alátámasztó dokumentumokat (pl. releváns szerződés/ előszerződés / szándéknyilatkozat, saját forrás esetén erre vonatkozó nyilatkozat/eszköznyilvántartó katon másolat) is csatolni, melyekből a kapacitás és annak rendelkezésre állása hitelesen levezethető.

A megjelölt aszfaltkeverő gépek helyett más aszfaltkeverő gépek használatára kizárólag Megrendelő előzetes jóváhagyása esetén van lehetőség!

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy szerződésszerű teljesítésnek minősül / nem minősül szerződésszegésnek amennyiben nyertes ajánlattevő a fenti megajánlása szerint jár el (vö. (1) *aszfaltkeverő gép* helye és tervezett szakasz referenciapontja közti nyomvonal távolság (km); (2) közúti szállító eszközök (adott rész kiszolgáltatását többségében végző gépjármű típus alapján) hatályos károsanyag kibocsátási kategóriája (g/Kwh); (3) hengerelt aszfalt mennyisége (t)), azaz a fent megjelölt értéket nem haladja meg a tényleges kivitelezés során. Így nem minősül szerződésszegésnek amennyiben a megajánlástól csak a tekintetben tér el nyertes ajánlattevő a kivitelezés során, hogy a munkaterületen belüli szállítási távolságok ténylegesen eltérnek az *aszfaltkeverő gép* helye és tervezett szakasz referenciapontja közötti elméleti távolságtól. (A megajánlás ellenőrzése során Ajánlatkérő így a tényleges (vö. megajánlott keverő – nyomvonal-referenciapontja) beszállítási útvonal változatlanosságát ellenőrzi.)

Ajánlatkérő az ajánlatokat a Kbt. 73. § (1) bekezdés e) pontja alapján érvénytelenek nyilvánítja, ha:

- Ajánlattevő nem, vagy nem az előírt tartalommal nyújt be műszaki ajánlatot, vagy
- Ajánlattevő által benyújtott műszaki ajánlatból műszakilag nem alátámasztott a megajánlott telep(ek) igénybe vétele, vagy a mindenkor hatályos jogszabályi feltételeknek való megfelelés, vagy
- Ajánlattevő nem nyújtja be a kitöltött segédtablát (Felolvasólap melléklete), vagy
- Ajánlattevő a segédtablát hiányosan kitöltve (olyan módon, hogy a megajánlása nem beazonosítható) nyújtja be, vagy
- Ajánlattevő a segédtablában bizonyíthatóan valótlan adatokat ad meg, vagy
- egyéb módon olyan módosítást eszközöl Ajánlattevő a segédtablán, mely alapján az nem felel meg a közbeszerzési dokumentumokban és a vonatkozó jogszabályokban foglaltaknak, vagy
- amennyiben az ajánlatok értékelése során egyértelműen megállapítható a HU-GO Elektronikus Útdíj Rendszer segítségével, hogy az Ajánlattevő által tett megajánlások nem felelnek meg az Ajánlatkérő által ellenőrzött adatokkal.

Az Ajánlattevő HU-GO elektronikus útdíj rendszer segítségével meghatározott útvonalakat használhatja az aszfalt beépítés során. A megadott útvonaltól csak olyan módon térhet el nyertes Ajánlattevő, hogy annak során az összesített CO érték nem lehet az ajánlatban megajánlottnál kedvezőtlenebb!

Amennyiben a kivitelezés során felmerülő többletmunkára vagy pótmunkára figyelemmel az aszfaltmennyiség változik, úgy a vállalásnak megfelelő teljesítés tekintetében az eredetileg meghatározott aszfaltmennyiség az irányadó.

Az 2. részszerpont (környezetterhelési érték (környezetterhelés minimalizálása érdekében) (összesített CO érték)) esetében a legkedvezőbb (legalacsonyabb) érték kapja a maximális pontszámot, a további megajánlott értékek a fordított arányosítás módszerének megfelelően kevesebbet.

A pontozás módszere:

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

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

P max: a pontskála felső határa, azaz 100

P min: a pontskála alsó határa, azaz 0

A legjobb: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

A vizsgált: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

Ajánlattevőnek a felolvasólapon fel kell tüntetnie a beépítendő aszfalt beszállításával kapcsolatos környezetterhelési értéket (környezetterhelés minimalizálása érdekében) (összesített CO érték), amelyet az Közbeszerzési dokumentumok részét képező segéd táblázat szerint kell kiszámítani és az ajánlathoz csatolni.

3. részszerpont:

Ajánlatkérő a 3. értékelési szerpont tekintetében a versenyújranyítás során meghatározott jótállási időtartam tekintetében vállalt többlet időtartamot értékeli. Ajánlatkérő rögzíti, hogy a kötelező jótállás mértéke **24 hónap**. A kötelező jótállási időtartamon felül vállalt többlet jótállás tekintetében ajánlatkérő a legfeljebb + 12 hónap megajánlást értékeli, mint legkedvezőbb értéket, az ezt meghaladó megajánlást többletpontszámmal nem értékeli. Ajánlatkérő rögzíti, hogy a legkedvezőbb ajánlati elemet elérő és az azt meghaladó vállalás tekintetében a maximális pontszámot osztja ki.

A pontszámok meghatározását Ajánlatkérő úgy végzi el, hogy a legkedvezőbb szintnek megfelelő értéket veszi figyelembe, tehát a képletbe abban az esetben is a legkedvezőbbként meghatározott értéket helyettesíti be a többi ajánlat pontszámának kiszámítása során, ha a legkedvezőbb ajánlat szerinti megajánlás az értékelési felső limitnél kedvezőbb.

Az értékelés egyenes arányosítással történik az alábbiak szerint:

$$P = (A_{\text{vizsgált}} / A_{\text{legjobb}}) \times (P_{\text{max}} - P_{\text{min}}) + P_{\text{min}}$$

P: a vizsgált ajánlati elem adott szempontra vonatkozó pontszáma

P_{max}: a pontskála felső határa, azaz 100

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

A_{legjobb}: a legelőnyösebb ajánlat tartalmi eleme

A_{vizsgált}: a vizsgált ajánlat tartalmi eleme

Ajánlatkérő a legjobb ár-érték arányt tartalmazó ajánlat kiválasztása során az ajánlatoknak az értékelési szempontok szerinti tartalmi elemeit a Kbt. 76. § (9) bekezdés d) pontja alapján meghatározott módszerrel értékeli, majd az egyes tartalmi elemekre adott értékelési pontszámot megszorozza a súlyszámmal, a szorzatokat pedig ajánlatonként összeadja. Az az ajánlat minősül a legkedvezőbbnek, amelynek az összpontszáma a legnagyobb.

Ha több ajánlatnak azonos az előző bekezdés szerint kiszámított összpontszáma, az az ajánlat minősül a legjobb ár-érték arányúnak, amely a nem egyenlő értékelési pontszámot kapott értékelési szempontok közül a legmagasabb súlyszámú szempontra nagyobb értékelési pontszámot kapott.

Az ajánlatkérő jogosult közjegyző jelenlétében sorsolást tartani és a sorsolás alapján kiválasztott ajánlattevőt az eljárás nyertesének nyilvánítani, ha a legjobb ár-érték arányú ellenszolgáltatást két vagy több ajánlat azonos mértékben tartalmazza.

15. Az ajánlattételhez szükséges egyéb, adott esetben újabb közbeszerzési dokumentumok rendelkezésre bocsátásával kapcsolatos információk:

Az ajánlatkérő jelen közbeszerzési dokumentumon kívül újabb közbeszerzési dokumentumokat nem készít, az ajánlattételi felhívás mellékletét képezik az alábbiak:

- nyilatkozatminták,
- szerződéstervezet,
- műszaki dokumentáció.

16. Ha a szerződés EU-alapokból finanszírozott projekttel és/vagy programmal kapcsolatos:

Igen

”Jó úton haladunk! – szolnoki utak munkaerőpiaci mobilitással összefüggő fejlesztése” című, TOP-6.1.5-16-SL1-2019-00003 azonosítószámú projekt

17. A Kbt. 75. § (2) bekezdés e) pontjának alkalmazására vonatkozó információk:

Ajánlatkérő felhívja az Ajánlattevők figyelmét, hogy tárgyi közbeszerzési eljárás során alkalmazza a Kbt. 75. § (2) bekezdés e) pontját.

18. Az eljárás eredményéről szóló összegezés megküldésének napja és a szerződéskötés tervezett időpontja

Az eljárás eredményéről szóló összegezés megküldésének napja: Ajánlatkérő Ajánlattevőket a Kbt. 79. § (2) bekezdése szerint írásban értesíti az eljárás eredményéről.

Ajánlatkérő tájékoztatja az ajánlattevőket, hogy a Kbt. 70. § (1) bekezdésének megfelelően az ajánlatokat a lehető legrövidebb időn belül fogja elbírálni, az elbírálást olyan időtartam alatt fogja elvégezni, hogy az ajánlattevőknek az eljárást lezáró döntésről való értesítésére az ajánlati kööttség fennállása alatt sor kerüljön.

A szerződéskötés tervezett időpontja: Ajánlatkérő rögzíti, hogy a Kbt. 131. § (6) bekezdésében rögzítetteknek megfelelően az Ajánlatkérő a szerződést az ajánlati kööttség [Kbt. 131. § (5) bekezdés szerinti] időtartama alatt köteles megkötni, azzal, hogy a szerződés nem köthető meg az írásbeli összegezés megküldése napját követő tíz napos időtartam lejártáig.

19. Annak meghatározása, hogy az ajánlattevő a beszerzés tárgyának egy részére tehet-e ajánlatot:

Ajánlatkérő a rész-ajánlattétel lehetőségét nem biztosítja tárgyi eljárás során tekintettel arra, hogy a tárgybeli beruházás műszaki-gazdasági szempontból olyan önálló funkcionális egységet képez, amelynek keretében az egyes munkarészek olyan szoros, egymásra épülő rendszert képeznek, ami miatt a részekre történő ajánlattétel lehetőségének biztosítása műszaki és gazdasági értelemben is az ésszerűség ellen hatna, valamint veszélyeztetné a tárgybeli beruházás határidőben és megfelelő színvonalon történő megvalósítását. Továbbá a részajánlattétel biztosítása esetén hipotetikusan a helyszínen tartózkodó több fővállalkozó organizációja mind a megvalósítói oldal, mind az ajánlatkérői oldal számára gazdaságilag irracionális lenne, egyúttal aránytalan többletterheket és nem utolsósorban valószínűsíthető többletköltségeket okozna.

20. Egyéb információk:

1) **Az ajánlattevő ajánlatának benyújtásával teljes egészében elfogadja a Kbt. előírásai szerint jelen közbeszerzési eljáráshoz elkészített Felhívás és a Közbeszerzési dokumentumok, valamint a Módosított Felhívás és Módosított közbeszerzési dokumentumok (a továbbiakban együtt: „Felhívás” és „Közbeszerzési dokumentumok”) összes feltételét az ajánlattétel kizárólagos alapjául, lemondva saját szerződéses feltételeinek érvényesítéséről.**

2) Az ajánlat formai követelményei: Az ajánlatot írásban, 1 eredeti papír alapú példányban, összefűzve, zárt csomagolásban, a jelen felhívásban megadott címre közvetlenül vagy postai úton kell benyújtani az ajánlattételi határidő lejártáig.

A csomagoláson

„Ajánlat – Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között”

„Nem bontható fel az ajánlattételi határidő előtt”

megjelölést kell feltüntetni.

Ajánlatkérő nem vállal felelősséget azon ajánlatok idő előtti felbontása miatt, amelyeket a fentiek szerint meghatározott módon nem jelöltek meg.

Az ajánlatnak az elején tartalomjegyzéket kell tartalmaznia, mely alapján az ajánlatban szereplő dokumentumok oldalszám alapján megtalálhatóak.

Az ajánlat oldalszámozása eggyel kezdődjön és oldalanként növekedjen. Elegendő a szöveget vagy számokat vagy képet tartalmazó oldalakat számozni, az üres oldalakat nem kell, de lehet. A címlapot és hátlapot (ha vannak) nem kell, de lehet számozni.

Az ajánlatban lévő minden dokumentumot (nyilatkozatot) a végén alá kell írnia az erre jogosult(ak)nak vagy olyan személynek, vagy személyeknek aki(k) erre a jogosult személy(ek)től írásos felhatalmazást kaptak.

Az ajánlat minden olyan oldalát, amelyen - az ajánlat beadása előtt - módosítást hajtottak végre, az adott dokumentumot aláíró személynek vagy személyeknek a módosításnál is kézjeggyel kell ellátni.

Ajánlattevő köteles csatolni továbbá a cégszerűen aláírt eredeti - a papír alapú példánnyal mindenben megegyező - ajánlatát teljes terjedelmében írásvédett (jelszó nélkül olvasható, nem szerkeszthető) formátumban, valamint a beárazott költségvetési kiírást szerkeszthető excel formátumban egy elektronikus adathordozón (Pl.: CD vagy DVD) a papír alapú példányt tartalmazó zárt csomagolásban elhelyezve.

Ajánlattevő köteles csatolni a kifejezett nyilatkozatát arra vonatkozólag, hogy a fentiek szerinti adathordozón benyújtott ajánlatának tartalma teljes mértékben megegyezik az általa benyújtott eredeti megjelölésű ajánlat tartalmával. Amennyiben bármilyen eltérés lenne közöttük, az eredeti példány az irányadó.

3) Az ajánlatnak a Kbt. 66. § (5) bekezdés szerinti felolvasólapot kell tartalmaznia, amelyen fel kell tüntetni a Kbt. 68. § (4) bekezdése szerinti összes adatot.

4) Az ajánlatnak tartalmaznia kell ajánlattevőnek a Kbt. 66. § (2) bekezdésében foglaltaknak megfelelő eredeti kifejezett nyilatkozatát az ajánlattételi felhívás feltételeire, a szerződés megkötésére és teljesítésére, valamint a kért ellenszolgáltatásra vonatkozóan.

5) Ajánlattevőnek az alábbi cégokmányokat kell az ajánlathoz csatolni:

a.) az ajánlatot aláíró(k) aláírási címpéldányát, vagy a 2006. évi V. törvény 9. § (1) bekezdés szerinti aláírás-mintáját (közjegyzői aláírás-hitelesítéssel ellátott címpéldány, illetve az ügyvéd vagy kamarai jogtanácsos által ellenjegyzett aláírás-minta), külföldi illetőségű ajánlattevő esetén az ennek megfeleltethető dokumentumot (amennyiben ilyen dokumentum az adott országban nem ismert, teljes bizonyító erejű magánokiratba vagy ügyvéd/kamarai jogtanácsos által ellenjegyzett vagy közjegyző előtt tett okiratba foglalt aláírás-minta);

b.) a cégkivonatban nem szereplő kötelezettségvállaló(k) esetében a cégjegyzésre jogosult személytől származó, az ajánlat aláírására vonatkozó (a meghatalmazó és a meghatalmazott aláírását is tartalmazó) írásos meghatalmazást;

c.) Ajánlattevőnek csatolnia kell a nyilatkozatát arra vonatkozóan, hogy a cégügyében van-e változásbejegyzési eljárás van folyamatban. Folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetében az ajánlattevőnek csatolni kell továbbá a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást.

Amennyiben ajánlattevő cégügyében változásbejegyzési eljárás nincs folyamatban, kérjük, ajánlatában csatolja az erről szóló nyilatkozatot.

6) Ajánlattevő köteles ajánlatában a keretmegállapodás megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban meghatározott kizáró okok fenn nem állásáról nyilatkozatot csatolni, illetőleg a Kbt. 67.§ (4) bekezdése alapján nyilatkozni köteles arról, hogy a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe a keretmegállapodás megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban meghatározott kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót.

7) Ajánlattevőnek a Kbt. 134. § (5) bekezdése szerint nyilatkozatot kell csatolnia ajánlatához a teljesítési és a jótállási biztosíték határidőre történő rendelkezésére bocsátásáról.

8) Nyertes ajánlattevő legkésőbb a szerződéskötés időpontjára minimum **100.000.000.- Ft/év és legalább 50.000.000.- Ft/káresemény** limitű **mélyépítési tevékenységet magában foglaló felelősségbiztosítási szerződést kötni** v. meglévő felelősségbiztosítását kiterjeszteni.

9) Az ajánlatban benyújtott dokumentumokat a Kbt. 47. § (2) bekezdése alapján egyszerű másolatban is be lehet nyújtani, azonban az ajánlatnak a Kbt. 66. § (2) bekezdése szerinti nyilatkozat eredeti aláírt példányát kell tartalmaznia.

10) Ajánlatkérő felhívja a figyelmet arra, hogy az ajánlatban csatolt dokumentumok üzleti titokká nyilvánítása kizárólag a Kbt. 44. § szerinti előírásoknak megfelelően lehetséges. Az üzleti titokká nyilvánításról és annak indokolásáról az ajánlatban nyilatkozni kell.

11) Az ajánlathoz szakmai ajánlatként cégszerűen aláírt, árazott költségvetést kell csatolni a közbeszerzési dokumentumok részeként kiadott árazatlan költségvetés beárazásával. A kiadott költségvetéstől eltérni nem lehet.

Ajánlattevő köteles csatolni a **cégszerűen aláírt** eredeti - a papír alapú példánnyal mindenben megegyező, teljes terjedelmében írásvédett (jelszó nélkül olvasható, nem szerkeszthető) **beárazott költségvetési kiírást, Microsoft Excel formátumban (.xls) egy elektronikus adathordozón (Pl.: CD vagy DVD) a papír alapú példányt tartalmazó zárt csomagolásban elhelyezve**

12) A 2. értékelési szempont alátámasztására Ajánlattevőnek cégszerű aláírással ellátott **műszaki ajánlatot** kell készítenie a felhívás 14. pontja szerint.

13) Az ajánlati árat nettó forintban kell megadni.

Az ajánlatban szereplő árak fix árak kell lennie, vagyis az ajánlattevők semmilyen formában és semmilyen hivatkozással sem tehetnek változó árat tartalmazó ajánlatot.

A nettó árat úgy kell megadni, hogy azok tartalmazzanak minden járulékos költséget, függetlenül azok formájától és forrásától, pl. VÁM, különböző díjak és illetékek stb.

Az ajánlati árak tartalmaznia kell a teljesítés időtartama alatti árváltozásból eredő kockázatot

és hasznot is.

Az ajánlattevők csak magyar forintban (HUF) tehetnek ajánlatot és a szerződéskötés valutaneve is csak ez lehet.

Az ajánlati árak tartalmaznia kell mindazokat a költségeket, amelyek az ajánlat tárgyának eredményfelelős megvalósításához, az ajánlattételi felhívásban rögzített feltételek betartásához szükségesek, így többek között minden illetéket, díjat, bérletet, a hibák kijavításához szükséges költségeket is.

Az ajánlat csak banki átutalásos fizetési módot tartalmazhat, minden egyéb fizetési mód elfogadhatatlan az Ajánlatkérő számára.

Az ajánlat kidolgozásakor Ajánlattevő vegye figyelembe, hogy az ajánlati árak teljes körűnek kell lennie, vagyis magába kell foglalni minden ajánlattevői kifizetési igényt.

Ajánlatkérő felhívja Ajánlattevők figyelmét, hogy a Kbt. 105. § (4) bekezdése alapján Ajánlattevő csak a keretmegállapodásban foglaltakkal azonos vagy annál az ajánlatkérő számára kedvezőbb ajánlatot tehet.

14) Ajánlatkérő felhívja a nyertes Ajánlattevő figyelmét, hogy a szerződés teljesítése során a nyertes Ajánlattevő köteles a kivitelezés helyszínén jelenlévő más kivitelezőkkel együttműködni, továbbá a kivitelezési munkákat összehangolni a projekt időben történő megvalósítása érdekében.

15) Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy jelen közbeszerzési eljárás feltételeesen [vö. Kbt. 53. § (6) bekezdése] kerül megindításra.

16) Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy a kiegészítő tájékoztatás iránti kérelmek benyújtásának határideje az ajánlattételi határidőt megelőző 3. munkanap.

17) Az ajánlatok összeállításával és benyújtásával kapcsolatban felmerült összes költség az ajánlattevőt terheli.

18) Az ajánlatnak tartalmaznia kell a felhívásban külön ki nem emelt egyéb nyilatkozatokat, igazolásokat és más dokumentumokat, melyeket a Kbt. kötelezően előír.

19) A jelen ajánlattételi felhívásban nem szabályozott kérdésekben a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLIII. törvény az irányadó.

21. Az ajánlattételi felhívás megküldésének napja: 2021

**Szolnok Megyei Jogú Város
Önkormányzata**

képviselésében

Meditkonzult Kft.

Adatkezelési tájékoztató

az

Európai Parlament és Tanács (EU) 2016/679 rendeletével (a továbbiakban: GDPR)
összhangban

a „**Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között**”

tárgyában lefolytatásra kerülő közbeszerzési/beszerzési eljáráshoz kapcsolódóan

A kapcsolódó közbeszerzési/beszerzési eljárás tekintetében a **Meditkonzult Közbeszerzési és Tanácsadó Kft.**, mint adatfeldolgozó jár el, adatkezelőnek a **Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata** ajánlatkérő minősül.

I. Adatkezelés helye:

Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata
5000 Szolnok, Kossuth tér 9.

II. Adatkezelő képviselője és elérhetősége:

Szalay Ferenc polgármester
Telefon: + 36 56 503 503

III. Adatfeldolgozás helye:

Meditkonzult Közbeszerzési és Tanácsadó Kft.
1054 Budapest, Bajcsy-Zsilinszky út 66. I. emelet 5.a.

IV. Adatfeldolgozó képviselője és elérhetősége:

dr. Kiss Balázs ügyvezető
Telefon: +36 1 780 7811

V. Az adatkezelés forrása és jogalapja:

az Európa Parlament és Tanács Általános Adatvédelmi Rendeletéről szóló
2016/679 számú rendelet

GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont

*az adatkezelés az adatkezelőre vonatkozó jogi kötelezettség teljesítéséhez
szükséges;*

VI. Adat kategória: titulus, név, e-mail cím (privát), e-mail cím (hivatali), lakcím, születési hely, anyja neve, sz.ig. szám, telefonszám, bankszámlaszám, számlavezető bank neve; alkalmasság/értékelés körében bemutatott szakember neve, címe és elérhetőségei, szakember végzettségével kapcsolatos információk (így különösen végzettsége, végzettség megszerzésének dátuma, végzettségét igazoló dokumentum azonosító száma).

VII. Adatkezelés célja: közbeszerzési eljárás/beszerzési eljárás bonyolítása, szerződés létrehozatala, kapcsolattartás, szerződésben vállalt kötelezettségek teljesítése, jogszabályban meghatározott iratmegőrzési kötelezettség teljesítése.

VIII. Adatkezelés időtartama:

A közbeszerzési eljárás előkészítésével, lefolytatásával kapcsolatban keletkezett iratok tekintetében a közbeszerzési eljárás lezárulásától (a szerződés teljesítésével kapcsolatos iratok tekintetében a szerződés teljesítésétől) számított legalább öt év. Amennyiben a közbeszerzéssel kapcsolatban jogorvoslati eljárás indult, annak - közigazgatási per esetén a közigazgatási per - jogerős befejezésétől számított öt év. Támogatásból megvalósuló közbeszerzési eljárás esetében az adott támogatás folyósítására és felhasználására vonatkozó külön jogszabályban előírt iratmegőrzési kötelezettség időtartama, de legalább öt év.

IX. Adatkezelés jogalapja:

Adat kategória	Adat forrása	Adatkezelés célja	Adatkezelés jogalapja	Adatkezelés időtartama
titulus	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
név	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
e-mai cím (privát)	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
e-mail cím (hivatali)	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
lakcím	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
születési hely, idő	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
anyja neve	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.

sz.ig. szám	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
telefonszám	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
bankszámlaszám	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
számlavezető bank neve	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.
szakember végzettségével kapcsolatos adatok a VI. pontban részletezettek szerint	Az Érintett adja meg.	Jelen tájékoztató VII. pontja szerint.	GDPR 6. cikk (1) bek. c) pont	Jelen tájékoztató VIII. pontja szerint.

X. Érintett jogai:

GDPR 15-19. cikk rendelkezései szerint. (1. személyes adatokhoz való hozzáférés¹ (GDPR 15. cikk), 2. személyes adatok helyesbítése² (GDPR 16. cikk), 3. személyes

¹ Érintett hozzáférést kérhet arra vonatkozóan, hogy személyes adatainak kezelése folyamatban van-e amennyiben igen milyen adatok mi célból, mennyi ideig történő kezeléséről van szó. Kinek kerülnék továbbításra ezen az adatok? Érintettnek milyen jogai és jogorvoslati eszközei vannak ezzel kapcsolatban? Érintett adatainak forrása? Automatizált döntés meghozatalára sor kerül az Érintettre vonatkozóan az Érintett adatai felhasználásával? Ilyen esetekben arról is kérhet tájékoztatást, hogy milyen logikát (módszert) alkalmazunk, és arról, hogy az ilyen adatkezelés milyen jelentőséggel bír, milyen várható következményekkel jár. Ha azt tapasztalta, hogy adatait nemzetközi szervezet, vagy harmadik ország (nem uniós tagállam) felé továbbítottuk, úgy kérheti annak bemutatását, hogy mi garantálja személyes adatai megfelelő kezelését. Kérhet másolatot a kezelt személyes adatairól. (A további másolatokért az adminisztratív költségeken alapuló díjat számíthatunk fel.)

² Érintett kérheti, hogy javítsuk, illetve egészítsük ki a pontatlanul, vagy hiányosan rögzített személyes adatát.

adatok törlése³ (GDPR 17. cikk) és 4. személyes adatok kezelésének korlátozása⁴ (GDPR 18. cikk) adathordozhatósághoz való jog⁵ (GDPR 20. cikk), tiltakozáshoz való jog⁶ (GDPR 21.cikk.)

- XI.** Az Adatkezelő az Érintett személyes adatait az Európai Gazdasági Térség államain kívüli harmadik országba nem továbbítja.
- XII.** Az adatkezelő tájékoztatja az Érintettet, hogy az adatkezelési tevékenységek során automatikus döntéshozatal, illetve profilalkotás nem történik.
- XIII.** Adatkezelő tájékoztatja az Érintettet, hogy az adott közbeszerzési eljárás közbeszerzési dokumentumaiban előírt esetben a jelen tájékoztató rendelkezései körében meghatározott Adat kategóriába eső adatszolgáltatás a kapcsolódó közbeszerzési eljárásban érvényes részvételi jelentkezés/ajánlat benyújtásának feltétele, melyek elmaradása az ajánlat/részvételi jelentkezés érvénytelenségét eredményezheti.
- XIV. Címzettek köre:** Közbeszerzési Döntőbizottság, illetőleg Közbeszerzési Döntőbizottság határozata elleni jogorvoslat esetében a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező bíróság (adott esetben), Miniszterelnökség és a Kbt. 152.

³ Érintett kérheti, hogy töröljük a személyes adatait amennyiben a személyes adatokra már nincs szükség abból a célból, amelyből azokat kezeltük; A pusztán az Érintett hozzájárulása alapján végzett adatkezelések esetén; Ha megállapításra kerül, hogy a személyes adatokat jogellenesen kezeljük; Uniós vagy hazai jogszabály előírja; A személyes adatokat nem törölhetjük, amennyiben azokra szükség van: a véleménynyilvánítás szabadságához és a tájékozódáshoz való jog gyakorlása céljából; a személyes adatok kezelését előíró, az adatkezelőre alkalmazandó uniós vagy tagállami jog szerinti kötelezettség teljesítése, illetve közérdekből; a népegészségügy területét érintő közérdek alapján közérdekű archiválás céljából, tudományos és történelmi kutatási célból vagy statisztikai célból, amennyiben a törlés valószínűsíthetően lehetetlenné tenné vagy komolyan veszélyeztetné ezt az adatkezelést; vagy jogi igények előterjesztéséhez, érvényesítéséhez, illetve védelméhez.

⁴ Érintett kérheti, az adatkezelés korlátozását az alábbiak teljesülése esetében: vitatja a személyes adatok pontosságát, ez esetben a korlátozás arra az időtartamra vonatkozik, amely lehetővé teszi, ellenőrizzük a személyes adatok pontosságát; Az adatkezelés jogellenes, azonban az érintett ellenzi az adatok törlését, és ehelyett kéri azok felhasználásának korlátozását; Már nincs szükség a személyes adatokra az adatkezelés céljából, de az Érintett igényli azokat jogi igények előterjesztéséhez, érvényesítéséhez vagy védelméhez; Érintett tiltakozott az adatkezelés ellen; ez esetben a korlátozás arra az időtartamra vonatkozik, amíg megállapításra nem kerül, hogy az Adatkezelő jogos indokai elsőbbséget élveznek-e az Érintett jogos indokaival szemben.

⁵ Érintett jogosult arra, hogy a kezelt személyes adatait géppel olvasható formátumban megkapja, továbbá jogosult arra, hogy ezeket az adatokat egy másik adatkezelőnek továbbítsa – vagy kérésére – továbbítsuk, amennyiben az adatkezelés kizárólag az Érintett hozzájárulásán, vagy Érintettel, vagy az Érintett érdekében kötött szerződésen alapul és automatizált módon történik. Az említett jog nem alkalmazandó abban az esetben, ha az adatkezelés közérdekű feladat végrehajtásához szükséges, vagy az Adatkezelőre ruházott közhatalmi jogosítványai gyakorlásának keretében végzett feladat végrehajtásához szükséges Nem sértheti a törléshez való jogot és nem érintheti hátrányosan mások jogait és szabadságait.

⁶ A fenti esetekben a személyes adatokat törésre kerülnek, kivéve, ha azok kezelését olyan kényszerítő erejű jogos okok indokolják, amelyek elsőbbséget élveznek az Érintett érdekeivel, jogaival és szabadságaival szemben, vagy amelyek jogi igények előterjesztéséhez, érvényesítéséhez vagy védelméhez kapcsolódnak. Érintett akkor is tiltakozhat a személyes adatai kezelése ellen, ha: Az adatok kezelése közvetlen üzletszerzés érdekében történik (ideértve a profilalkotást is); Ebben az esetben a személyes adatokat törésre kerülnek. A személyes adatok kezelésére tudományos és történelmi kutatási célból vagy statisztikai célból kerül sor. Ebben az esetben a személyes adatokat törésre kerülnek kivéve, ha az adatkezelésre közérdekű okból végzett feladat végrehajtása érdekében van szükség.

§ (1) bekezdése szerinti szervek (adott esetben), támogatás esetén a támogatások ellenőrzésére jogszabályban feljogosított szervezet/ek (adott esetben), ajánlattevők a Kbt.-ben meghatározott esetekben (pl. iratbetekintés esetén). Egyebekben felhívjuk Érintett figyelmét, hogy a Kbt.-ben meghatározott dokumentumok köre, az ott meghatározott adattartalommal és szabályok szerint közzétételre kerülnek az ezen célt szolgáló elektronikus felületeken.

- XV.** Amennyiben az Érintett panaszait az Adatkezelő nem kezeli megfelelően, az Érintettnek joga van a felügyeleti hatósághoz címzett panasz benyújtásához. A felügyeleti hatóság neve és elérhetősége:

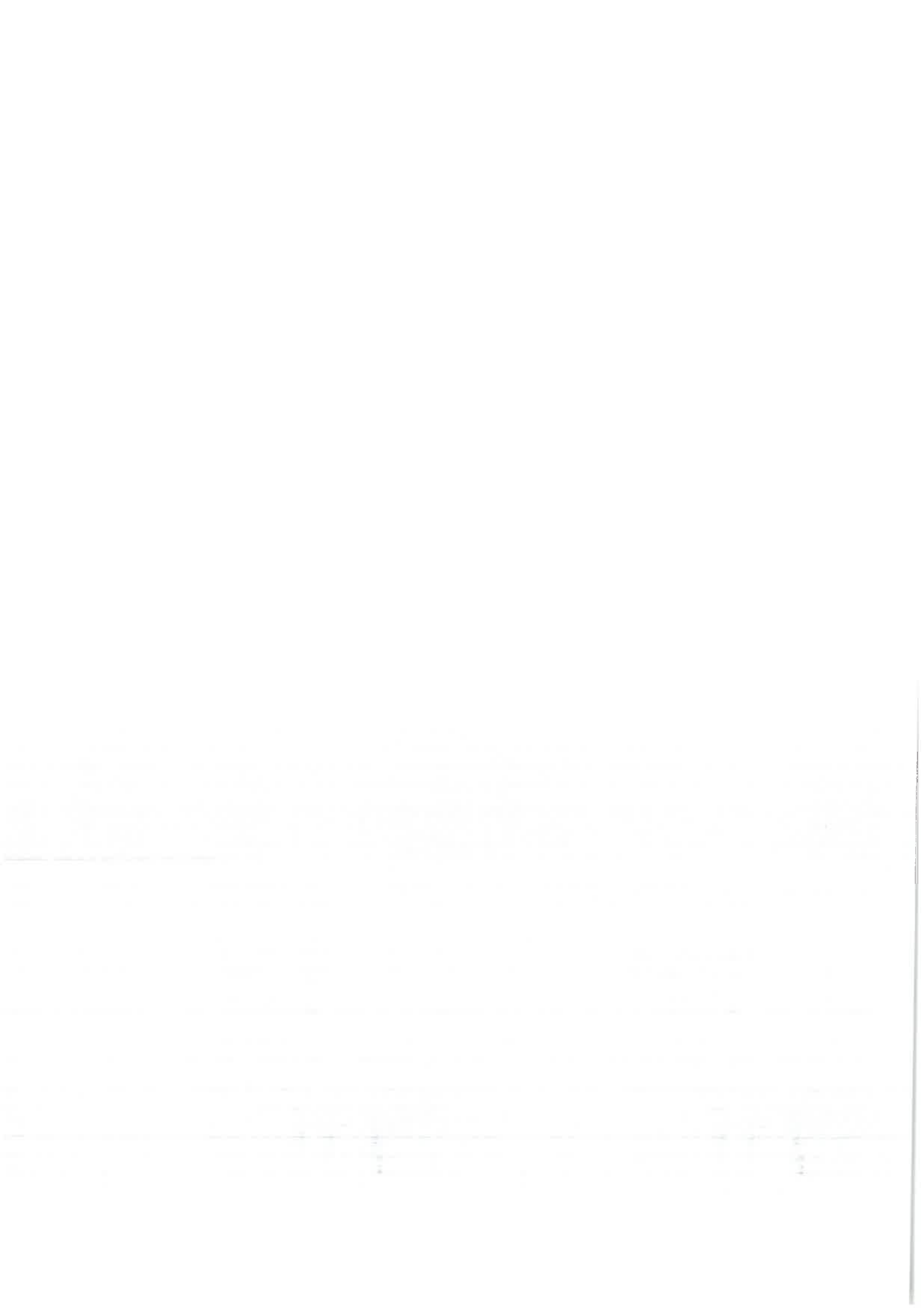
Név: Nemzeti Adatvédelmi és Információszabadság Hatóság
Székhely: 1125 Budapest, Szilágyi Erzsébet fasor 22/C.
Levelezési cím: 1530 Budapest, Pf.: 5.
Telefon: +36 13911400
Fax: +36 13911410
E-mail: ugyfelszolgalat@naih.hu
Honlap: <http://www.naih.hu>

- XVI.** Bírósi jogérvényesítés

Az Érintett a jogainak megsértése esetén a Törvényszékhez fordulhat. A bíróság az ügyben soron kívül jár el. A pert az Érintett - választása szerint - a lakóhelye vagy szokásos tartózkodási helye szerint illetékes törvényszék előtt is megindíthatja.

- XVII.** Nyomatékosan felhívjuk az Érintett figyelmét, hogy a közbeszerzési dokumentumokban, különösen az eljárást megindító felhívásban, dokumentációban, és jogszabályban meghatározott információkon kívül egyéb adatot az ajánlatában ne nyújtson be. Amennyiben Ajánlattevő mégis benyújt egyéb, jelen tájékoztatóban fel nem sorolt személyes adatnak⁷ minősülő információkat, úgy ezen benyújtott adatokat is Adatkezelő a jelen tájékoztatóban rögzített módon és ideig tárolja figyelemmel a Kbt. vonatkozó és ezen esetben is alkalmazandó rendelkezéseire. Az adatkezelés jogalapja ezen adatok tekintetében is a GDPR 6. cikk (1) bek. c) pontja, figyelemmel arra, hogy az iratok megőrzésére vonatkozó jogi kötelezettség ezen adatok tekintetében is változatlan formában terheli Adatkezelőt.

⁷ GDPR 4. cikk 1 pontja alapján személyes adatnak minősül az azonosított vagy azonosítható természetes személyre („érintett”) vonatkozó bármely információ; azonosítható az a természetes személy, aki közvetlen vagy közvetett módon, különösen valamely azonosító, például név, szám, helymeghatározó adat, online azonosító vagy a természetes személy testi, fiziológiai, genetikai, szellemi, gazdasági, kulturális vagy szociális azonosságára vonatkozó egy vagy több tényező alapján azonosítható.



Tartalomjegyzék

a

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között”

tárgyú közbeszerzési eljárás vonatkozásában

Az ajánlatban csatolandó nyilatkozatok	Oldalszám
Felolvasólap	
CO segéd tábla	
Ajánlattételi nyilatkozat a Kbt. 66. § (2) bekezdése alapján	
A Kbt. 67. § (4) bekezdése szerinti nyilatkozat	
Ajánlatot aláíró(k) aláírási címpéldánya, vagy a 2006. évi V. törvény 9. § (1) bekezdés szerinti aláírás-mintája	
A cégkivonatban nem szereplő kötelezettségvállaló(k) esetében a cégjegyzésre jogosult személytől származó, az ajánlat aláírására vonatkozó (a meghatalmazó és a meghatalmazott aláírását is tartalmazó) írásos meghatalmazás	
Ajánlattevő nyilatkozata folyamatban lévő változásbejegyzési eljárásról	
Folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetében a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelem és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolás	
Nyilatkozat a keretmegállapodás megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban meghatározott kizáró okok fenn nem állásáról	
Nyilatkozat a Kbt. 134. § (5) bekezdése szerint a teljesítési, a jótállási biztosíték határidőre történő rendelkezésére bocsátásáról	
Cégszerűen aláírt árazott költségvetés	
Az aszfalt előállítását végző gép közúton mért legrövidebb távolságának alátámasztása HU-GO Elektronikus Útdíj Rendszer segítségével	
Ajánlattevő cégszerűen aláírt ajánlata teljes terjedelmében írásvédett (jelszó nélkül olvasható, nem szerkeszthető) formátumban, valamint a beárazott költségvetési kiírást szerkeszthető excel formátumban egy elektronikus adathordozón (Pl.: CD vagy DVD)	
Ajánlattevő nyilatkozata arra vonatkozólag, hogy az adathordozón benyújtott ajánlatának tartalma teljes mértékben megegyezik az általa benyújtott eredeti megjelölésű ajánlat tartalmával	
Nyilatkozat üzleti titokká nyilvánításról és annak indoklásáról - Opcionális	
Az ajánlattevő által fontosnak tartott egyéb dokumentumok	

FELOLVASÓLAP

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között”

tárgyú közbeszerzési eljárás vonatkozásában

Ajánlattevő neve:

Ajánlattevő székhelye:

Ajánlattevő telefonszáma:

Ajánlattevő faxszáma:

Ajánlattevő e-mail címe:

Egyösszegű nettó ajánlati ár (Ft)	nettó,- Ft
Környezetterhelési érték (környezetterhelés minimalizálása érdekében) (összesített CO érték)
Többlet jótállási idő vállalása (hónap, maximum 24 hónap) hónap

Kelt:, év hó nap

.....

cégszerű aláírás

AJÁNLATTÉTELI NYILATKOZAT

a Kbt. 66. § (2) bekezdése tekintetében

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között”

tárgyú közbeszerzési eljárás vonatkozásában

Alulírott (képviseelő neve), mint a
..... (Ajánlattevő neve, címe) képviselője

nyilatkozom,

hogy a

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között” tárgyban indított közbeszerzési eljárásban az általam képviselt ajánlatot kíván benyújtani.

1. A Kbt. 66. § (2) bekezdésének foglaltaknak megfelelően ezennel kijelentem, hogy – az ajánlattételi felhívásban és a kapcsolódó dokumentumokban foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény, utasítás, kikötés és műszaki leírás gondos áttekintése után – az ajánlattételi felhívásban és a kapcsolódó dokumentumokban foglalt valamennyi feltételt megismertük, megértettük és azokat a jelen nyilatkozattal elfogadjuk.
2. Ennek megfelelően a szerződést – amennyiben, mint nyertes ajánlattevő kiválasztásra kerülünk – a jelen ajánlatunkban meghatározott ellenszolgáltatásért szerződészerűen teljesítjük.
3. Elfogadjuk a szerződéses feltételt a szerződéskötés alapjául.
4. Az ajánlat benyújtásával kijelentjük, hogy amennyiben nyertes ajánlattevőnek nyilvánítanak bennünket, akkor a szerződést megkötjük, és teljesítjük az ajánlattételi felhívásban, a kapcsolódó dokumentumokban és az ajánlatunkban lefektetettek szerint.
5. Elfogadjuk, hogy ajánlatunkat érvénytelennek nyilvánítják, ha nem felelünk meg a Kbt.-ben meghatározott összeférhetlenségi követelményeknek.

Kelt:, év hó nap

.....
cégszerű aláírás

Nyilatkozat

a Kbt. 67. § (4) bekezdése szerint

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között”

tárgyú közbeszerzési eljárás vonatkozásában

Alulírott (képviselő neve), mint a
..... (Ajánlattevő neve, címe) képviselője a
Kbt. 67. § (4) bekezdésében foglaltaknak megfelelően ezennel felelősségem tudatában

az alábbi nyilatkozatot teszem:

a szerződés teljesítéséhez nem veszünk igénybe a keretmegállapodás megkötésre irányuló közbeszerzési eljárásban meghatározott kizáró okok hatálya alá eső alvállalkozót.

Kelt:

.....
cégszerű aláírás

AJÁNLATTEVŐ NYILATKOZATA

ARRA VONATKOZÓAN, HOGY A CÉGÜGYÉBEN VAN-E VÁLTOZÁSBEJEGYZÉSI ELJÁRÁS FOLYAMATBAN

Alulírott (képviselő neve), mint a
..... (Ajánlattevő neve, címe) képviselője

nyilatkozom,

hogy a

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között” tárgyban indított közbeszerzési eljárásban az általam képviselt (Ajánlattevő neve) cégügyében változásbejegyzési eljárás folyamatban van.

Folyamatban lévő változásbejegyzési eljárás esetében csatoljuk a cégbírósághoz benyújtott változásbejegyzési kérelmet és az annak érkezéséről a cégbíróság által megküldött igazolást.⁵

Vagy

Alulírott (képviselő neve), mint a
..... (Ajánlattevő neve, címe) képviselője

nyilatkozom,

hogy a

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között” tárgyban indított közbeszerzési eljárásban az általam képviselt (Ajánlattevő neve) cégügyében változásbejegyzési eljárás nincs folyamatban.⁸

Kelt:, év hó nap

.....

cégszerű aláírás

⁸ A nem kívánt rész törlendő!

Nyilatkozat

a keretmegállapodás megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban meghatározott
kizáró okok fenn nem állásáról

Alulírott, mint a ajánlattevő (székhely:)
..... (képviseleti jogkör/titulus megnevezése) ezennel felelősségem tudatában

n y i l a t k o z o m

hogy a

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között” tárgyban indított közbeszerzési eljárásban nem állnak fenn velünk szemben a Kbt. 62. § (1)-(2) bekezdésében meghatározott kizáró okok.

Kelt:, év hó nap

.....

cégszerű aláírás

Nyilatkozat

a teljesítési és a jótállási biztosíték határidőre történő rendelkezésére bocsátásáról

a

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között”

tárgyú közbeszerzési eljárás vonatkozásában

Alulírott mint a(z)
..... ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője
büntetőjogi felelősségem tudatában

kijelentem,

hogy a „Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között” tárgyú közbeszerzési eljárás során a teljesítési és a jótállási biztosítékot a Kbt. 134. § (5) bekezdése szerinti határidőre benyújtjuk.

Kelt:, év hó nap

.....

cégszerű aláírás

NYILATKOZAT

a CD vagy DVD melléklet vonatkozásában

„Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között”

tárgyú közbeszerzési eljárás vonatkozásában

Alulírott, mint a ajánlattevő (székhely:)
..... (képviselési jogkör/titulus megnevezése) az ajánlattételi felhívásban és a kapcsolódó közbeszerzési dokumentumokban foglalt valamennyi formai és tartalmi követelmény, utasítás, kikötés és műszaki leírás gondos áttekintése után

az alábbi nyilatkozatot tesszük:

Az ajánlatunkban becsatolt elektronikus adathordozón található írásvédett (jelszó nélkül olvasható, nem szerkeszthető) formátumú fájl tartalma teljes mértékben megegyezik az általunk becsatolt papír alapú, eredeti megjelölésű ajánlat tartalmával.

Kelt:, év hó nap

.....
cégszerű aláírás

VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS

(tervezet)

amely létrejött egyrészről

Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata

Székhely: 5000 Szolnok, Kossuth tér 9.
Adószám: 15732729-2-16
KSH statisztikai számjel: 15732729-8411-321-16
Pénzforgalmi számlaszám: 10045002-00337043-00000086
Számlavezető pénzügyintézet neve: OTP Bank Nyrt.
Képviselő neve: Szalay Ferenc polgármester
mint **Megrendelő** (a továbbiakban: Megrendelő),
másrészről a

.....

Székhely:
Adószám:
Céggjegyzékszám:
Számlavezető pénzügyintézet neve:
NÜJ szám:
Pénzforgalmi számlaszáma:
Vállalkozó kivitelezők nyilvántartása
szerinti nyilvántartási száma
Telefon:
Fax:
E-mail:
Képviselő neve:

mint **Vállalkozó** (a továbbiakban: Vállalkozó),

között, alulírott napon és helyen, az alábbi feltételekkel:

I. A SZERZŐDÉS MEGKÖTÉSÉNEK ELŐZMÉNYEI

- 1.1. Felek rögzítik, hogy Megrendelő, mint ajánlatkérő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: „**Kbt.**”) Második rész; XVI. fejezete szerinti nyílt, több ajánlattevővel kötendő keretmegállapodás megkötésére irányuló közbeszerzési eljárást indított „*Szolnok Megyei Jogú Város területén belterületi közlekedési infrastruktúra fejlesztése keretmegállapodás keretében*” tárgyban.

Az ajánlati felhívás az Európai Unió Hivatalos Lapjában 2017. július 12. napján 2 017/S 131-267337 számon jelent meg. A korrigendum az Európai Unió Hivatalos Lapjában 2017. augusztus 4. napján 2017/S 148-305933 számon jelent meg.

Ajánlatkérő a keretmegállapodást az AQUA-GENERAL Kft.-vel (4200 Hajdúszoboszló, Keleti u. 34.) 2018. február 9. napján, a Colas Út Zrt.-vel (1113 Budapest, Bocskai út 73.) 2018. február 9. napján, a Duna Aszfalt Kft.-vel (6060 Tiszakécske, Béke u. 150.) 2018. február 9. napján kötötte meg.

A megkötött keretmegállapodásra tekintettel Megrendelő 2021. napján a Kbt. 105. § (3) bekezdése alapján megküldött ajánlattételi felhívással közbeszerzési eljárást folytatott le „**Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között**” tárgyban.

- 1.2. Vállalkozó, mint ajánlattevő részt vett a közbeszerzési eljárásban, és figyelemmel arra, hogy Megrendelő Vállalkozó ajánlatát fogadta el nyertes ajánlatként, a Felek a Kbt. szerinti törvényes határidőn belül a Kbt. 131. § (1) bekezdése szerint szerződést kötnek egymással.
- 1.3. A jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik a fentebb hivatkozott közbeszerzési eljárás alábbi dokumentumai:
 - Ajánlattételi Felhívás
 - Műszaki dokumentáció
 - Kiegészítő Tájékoztató – adott esetben
 - Vállalkozó által benyújtott ajánlat

II. A SZERZŐDÉS TÁRGYA, TARTALMA, TELJESÍTÉS HELYE

- 2.1. A szerződés tárgya: „**Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között**”
- 2.2. A szerződés mennyisége a közbeszerzési eljárásban kiadott Ajánlattételi felhívásban valamint a Műszaki dokumentációban került rögzítésre. A Műszaki dokumentáció a szerződés kötelező mellékletét képezi annak fizikai csatolása nélkül is.
- 2.3. A Vállalkozó kötelezettsége és felelőssége, hogy a szerződés tárgyát képező építési-kivitelezési munkát szerződésszerűen, teljes körűen, műszakilag és minőségileg kifogástalan kivitelben, a vonatkozó magyar előírásoknak, műszaki szabványoknak, valamint a technika mai állásának megfelelően, határidőben a Műszaki dokumentációnak és a Vállalkozó által benyújtott árazott költségvetésnek, valamint az ajánlattételi felhívásnak megfelelően elkészíteni.
- 2.4. Vállalkozó kötelezi magát, hogy a jelen szerződés tárgyát a jelen szerződés alapelveinek megfelelően az átadási határidőre hiba és hiánymentesen elkészíti.
- 2.5. A teljesítés helye(i): 9673/1. hrsz., 8869/92. hrsz.

III. HATÁRIDŐK

- 3.1. A Vállalkozó vállalja, hogy a munkát a jelen szerződésben foglaltaknak megfelelően a szerződés hatályba lépését követő **6 hónapon** belül elvégzi.

A teljesítés időpontja a sikeres és kikötésmentes műszaki átadás-átvételi eljárás lezárásának az időpontja. A műszaki átadás-átvétel időtartama maximum 30 nap, amely időtartam a teljesítési határidőbe nem számít bele. Az építési munkaterület átadására a szerződés hatályba lépését követő 5 munkanapon belül kerül sor.

- 3.2. Ajánlatkérő jogosult a téli üzem miatt a munkaterületet visszavenni. A visszavétel időtartama nem számít bele a teljesítés időtartamába.

Fő szabály szerint a téli üzem alatt, azaz november 10. - március 15. közötti időszakban az Ajánlattevő, az Ajánlatkérő általi munkaterület visszavételének hiányában sem végezhet munkát. Ezen időszak így a teljesítés időtartamába nem számít bele.

Azonban ezen időszakban egyedi - a kedvező időjárási viszonyokra / technológiai folyamatokra tekintettel benyújtott - kérelem alapján, az Ajánlatkérő külön engedélyével folyhat munkavégzés. Az ilyen munkavégzés időtartama a teljesítés időtartamába beleszámít.

- 3.3. Megrendelő előteljesítést elfogad.

- 3.4. A Vállalkozó kötelezettséget vállal arra nézve, hogy az átadott munkaterületen a tényleges munkavégzés megkezdésének feltételeit teljesíti, az alábbiak szerint:

- rendelkezik jóváhagyott forgalomterelési/ forgalomkorlátozási tervvel,
- rendelkezik munkakezdési engedéllyel,
- munkaterület átadás-átvételi jegyzőkönyv kiállításra került,
- elkészíti és átadja Megrendelőnek a Műszaki ütemtervet,
- a részletes gyártási és beépítés technológiai utasítás Megrendelővel és megbízottjával történő jóváhagyatása,
- elkészíti és átadja a munkaterülettel határos épületek, útburkolatok részletes, dokumentált állapottrögztítő dokumentációját,

Megrendelő kizárólag a kivitelezési munkák által érintett területet biztosítja, Vállalkozó a munka befejeztével köteles az ideiglenes létesítményeket saját költségén elbontani és elszállítani.

A Vállalkozó csak a jóváhagyott forgalomkorlátozási terv szerint jogosult munkát végezni.

IV. VÁLLALKOZÓI DÍJ

- 4.1. A Vállalkozót a jelen szerződésben foglalt kötelezettségeinek teljesítéséért nettó Ft, azazforint átalány vállalkozói díj illeti meg.

A Vállalkozó kijelenti, hogy a vállalkozói díj a Műszaki dokumentáció, az érvényben lévő jogszabályok és egyéb műszaki előírások szerinti megvalósításhoz szükséges valamennyi munka ellenértékét, a Vállalkozó valamennyi anyag- és munkadíjköltségét és a vállalkozás teljesítésével kapcsolatban felmerült valamennyi egyéb költséget (különösen szállítási költségeket, adókat a Vállalkozó munkavállalóinak munkabérért és járulékait, külföldi és belföldi anyagszállítási és csomagolási költségeket, vámköltségeket, vámpótlékot, a teljesítéshez szükséges teljesítési költségeket, ideiglenes melléklétesítmények, felvonulási épületek és területek megvalósítási költségeit, ezek használati, illetve üzemeltetési költségeit, jelen szerződésben rögzített szolgáltatások ellenértékét, illetve a vízszintes és függőleges anyagmozgatás költségeit, a Vállalkozó által használt munkaterület őrzési költségeit, a Vállalkozó által végzett munkák megóvási költségeit, valamint a fel- és levonulással kapcsolatos összes költséget, beleértve ezen tevékenységek végzése közben esetlegesen okozott károk helyreállítási költségeit is és minden egyéb mellékköltséget úgy, mint pl. biztosítás, ideiglenes energiaellátás, engedélyezési /hitelesítési költségek, hatósági díjak és illetékek, a terület igénybevételi díját) függetlenül azok jellegétől magában foglalja. A szerződésben nevesített jogcímenek felül Vállalkozó egyéb címen díjazásra nem tarthat igényt.

- 4.2. Vállalkozó jelen szerződés aláírásával kijelenti, hogy árajánlatát a teljes befejezési határidő ismeretében és az időjárási sajátosságok figyelembevételével tette meg.

V. FIZETÉSI FELTÉTELEK

- 5.1. A jelen szerződés összegének finanszírozása Európai Regionális Fejlesztési Alapból és hazai központi költségvetési előirányzatból történik.

Projekt címe: „Jó úton haladunk! – szolnoki utak munkaerőpiaci mobilitással összefüggő fejlesztése”

Projekt azonosítószám: TOP-6.1.5-16-SL1-2019-00003

A támogatás intenzitása a támogatási szerződés szerint: 100%

A finanszírozás formája: utófinanszírozás

- 5.2. A vállalkozói díj kifizetésére Megrendelő által teljesítési igazolással elismerten, a hiba és hiánymentes, szerződésszerű teljesítést követően a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdés, illetőleg a Kbt. 135. § (1),(3) és (5) bekezdései alapján átutalással kerül sor. Abban az esetben, ha Vállalkozó a teljesítéshez alvállalkozót vesz igénybe a 322/2015. (X.30.)

Korm. rendelet 32/A. §-ban meghatározottak szerint kerül sor az ellenszolgáltatás teljesítésére.

A kifizetés a 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI.5.) Kormányrendelet, valamint a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/B. § rendelkezéseinek megfelelően történik.

Ajánlatkérő a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32. § (3) bekezdésében foglaltak alapján 6 (hat) darab számla, azaz 1 (egy) darab előlegszámla, 4 (négy) darab részszámla és 1 (egy) darab végszámla (100 %-os készülségnél, azaz a sikeres, hiba- és hiánymentes műszaki átadás-átvételi eljárás lezárása esetén) benyújtására ad lehetőséget az alábbiakban meghatározottak szerint:

Ajánlatkérő 4 darab részszámla benyújtásának lehetőségét biztosítja az ajánlatkérő által igazolt részteljesítések alapján az építési-kivitelezési munkákra vonatkozóan az alábbiak szerint:

a 1. részszámla benyújtására Ajánlattevő az építési-kivitelezési munka 15%-os készülségi szintjének elérésekor jogosult a nettó szerződéses ellenérték 15 %-ának megfelelő mértékben,

a 2. részszámla benyújtására Ajánlattevő az építési-kivitelezési munka 25%-os készülségi szintjének elérésekor jogosult a nettó szerződéses ellenérték 10 %-ának megfelelő mértékben,

a 3. részszámla benyújtására Ajánlattevő az építési-kivitelezési munka 50%-os készülségi szintjének elérésekor jogosult a nettó szerződéses ellenérték 25 %-ának megfelelő mértékben,

az 4. részszámla benyújtására Ajánlattevő az építési-kivitelezési munka 75 %-os készülségi szintjének elérésekor a jogosult a nettó szerződéses ellenérték 25 %-ának megfelelő mértékben,

Végszámla: az építési-kivitelezési munkák 100%-os készülségénél, az azokra vonatkozóan az árazott költségvetésben meghatározott nettó vállalkozói díj 25%-ának megfelelő forint összeg. Ajánlattevő a végszámlát a teljes építési-kivitelezési munka 100%-os készülségi szintjének elérésekor, a sikeres műszaki átadás-átvételt és a munkaterület rendeltetés szerinti megrendelőnek történő birtokba adását követően az ajánlatkérő által igazolt teljesítés alapján jogosult benyújtani.

Ajánlatkérő az - általános forgalmi adó nélkül számított - teljes ellenszolgáltatás 5 %-ának megfelelő összeg mértékben biztosítja az előleg igénybe vételét a Kbt. 135. § (7) bekezdése alapján.

Az előleg a teljesítések %-os arányának megfelelően a részszámlákban és a végszámlában kerül elszámolásra.

- 5.3. Megrendelő felhívja a figyelmet arra, hogy a számla benyújtása és kiegyenlítése során a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/B § rendelkezéseit mind a vállalkozó, mind az alvállalkozó esetében alkalmazni kell.
- 5.4. Az ÁFA megfizetésénél a mindenkor hatályos ÁFA jogszabály rendelkezései az irányadóak. A tárgyi munka engedélyköteles építési tevékenység, ezért az építési-kivitelezési munkára vonatkozó számlázás a számviteli-, illetve adózási jogszabályoknak megfelelően, a "fordított ÁFA" szabályai szerint történik, az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény 142. §-a alapján az ÁFÁ-t Ajánlatkérő, mint Megrendelő fizeti meg.
- 5.5. A szerződés és kifizetés pénzneme a forint. Tartalékkeretet kikötésére nem kerül sor.
- 5.6. Vállalkozó a benyújtásra kerülő számlán – és annak mellékletein - minden esetben köteles feltüntetni a szerződés tárgyát képező beruházás pénzügyi forrását biztosító európai uniós projekt azonosítószámát és a projekt címét.

A benyújtásra kerülő számla mellékletei:

- Teljesítési igazolás
 - Számlarészletező
 - Nyilatkozat alvállalkozókról
 - Nyilatkozat az ellenszolgáltatásra jogosultakról
 - Köztartozásmentes adózási adatbázisban szereplés tényének igazolása
 - Nyilatkozat bankszámlaszámról (amennyiben eltér a szerződésben rögzítettől)
 - Végszámla esetében igazolás jótállási biztosíték nyújtásáról
 - Átláthatósági nyilatkozat
 - a 2014-2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI.5.) Kormányrendeletben előírt további mellékletek.
- 5.7. A Vállalkozó a teljesítésről kiállított számláinak Megrendelő általi kifizetése a 322/2015. (X.30.) Korm. rendelet 32/B § hatálya alá esik, ezért a kiállított számlák kifizetése az abban foglalt rendben történik.
- 5.8. A számlák késedelmes kiegyenlítése esetén Vállalkozót a mindenkor hatályos Ptk. szerinti késedelmi kamat illeti meg.
- 5.9. A Kbt. 135. § (6) bekezdésének megfelelően Megrendelő a szerződésen alapuló ellenszolgáltatásból eredő tartozásával szemben csak a jogosult által elismert, egynemű és lejárt követelését számíthatja be.
- 5.10. A Kbt. 136. § (1) bekezdésének megfelelően Vállalkozó

- a) nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek Vállalkozó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;
- b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

5.11. A Felek tudomásul veszik, hogy az Állami Számvevőszékről szóló 2011. évi LXVI. törvény 5. § (5) bekezdése szerint az Állami Számvevőszék – a törvény 5. § (3)–(4) bekezdése szerinti ellenőrzési feladataival összefüggésben – ellenőrizheti az államháztartás alrendszeréből finanszírozott beszerzéseket és az államháztartás alrendszereihez tartozó vagyont érintő szerződéseket a Megrendelőnél, a Megrendelő nevében vagy képviselőjében eljáró természetes személynél és jogi személynél, valamint azoknál a szerződő feleknél, akik, illetve amelyek a Szerződés teljesítéséért felelősek, továbbá a Szerződés teljesítésében közreműködőknél.

VI. TELJESÍTÉS

6.1. Megrendelői adatszolgáltatás

A Megrendelő az Ajánlattételi felhívásban, valamint a Műszaki dokumentációban és az annak részét képező árazatlan költségvetési kiírásban a Vállalkozó rendelkezésére bocsátott minden a munka elvégzéséhez szükséges adatot.

Ha a Vállalkozó által elvégzendő munkához további adatszolgáltatás vagy közbenső intézkedés válik szükségessé, a Megrendelő az értesítés kézhezvételétől számított legkésőbb 15 naptári napon belül az adatokat a Vállalkozó rendelkezésére bocsátja, illetve a szükséges intézkedéseket haladéktalanul megteszi.

Ha az adatszolgáltatáshoz vagy a közbenső intézkedéshez ennél hosszabb vagy rövidebb idő szükséges, a Felek a fenti határidőtől eltérően is megállapodhatnak.

A Megrendelő kötelessége a munkaterület rendelkezésre bocsátása és jogszerű megközelítésének biztosítása a munkakezdési határidőt megelőzően.

6.2. Kivitelezés

A Vállalkozó a kivitelezési munkát a szerződéssel, valamint a műszaki dokumentációval (ideértve különösen, de nem kizárólagosan a beruházásra vonatkozó jogerős hatósági engedélyeket és azok alapját képező engedélyezési tervdokumentációkat) összhangban köteles – a saját költségén – megvalósítani.

A Kivitelező a munkaterület átvételével összhangban köteles a munkaterülettel telekhatáros épületek és útburkolatok részletes, dokumentált (fénykép, jegyzőkönyv, stb.) állapotörögzítését elvégezni, az abban okozott károkat haladéktalanul helyreállítani.

A Vállalkozó a kivitelezést a Megrendelővel egyeztetve végzi és a szerződés rendelkezéseivel összhangban megszervezi, felügyeli a munkákat, továbbá szolgáltatja az anyagokat, felszereléseket, melyek a munka határidőre történő befejezéséhez szükségesek. A Vállalkozó a munkanemekre érvényes magyar szabványnak és technológiai előírásoknak mindenben megfelelő, legmagasabb minőségi szinthez tartozó teljesítést vállal.

A Vállalkozó a kivitelezési feladatok megvalósításához szükséges érvényes szabványokat, műszaki irányelveket, vonatkozó előírásokat, továbbá a jóváhagyott technológiai utasításokat köteles a munkahelyen tartani és azokat maradéktalanul betartani.

Minden anyagnak, készterméknek és elvégzett munkának, melyet a Vállalkozónak kell beszereznie vagy elkészítenie a szerződésben, a vonatkozó szabványokban, valamint esetlegesen a vonatkozó utügyi műszaki előírásokban előírt minőségűnek kell lennie, továbbá a minősítéshez szükséges minőségi tanúsítványokat be kell szerezni, illetve annak hiányában olyan vizsgálatokat kell elvégezni, amelyeket a Megrendelő előír a készítés, gyártás vagy az előkészítés helyén, vagy a beépítési helyszínen és mindezek megfelelőségéért a Vállalkozónak kell helytállnia.

Vállalkozó köteles az elvégzendő kivitelezési munkákkal összefüggésben olyan gépeket, berendezéseket üzemeltetni, illetve üzem- és segédanyagokat használni, amelyek megfelelnek az érvényben lévő környezetvédelmi előírásoknak.

Vállalkozó megajánlása szerint a beépítendő hengerelt aszfalt keverőtelepről történő beszállításával kapcsolatos környezetterhelési érték (környezetterhelés minimalizálása érdekében) (összesített CO érték):

A Vállalkozó munkája során az építőipari kivitelezésről szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendeletben foglaltak szerint köteles eljárni. A Vállalkozó felel a kivitelezés időszaka alatt a munkavédelmi, környezetvédelmi és őrzésvédelmi szabályok betartásáért, gondoskodik továbbá a munkahely elkerítéséről és figyelmeztető jelzések elhelyezéséről. Köteles a hatályos munkavédelmi és környezetvédelmi (egyéb, speciális) szabályokat betartani. A Vállalkozó köteles továbbá a forgalomkorlátozásról és egyéb, a lakosságot érintő bármilyen „hatásról” a környéken élő lakosságot a munkálatok megkezdése előtt írásban tájékoztatni.

Ha közterület igénybevételére, forgalomterelésre, fakivágásra van szükség, az ehhez szükséges engedélyt a Vállalkozó köteles beszerezni, és köteles viselni a közterület használatának díját és a kapcsolódó költségeket.

A munkaterületek elkerítéséről, lezárásáról, az előírt figyelmeztető jelzések elhelyezéséről a Vállalkozó köteles gondoskodni. A Vállalkozó az általa leszállított

anyagok lerakásáról, biztonságos tárolásáról és őrzéséről, a teljes kárveszély viselése mellett maga köteles gondoskodni.

A munkaterület átadásakor nem jelzett közművek megrongálódásáért a Vállalkozót terheli a felelősség, és a káresetek megelőzése érdekében - szükség szerint - köteles együttműködni a közművek pontos helyének meghatározásában. A Vállalkozó a munkaterület átadásától kezdve teljes körű felelősséget vállal a meglévő közművekben okozott károkért, azok megrongálódásáért. A Vállalkozó vállalja, hogy mindent megtesz annak érdekében (így különösen kutató feltárást végez a munkák megkezdése előtt, betartja a közműszolgáltatók előírásait, együttműködik a közművek pontos helyének meghatározásában, stb.), hogy a káresetet, a közművek megrongálódását megelőzze. A közműtérképeken nem szereplő, engedéllyel nem rendelkező, jogellenesen lefektetett közművekben okozott károkért Vállalkozó kizárólag abban az esetben felel, amennyiben a szerződés jelen pontjában meghatározott fokozott felelősség mellett tőle elvárható lett volna az ilyen közművek pontos helyének meghatározása, így a károkozást a tőle elvárható gondosság mellett előre kellett volna látnia.

A kivitelezés során keletkező hulladékok engedéllyel rendelkező kezelőhöz történő elszállításáról/elszállíttatásáról Vállalkozó köteles saját költségén gondoskodni.

A Vállalkozó köteles biztosítani a kivitelezési munkák megvalósítása során olyan képzett és tapasztalt vezetőket és irányítókat – különös tekintettel a keretmegállapodásos eljárás során az ajánlatában az alkalmassági követelmények és értékelési szempontok körében megajánlott szakemberekre - megajánlott és továbbá szakképzett, betanított és segéd munkaerőt, amely a Vállalkozó szerződés szerinti kötelezettségeinek megfelelő módon és időben történő teljesítése érdekében szükséges.

A Vállalkozó kijelenti, hogy az építésügyi szakmai előírásokat, valamint az alkalmazott anyagokra, szerkezetekre vonatkozó technológiai előírásokat ismeri és azokat kötelező érvényűen betartja. Azokat a szállítóitól, alvállalkozóitól megköveteli és közreműködése – a teljesítési segédeire is kiterjedően – megfelel a kivitelezési jogosultságra vonatkozó szabályoknak.

A Vállalkozó köteles a munka teljesítése során folyamatosan ellátni minden szükséges felügyeleti és irányítási tevékenységet a felelős műszaki vezetői által. A kivitelezés ideje alatt a munka irányításával megbízott felelős műszaki vezetőknek folyamatosan a munkavégzés helyszínén kell tartózkodniuk a munkálatok biztonságos végrehajtása érdekében.

Vállalkozónak a munka teljesítése során rendelkeznie kell a keretmegállapodásos eljárás során az ajánlatában tett megajánlás szerinti gyakorlati idővel rendelkező szakemberekkel.

A Vállalkozó saját költségén köteles a munkavégzés során, valamint a hibák kijavítása folyamán biztosítani a munkaterület őrzését és az ott tartózkodó személyek biztonságát.

Vállalkozó saját költségén köteles kihelyezni és megfelelő állapotban tartani minden figyelmeztető jelzést, ami mások biztonsága és védelme érdekében szükséges.

A megrendelői jóváhagyás a Vállalkozó teljes körű felelősségét nem csökkenti, és nem mentesíti a Vállalkozót az egyébként szükséges engedélyek és jóváhagyások beszerzése alól.

6.3. Akadályoztatás

A Vállalkozó köteles munkáját olyan gondosan megszervezni, hogy minden előrelátható akadály időben megszüntethető legyen. A Vállalkozó köteles a szerződés teljesítését akadályozó valamennyi körülményről a Megrendelőt és a műszaki ellenőrt haladéktalanul írásban értesíteni és egyben lehetősége szerint saját hatáskörében eljárni azok elhárítása érdekében. A Vállalkozó minden olyan hibát, ellentmondást, kivitelezhetetlen elképzelést, szakszerűtlen megrendelői utasítást, amelyet felismer, írásban haladéktalanul, de legkésőbb az utasítás kiadását követő 48 órán belül írásban jelent a Megrendelőnek, és együttműködik a megfelelő megoldás kidolgozásában.

6.4. Építési napló (e-építési napló)

Vállalkozó a jelen szerződés tárgyát képező építési munkákról elektronikus építési naplót köteles vezetni az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009 (IX.15.) Korm. rendeletben meghatározottak szerint.

A Naplóba bejegyzéseket a helyszíni képvisellel megbízottak közül csak azok tehetnek, akiknek neve a naplóban feltüntetésre került. Az építési kivitelezési munka teljesítése során a kapcsolattartás a Naplóban történik.

A Naplóba bejegyzésre jogosultak a Megrendelő által megbízott **műszaki ellenőr szervezet képviselői és Vállalkozó építésvezetője.**

6.5. Ellenőrzés

Megrendelő jogosult az építési-kivitelezési munkát a műszakilag indokolt időközökben ellenőrizni.

Az eltakarásra kerülő munkarészekről az eltakarást megelőző 3 (három) munkanappal Vállalkozó írásban (e-mailben vagy telefaxon) értesíti Megrendelőt, megjelölve az eltakarás időpontját. Az ellenőrzés elmulasztása Vállalkozót a neki felróható szerződésszegés jogkövetkezményei alól nem mentesíti.

A munkarészek megfelelőségét a Vállalkozónak tanúsítania kell. Az előírt minőség elérése a továbbépítés feltétele. Vita esetén a Vállalkozó köteles az eltakart munkarészt feltárni. A feltárás és helyreállítás költségét az a fél viseli, akinek a vitatott munkával kapcsolatos álláspontja téves volt.

A Megrendelő, illetve az általa kijelölt szervezet – így különösen, de nem kizárólagosan a műszaki ellenőr szervezet - vagy személy mindenféle korlátozás nélkül, bármikor, de ésszerű időpontban jogosult a Vállalkozó, illetve annak alvállalkozói tevékenységét és

munkavégzését, illetve a szerződés szerű teljesítést ellenőrizni, a Vállalkozótól a szerződés tárgyát képező munkákra vonatkozóan felvilágosítást kérni.

A Vállalkozó köteles egyeztetni a Megrendelővel minden ellenőrzés és vizsgálat időpontját és helyét a szerződés előírásai alapján. A Vállalkozó köteles a Megrendelőnek továbbítani a vizsgálat eredményeit hivatalosan igazolt példányokban. Ha az előzetesen egyeztetett helyen és időben a feltételek nincsenek meg az ellenőrzésre vagy vizsgálatra, illetve azok eredménye alapján nem felel meg a szerződésnek, a Megrendelőnek jogában áll azokat elutasítani. Az ilyen elutasításról az okok megjelölésével a Vállalkozót azonnal értesíteni kell. A Megrendelő fenntartja magának a jogot, hogy a munkákat szűrőpróbaszerűen ellenőriztesse.

6.6. Munkaterület

A Vállalkozó feladata saját munkaterületének felelős őrzése, a munkájához szükséges szociális létesítmények, tároló területek és egyéb melléklétesítmények kialakítása, valamint vállalkozásának befejezésekor ezek elbontása, elszállítása. Vállalkozói feladat a kivitelezési munkához szükséges valamennyi segédszerkezet (technikai eszköz és munkahelyi berendezés) telepítése, helyszínen tartása, mozgatása és a kivitelezés befejezésekor a munkaterületről történő eltávolítása.

A Vállalkozó feladata a munkaterület, valamint az igénybe vett közterület – pl.: járda, úttest - folyamatos, napi tisztántartása, a keletkezett hulladék vonatkozó jogszabályok szerinti osztályozása, szelektív kezelése és - a munkaterületről történő - folyamatos elszállítása.

A Vállalkozó köteles a kivitelezés során keletkező hulladékok – engedéllyel rendelkező kezelőhöz történő – elszállítására (elszállíttatására). A Vállalkozó indokolt esetben jogosult erre a célra más szervezetet igénybe venni, ezt köteles az indok megjelölésével előzetesen írásban bejelentenie a Megrendelőnek.

6.7. Kártérítési felelősség

A Vállalkozót terheli minden olyan kártérítési felelősség, amely az építési-kivitelezési munkák megvalósításából a Vállalkozó, alvállalkozója vagy szállítója tevékenységéből fakadóan keletkezik, illetve harmadik személy jogának megsértéséből, így különösen bármiféle szabaddalmi jog, védjegy, védett név, vagy egyéb védett jog megsértése miatt felmerül.

A Vállalkozó köteles megfizetni a Megrendelő számára minden olyan bírságot, hatósági díjat, egyéb költséget, amelyet a Megrendelőre a Vállalkozónak, illetve alvállalkozójának, egyéb teljesítési segédjének magatartása, vagy mulasztása miatt szabtak ki.

A Vállalkozó köteles a kivitelezési munkák megvalósítása, valamint a hibák kijavítása folyamán megtenni az összes tőle elvárható lépést a környezet védelmére.

A Vállalkozó teljes mértékben felelős a munkahelyi műveletekért és az általa alkalmazott építési módszerekért, amelyeket úgy kell megválasztania, hogy azok ne veszélyeztessék más építmények/létesítmények biztonságát, ne okozzanak kárt a környezetben.

A Vállalkozó köteles a személyek biztonságát vagy a vagyoni értékeket veszélyeztető kár lehetőségének felmerülése esetén haladéktalanul kárelhárítási intézkedéseket tenni és azokról a Megrendelőt azonnal értesíteni.

A Vállalkozó köteles az állag-, vagyon- és kapcsolódó életvédelem biztonságához szükséges intézkedéseket megtenni, az esetlegesen okozott károkat helyreállítani, illetve megtéríteni. A Vállalkozó a nem szakszerű munkavégzésből eredő károkért teljes körű felelősséggel tartozik.

Az építési helyen található minden mozgó és beépített berendezéséért és felszereléséért, valamint a Megrendelő által esetlegesen rendelkezésre bocsátott anyagokért a megsemmisülésre, a károsodásra vagy a lopásra vonatkozó minden felelősséggel a Vállalkozó tartozik, hacsak a kárt nem bizonyítottan és kizárólag vis maior esemény okozta a Vállalkozó mindennemű ráhatása nélkül. Lopásért, a Vállalkozó alkalmazottai vagy idegen személy általi szakszerűtlen kezelés, szándékos rongálás miatti értékcsökkenésért minden esetben Vállalkozó felel.

A Vállalkozó a Megrendelő által adott anyaggal vagy utasításai szerint sem végezheti el a munkát, ha ez jogszabályi, hatósági rendelkezés megsértéséhez, vagy az élet- és vagyonbiztonság veszélyeztetéséhez vezetne.

Felek megállapodnak abban, hogy a kivitelezés időszaka alatt az egymásnak okozott, vagy harmadik fél által bármelyik félnek okozott és tudomásukra jutott kárt a tudomásra jutást követően haladéktalanul írásban (postai úton, ajánlott küldeményként, fax, vagy e-mail) bejelentik egymásnak. A Vállalkozó értesítéseit a Megrendelő jelen szerződés szerinti kapcsolattartójának köteles megküldeni.

A kárt okozó és a károsult fél köteles a kár körülményeit együttesen kivizsgálni.

VII. KÉSZRE JELENTÉS, MŰSZAKI ÁTADÁS-ÁTVÉTEL, TELJESÍTÉS IGAZOLÁSA

7.1. Készre jelentés

A szerződő feleknek az építési-kivitelezési munkára vonatkozó készre jelentés és a műszaki átadás-átvétel során az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet előírásai szerint kell eljárniuk.

A Vállalkozó az általa szerződésszerűen elvégzett kivitelezési munkákat 30 nappal azt megelőzően köteles készre jelenteni, hogy az elkészült, azaz akadálymentesen rendeltetésszerűen használható.

A szabályos készre jelentést követően a Megrendelő a Vállalkozó által megjelölt időpontban a műszaki átadás-átvételi eljárást csak akkor köteles megkezdeni, ha az elkészült munka rendeltetésszerű használatra alkalmas.

7.2. Műszaki átadás-átvétel

A Megrendelő vállalja azt, hogy az építési-kivitelezési munkára vonatkozó műszaki átadás-átvételi eljárást, a Vállalkozó által a fenti rendelkezések figyelembevételével megküldött készre jelentésben megjelölt időpontban megkezdi, és 30 napon belül lefolytatja, amennyiben annak feltételei fennállnak.

Az átadás-átvételi eljárás előkészítése és lefolytatása a Megrendelő utasításának megfelelően a Műszaki ellenőr feladata.

A Felek megállapodnak, hogy az építési-kivitelezési munka átadása és átvétele a teljesítés helyén, a műszaki ellenőr szervezet képviselőinek ellenőrzése alapján történik. A műszaki átadás-átvételi eljárás során a Megrendelő köteles megvizsgálni az elkészült építőipari kivitelezési tevékenységet, a jelen szerződésben és annak mellékleteiben foglaltak teljesülését, a munka szerződésszerű (hiba- és hiánymentes) teljesítését.

A műszaki átadás-átvételi eljárás során a Megrendelő köteles megvizsgálni a műszaki dokumentációban, az az alapján elkészített és Megrendelő által jóváhagyott kiviteli tervdokumentációban valamint a jelen szerződésben foglaltak teljesülését. A Megrendelő köteles az eljárásra meghívni a jogszabályokban megjelölt szerveket.

A vizsgálat alapján felfedezett hiányokat, hibákat, a hibás munkarészekre eső költségvetési összegeket, valamint az érvényesíteni kívánt szavatossági igényeket és az esetlegesen szükséges javítások határidejét jegyzőkönyvben rögzíti.

Amennyiben Megrendelő a kivitelezési munkák átvételét az esetleges hibák, hiányok jelentősége illetve mennyisége miatt megtagadja, az újabb átadás-átvételre olyan megfelelő határidőt köteles kitűzni, amely elegendő a hiányok pótlására és a hibák kijavítására.

Amennyiben a Vállalkozó a javítási kötelezettségének a jegyzőkönyvben meghatározott ideig nem tesz eleget, a Megrendelő dönthet arról, hogy a teljesítést elfogadja vagy nem. Ha a Megrendelő a teljesítést elfogadja, úgy a hibás teljesítéssel érintett rész vonatkozásában arányos díjcsökkentésre jogosult.

Az eljárás során Vállalkozó igazolja, hogy:

- a munka a szerződésben meghatározott követelményeknek, a műszaki dokumentációnak, a kiviteli tervdokumentációnak valamint a vonatkozó hatályos magyar szabványoknak illetve az esetlegesen menetközben elrendelt módosításoknak megfelelően hiány- és hibamentesen elkészült.

Amennyiben Megrendelő a kivitelezési munkák szerződésszerű teljesítését állapítja meg, úgy kiállítja az erről szóló teljesítési igazolást.

A jelen szerződésnek meg nem felelő teljesítés esetleges elfogadása nem jelent – Megrendelő részéről – lemondást a szerződésszegésből eredő igények érvényesítéséről.

7.3. Teljesítési igazolás

A Megrendelő kiállítja a Műszaki ellenőr írásbeli javaslata alapján a rész,- illetve végteljesítésre vonatkozó teljesítési igazolást a Vállalkozó részére, ha a Vállalkozó a jelen szerződésben, a műszaki dokumentációban szabályozott munkát hiánytalanul, a jelen szerződés és a jogszabályi előírások rendelkezéseinek megfelelően elvégezte és az általa elvégzett munkák műszaki átadás-átvétele sikeresen lezárult, valamint a Vállalkozó a Megrendelőnek hiánytalanul átadta az alábbi dokumentumokat:

- sikeresen lezárt műszaki átadás-átvételi eljárásról felvett jegyzőkönyv (végszámla esetében),
- műszaki ellenőr által jóváhagyott felmérési napló (építési-kivitelezési részszámlák esetében)
- lezárt e-építési Napló másolata (végszámla esetében),
- jótállási biztosíték Megrendelő részére történő rendelkezésre bocsátása (jelen szerződésben foglaltak alapján) (végszámla esetében).

Nem minősül a Megrendelő késedelmének az, ha a teljesítési igazolást a fentiek hiánya esetén nem adja ki a Vállalkozónak.

A jelen szerződésben meghatározott építési-kivitelezési munka akkor tekintendő teljesítettnek, amennyiben a Vállalkozó azt hiánytalanul és a műszaki dokumentációban, valamint kiviteli tervdokumentációban megfelelő minőségben és mennyiségben, hibamentesen elkészítette, továbbá – adott esetben – sikeresen lefolytatta az adott munkarész üzemképességének igazolására vonatkozó üzemi próbát valamint a Megrendelő vagy nyilatkozattételre jogosult képviselője a műszaki ellenőr szervezet javaslatára kiállított teljesítési igazolást aláírta.

A teljesítési igazolás kiállítására Megrendelő részéről a Fejlesztési Igazgatóság igazgatója, Baranyiné Sárközi Erika igazgató, akadályoztatása esetén a Szolnok Megyei Jogú Város Önkormányzata kötelezettségvállalási, ellenjegyzési, érvényesítési és utalványozási hatásköri és eljárási rendjének részletes szabályaira vonatkozó I.23944-1/2015. számú Polgármesteri - Jegyzői Együttes Utasítás vonatkozó mellékletében a megállapodás tárgyát képező projektfeladatra vonatkozó szakmai teljesítést igazoló személy jogosult.

VIII. JÓTÁLLÁS, BIZTOSÍTÉKOK ÉS BIZTOSÍTÉKOKRA VONATKOZÓ SZABÁLYOK

- 8.1. Megrendelő a szerződés teljesítésének elmaradásával kapcsolatos igények biztosítékeként teljesítési biztosítékot köt ki, hivatkozással a Kbt. 134. § (2) bekezdésére, melynek mértéke a szerződés szerinti és ÁFA nélkül számított ellenszolgáltatás 5 %-a azaz Ft. A teljesítési biztosítékot a szerződés hatályba lépését követő 5 munkanapon belül kell a Megrendelő rendelkezésére bocsátani, és annak a teljesítés időtartama alatt – az építési-kivitelezési munka sikeres műszaki átadás-átvétel lezárásáig-érvényben kell maradnia.
- 8.2. A teljesítési biztosíték Vállalkozó választása szerint a Kbt. 134. § (6) bekezdés a) pontjában foglaltak szerint teljesíthető óvadékként az előírt pénzösszegnek az

Megrendelő fizetési számlájára történő befizetésével, átutalásával, pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garancia vagy készfizető kezesség biztosításával, vagy biztosítási szerződés alapján kiállított – készfizető kezességvállalást tartalmazó – kötelezvényvel. Amennyiben Ajánlattevő a biztosítékot az előírt határidőben nem bocsátja Ajánlatkérő rendelkezésére, úgy Ajánlatkérő jogosult a szerződéstől elállni és a meghiúsulási kötbért érvényesíteni a szerződésben rögzített teljes szerződéses mennyiség vonatkozásában.

- 8.3. A biztosítékot Megrendelő annak lejárátát követő 15 napon belül felszabadítja a fel nem használt összeg visszautalásával, vagy a bankgaranciában szereplő lejárati időpontot követően a bankgarancia minden külön jognyilatkozat nélkül, automatikusan hatályát veszti.
- 8.4. A Vállalkozó jótállási kötelezettségének időtartama:⁹ hónap. A jótállás kezdő időpontja az építési-kivitelezési munka sikeres műszaki átadás-átvételének napja. Amennyiben a jótállás tekintetében jogszabály a fentieknél magasabb mértéket, vagy hosszabb kötelező alkalmassági időt határoz meg valamely munkarész tekintetében, akkor a vonatkozó jogszabály előírásait kell alkalmazni.
- 8.5. A jótállási felelősség keretében a Vállalkozó köteles a feltárt és a Megrendelő által közölt hibákat saját költségére, az értesítéstől számított 15 napon belül kijavítani vagy a kifogásolt részt kicserélni vagy a hibát harmadik személlyel kijavíttatni (amennyiben az műszakilag nem lehetséges, 15 napon belül a javítást megkezdeni és megszakítás nélkül befejezni).
- 8.6. Amennyiben Vállalkozó a jótállási kötelezettségének teljesítését 15 napon belül nem kezdi meg és határidőben nem fejezi be, úgy Megrendelő harmadik fél bevonásával jogosult a munkákat elvégeztetni. Ez esetben Megrendelő az elvégzett munka számlával igazolt ellenértékét a Vállalkozó felé elszámolhatja.
- 8.7. Megrendelő a szerződés hibás teljesítésével kapcsolatos igények biztosítékként jótállási biztosítékot köt ki, hivatkozással a Kbt. 134. § (3) bekezdésére, melynek mértéke a szerződés szerinti és ÁFA nélkül számított ellenszolgáltatás 5 % -a, azaz Ft, amely a szerződés teljesítésének – a sikeres műszaki átadás-átvétel – időpontjától a jótállási kötelezettség lejárata napjáig tart.

A jótállási biztosítékot legkésőbb a szerződés teljesítését (a sikeres műszaki átadás-átvétel lezárását) követő 3 munkanapon belül kell rendelkezésre bocsátani, és a jótállás időtartamának leteltéig kell érvényben maradnia.
- 8.8. A jótállási biztosíték Vállalkozó választása szerint a Kbt. 134. § (6) bekezdés a) pontjában foglaltak alapján teljesíthető óvadékként az előírt pénzügyi összegnek az előírt pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garancia vagy készfizető kezesség biztosításával, vagy biztosítási szerződés alapján kiállított – készfizető kezességvállalást tartalmazó – kötelezvényvel.
- 8.9. A jótállási biztosíték előírtak szerint történő rendelkezésre bocsátása a teljesítési igazolás kiállításának feltétele.

⁹ Vállalkozó megajánlása szerinti

- 8.10. A Vállalkozó a garancia nyilatkozat/kötelezvény tervezetét a kiállítás előtt a Megrendelővel jóváhagyatni köteles.
- 8.11. Amennyiben Vállalkozó jótállási kötelezettségeit nem, vagy nem határidőre teljesíti, Megrendelő jogosult a munkát más vállalkozóval elvégeztetni, és felmerült költségeit Vállalkozó felé érvényesíteni, amely elsősorban a Jótállási biztosíték terhére kerül elszámolásra.
- 8.12. A jótállási időszak végén felek helyszíni bejárást tartanak, megállapításukat jegyzőkönyvben rögzítik. A rögzített hibák kijavítása után, illetve a jegyzőkönyvben foglalt megállapodásnak megfelelően a biztosítékot Megrendelő annak lejáratát követő 15 napon belül felszabadítja a fel nem használt összeg visszautalásával, vagy a bankgaranciában/kötelezvényben szereplő lejáratú időpontot követően a bankgarancia/kötelezvény minden külön jognyilatkozat nélkül, automatikusan hatályát veszti.
- 8.13. A bankgarancia nyilatkozat/kötelezvény eredeti példányát a Megrendelő jelen szerződésben megjelölt kapcsolattartója részére kell átadni.
- 8.14. A bankgarancia nyilatkozat/kötelezvény tartalma:

Megrendelő kizárólag olyan bankgarancia nyilatkozatot/kötelezvényt köteles elfogadni, amelyben a bank/biztosító/pénzügyi intézmény vállalja, hogy amennyiben a Kedvezményezett arról tájékoztatja, miszerint a Vállalkozó bármely okból nem vagy nem határidőre tett eleget szerződésben foglalt kötelezettségeinek, úgy a Vállalkozó helyett a Kedvezményezett első felszólítására átutalja a bankgarancia/kötelezvény összegének erejéig a Kedvezményezett által megjelölt összeget a Megrendelő bankszámlájára.

A bankgaranciában/kötelezvényben rögzíteni kell, hogy a bank/biztosító/pénzügyi intézmény a szolgáltatást nem vitatja, lemond a szolgáltatás visszautasítására, visszatartására, annak vitatására vagy beszámítására vonatkozó valamennyi jogáról, továbbá arról is, hogy a Vállalkozónak a szerződésből vagy azzal kapcsolatban illetve más jogviszonyból eredő, a Kedvezményezettel szembeni követeléseit érvényesítse.

IX. A SZERZŐDÉSSZEGÉS ÉS JOGKÖVETKEZMÉNYEI

9.1. A szerződés felmondása

9.1.1. A Megrendelő a Kbt. 143. § (1) bekezdés a)-c) pontjai szerinti esetekben a szerződést felmondhatja vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – elállhat a szerződéstől, ha:

- a) feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;
- b) a Vállalkozó nem biztosítja a 138. §-ban foglaltak betartását, vagy a Vállalkozó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a 139. §-ban foglaltaknak; vagy

- c) az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.

9.1.2. Megrendelő köteles a szerződést felmondani, vagy – a Ptk.-ban foglaltak szerint – attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a Vállalkozó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

9.1.3. Megrendelő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani – ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon -, ha

- a) a Vállalkozóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés *k)* pont *kb)* alpontjában meghatározott feltétel;
- b) a Vállalkozó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés *k)* pont *kb)* alpontjában meghatározott feltétel.

A fentiek szerinti felmondás esetén a Vállalkozó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

9.1.4. Jelen szerződést Megrendelő – a Vállalkozó előzetes értesítése mellett – jogosult azonnali hatályú felmondással megszüntetni, ha erre a Vállalkozó súlyos szerződésszegése okot szolgáltat, különösen, ha a Vállalkozó

- ellen felszámolási vagy végelszámolási eljárás, hivatalból törlési eljárás, illetve egyéb, a megszüntetésére irányuló eljárás indul,
- jelen szerződés szerinti titoktartási kötelezettségeit megsérti,
- vagy olyan magatartást tanúsít, amely a vele való további együttműködést vagy a szerződés céljának elérését nagymértékben veszélyezteti,
- félbehagyja a munkát, a Megrendelő indokolt utasításának nem tesz eleget.

Az azonnali hatályú felmondást megelőzően a szerződésszegő felet határidő tűzésével írásban fel kell szólítani a szerződésszerű teljesítésre – kivéve, ha Vállalkozó ellen felszámolási vagy végelszámolási eljárás, továbbá hivatalból törlési, illetve egyéb, a megszüntetésére irányuló eljárás indul. Az azonnali hatályú felmondás a határidő eredménytelen leteltét követően közölhető. Ha a Vállalkozó a Megrendelő által megszabott határidőig nem tesz meg minden elvárható lépést a szerződésszegés megszüntetésére, a Megrendelő azonnali hatályú felmondás útján megszüntetheti a szerződést.

Vállalkozó köteles a neki felróhatóan bekövetkező szerződésszegésből eredő károk megtérítésére a Ptk.-ban foglalt kártérítés általános szabályai szerint.

9.1.5. A Megrendelő választása szerint a szerződéstől elállhat, vagy azt felmondhatja, ha

- a) a teljesítési határidő lejárt előtt nyilvánvalóvá válik, hogy a Vállalkozó a kivitelezési munkát csak olyan számottevő késéssel tudja megkezdeni és/vagy elvégezni, hogy a teljesítés emiatt a Megrendelőnek már nem áll érdekében, vagy
- b) a felelősségbiztosítás fennállását a Vállalkozó a szerződéskötés időpontjára nem igazolja
- c) Vállalkozó késedelme a 10 naptári napot meghaladja.

A Megrendelő a fenti esetekben az elálláson/felmondáson kívül kártérítést is követelhet.

9.2. Kötbér és kártérítési felelősség

A Vállalkozó kötbér fizetésére köteles, ha olyan okból, amelyért felelős, megszegi a szerződést (a szerződés késedelmes teljesítése vagy meghiúsulása esetén). Vállalkozó mentesül a kötbérfizetési kötelezettség alól, ha szerződésszegését kimenti.

9.2.1. Késedelmi kötbér

Amennyiben Vállalkozó az eljárás eredményeként megkötött szerződés teljesítése során - a teljesítési határidő tekintetében olyan okból, amelyért felelős - késedelembe esik, úgy késedelmi kötbér megfizetésére köteles. A késedelmi kötbér mértéke a késedelem minden megkezdett napja után naptári naponként a nettó vállalkozói díj 2 %-a, maximum a teljes nettó vállalkozói díj 20%-a. A kötbérmaximum elérése esetén Megrendelő jogosult – anélkül, hogy érdekmúlását bizonyítania kellene – a szerződést a Vállalkozóhoz intézett egyoldalú nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondani vagy a szerződéstől elállni, mely okán Vállalkozó meghiúsulási kötbérfizetésre lesz kötelezett. Vállalkozót a késedelmi kötbér megfizetése nem mentesíti a teljesítés alól.

Megrendelő a Kbt. 135. § (6) bekezdése alapján jogosult a lejárt nem vitatott késedelmi kötbér összeget a vállalkozói díjjal szemben beszámítani.

A késedelmi kötbér érvényesítése a teljesítés alól nem mentesít.

9.2.2. Hibás teljesítési kötbér

Amennyiben vállalkozó a szerződés teljesítése során - olyan okból, amelyért felelős – hibásan teljesít úgy egyösszegű hibás teljesítési kötbér fizetésére köteles. A hibás teljesítési kötbér mértéke a nettó vállalkozói díj 5%-a. Megrendelő rögzíti, hogy hibás teljesítés különösen, de nem kizárólagosan, ha Vállalkozó a vállalt környezetterhelési értéket átlépi.

9.2.3. Meghiúsulási kötbér

Ha a szerződés teljesítése olyan okból, amelyért Vállalkozó felelős, meghiúsul vagy Vállalkozó a szerződésből eredő kötelezettségeit súlyosan megszegi, Vállalkozó a teljes nettó vállalkozói díj 30 %-ának megfelelő összegű meghiúsulási kötbért köteles fizetni.

A Ptk. 6:187. § (1) bekezdése alapján a meghiúsulási kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja.

A késedelmi és a meghiúsulási kötbér együttesen nem érvényesíthető.

X. KAPCSOLATTARTÁS

- 10.1. Felek a jelen szerződésben foglalt valamennyi hivatalos értesítést – vagy más közlést – írásban kötelesek megküldeni a másik fél részére személyes kézbesítéssel; vagy postán ajánlott küldeményként; vagy telefaxon; vagy e-mail-en. A kézbesítés időpontjának személyes kézbesítés esetén a címzett Fél általi személyes átvétel időpontját, telefax esetében a sikeres küldést igazoló adási jelentésben szereplő időpontot, ajánlott postai küldeménynél legkésőbb a postára adást követő 5. (ötödik) munkanapot, míg e-mail-es értesítés esetén a címzett Fél szerverére történő megérkezés időpontját kell figyelembe venni.
- 10.2. A felek részéről kapcsolattartásra jogosultak a szerződés teljesítésével, értelmezésével kapcsolatos kérdésekben:

Megrendelő kapcsolattartója:

név:

telefon:

e-mail:

Megrendelő műszaki ellenőre

név:

telefon:

e-mail:

Vállalkozó kapcsolattartója:

név:

telefon:

e-mail:

XI. FELELŐSSÉGBIZTOSÍTÁS

- 11.1. Vállalkozó köteles legkésőbb a szerződéskötés időpontjára mélyépítési tevékenységet magában foglaló biztosítási szerződést kötni vagy meglévő felelősségbiztosítását kiterjeszteni Megrendelő által előírt mértékű és terjedelmű felelősségbiztosításra a kivitelezés vonatkozásában legalább 100.000.000- Ft/év és legalább 50.000.000- Ft/káresemény mértékű felelősségbiztosításra. Amennyiben Vállalkozó a szerződéskötés időpontjában nem rendelkezik a fenti kritériumokkal rendelkező felelősségbiztosítással, abban az esetben az a szerződéskötéstől való visszalépést jelenti.

XII. ALVÁLLALKOZÓ BEVONÁSA

- 12.1. Vállalkozó a szerződés teljesítése érdekében alvállalkozó bevonására jogosult a Kbt. 138. § rendelkezéseire figyelemmel. Felek a Kbt. 138. § (1) bekezdésében foglaltaknak megfelelően rögzítik, hogy a jelen Szerződés teljesítése során az építési-kivitelezési munkák vonatkozásában az alvállalkozói teljesítés összesített aránya nem haladhatja meg a szerződés összértékének 65 %-át.
- 12.2. Vállalkozó a szerződés teljesítéséhez kizárólag legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában és/vagy a szerződés teljesítésének időtartama alatt megjelölt alvállalkozó közreműködését veheti igénybe. Vállalkozó köteles a Megrendelőnek a teljesítés során minden olyan – akár a korábban megjelölt alvállalkozó helyett igénybe venni kívánt – alvállalkozó bevonását bejelenteni, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg. **Vállalkozó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik arról, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a keretmegállapodás megkötésére irányuló közbeszerzési eljárásban előírt, a Kbt. 62. §- szerinti kizáró okok hatálya alatt.**
- 12.3. Ha a szerződéskötést követően – a szerződéskötéskor előre nem látható ok következtében – beállott lényeges körülmény, vagy az alvállalkozó bizonyítható hibás teljesítése miatt a szerződés, vagy annak egy része nem lenne teljesíthető a közbeszerzési eljárás során alkalmasság igazolására igénybe vett alvállalkozóval, úgy kizárólag a Megrendelő hozzájárulásával a Vállalkozó más alvállalkozót is igénybe vehet a teljesítéshez, amennyiben a Vállalkozó az új alvállalkozóval együtt is megfelel azoknak az alkalmassági követelményeknek, melyeknek a Vállalkozó a közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozóval együtt felelt meg.
- 12.4. A Kbt. 138. § (4) bekezdésében foglaltak alapján az alvállalkozó személye a 12.3. pontban foglalt módon sem módosítható olyan esetben, amelyben egy meghatározott alvállalkozó igénybe vétele az érintett szolgáltatás sajátos tulajdonságait figyelembe véve a közbeszerzési eljárásban az ajánlatok értékelésekor meghatározó körülménynek minősült. Ilyen esetben csak a jogutódlás olyan esetekben változhat a bevont szervezet, ha az új szervezet az értékeléskor figyelembe vett minden releváns körülmény – különös tekintettel a Kbt. 76. § (3) bekezdés b) pontja szerinti esetben az érintett személyi állomány – tekintetében az eljárásban bemutatott szervezet jogutódjának tekinthető. Az értékeléskor meghatározó szakember személye csak az Ajánlatkérő hozzájárulásával és abban az esetben változhat, ha az értékeléskor figyelembe vett minden releváns körülmény tekintetében az értékeléssel legalább egyenértékű szakember kerül bemutatásra.
- 12.5. A Kbt. 139. § (1) bekezdés b) pontjában foglaltak alapján szerződés teljesítésében a Vállalkozó vagy a nem természetes személy alvállalkozó jogutódja is részt vehet, amennyiben ezek valamelyike, mint jogi személy átalakul, szétválík, más jogi személlyel egyesül vagy a rá vonatkozó szabályok szerint más módon jogutódlással megszűnik.

- 12.6. Vállalkozó a jogosan igénybe vett alvállalkozókért úgy felel, mintha a munkát maga végezte volna el, míg alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén felelős minden olyan kárért is, amely a nélkül nem következett volna be.
- 12.7. A szerződéstől eltérő munkavégzés, baleseti, vagy anyagi kár esetén Vállalkozó köteles alvállalkozóját figyelmeztetni, illetve utasítani, vagy a munkát felfüggeszteni. A Vállalkozó az általa igénybe vett alvállalkozókért teljes körű és korlátlan (objektív) felelősséggel tartozik, tevékenységükért, mint sajátjáért felel. Vállalkozó köteles a jóváhagyott és igénybe vett alvállalkozó(ka)t az e-Naplóban jelenteni.

XIII. ÁTLÁTHATÓSÁG

- 13.1. Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 41. § (6) bekezdése értelmében, továbbá az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 50. § (1a) bekezdése, illetőleg a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerint a Vállalkozó képviselője úgy nyilatkozik, hogy a Vállalkozó átlátható szervezetnek minősül.
- 13.2. A Vállalkozó tudomásul veszi, hogy a Megrendelő nem köthet vele érvényesen visszterhes szerződést, illetve a létrejött ilyen szerződés alapján nem teljesíthet kifizetést, amennyiben a Vállalkozó nyilatkozata ellenére nem minősül átlátható szervezetnek.
- 13.3. A Felek rögzítik, hogy a Megrendelő jelen pont szerinti feltétel ellenőrzése céljából, a jelen Szerződésből eredő követelések elévülésig jogosult a Vállalkozó átláthatóságával összefüggő adatokat kezelni.
- 13.4. A Vállalkozó – képviselője útján – a jelen pont szerinti nyilatkozatban foglaltak változása esetén arról haladéktalanul köteles a Megrendelőt tájékoztatni.

XIV. SZERZŐDÉS HATÁLYBA LÉPÉSE

14.1. Felek rögzítik, hogy a szerződés a mindkét fél által történő aláírás napján lép hatályba azzal, hogy abban az esetben, ha a támogatási szerződés módosításának kelte későbbi dátumra esik, mint a felek általi aláírás napja, akkor a szerződés hatályba lépésének napja a támogatási szerződés módosítása keltének napja.

Jelen szerződés hatálybalépésének feltétele a TOP-6.1.5-16-SL1-2019-00003 számú támogatási szerződés módosításának a hatálybalépése figyelemmel arra, hogy a jelen szerződést megelőző közbeszerzési eljárás a Kbt. 53. § (5) - (6) bekezdése alapján kerül megindításra.

A Szerződő Felek megállapodnak, amennyiben jelen Szerződés a létrejöttétől számított 12 hónapon belül nem lép hatályba, úgy e körülményt Felek olyan bontó feltételnek tekintik, mely

a Szerződést a létrejöttének napjára visszamenőleges hatállyal – Szerződő Felek minden további jogi aktusa nélkül – felbontja [Ptk. 6:212. § (1) bekezdés].

XV. ADATVÉDELEMMEL KAPCSOLATOS RENDELKEZÉSEK

15.1. Felek rögzítik, hogy a jelen szerződés időtartama alatt, valamint azt követően is, kölcsönösen betartják a hatályos magyar és európai uniós adatvédelmi szabályokat, ideértve különösen, de nem kizárólagosan az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény („Infotv.”), valamint a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679. számú rendelet („GDPR”) rendelkezéseit.

15.2. Felek rögzítik továbbá, hogy a jelen szerződéses együttműködés során személyes adatokat csak és kizárólag a jelen szerződés teljesítéséhez szükséges mértékben kezelnek a másik fél munkavállalóiról, közreműködőiről, illetve teljesítési segédjeiről. Ezeket az adatokat bizalmasan kezelik, és csak azon munkavállalóik, közreműködőik, illetve teljesítési segédjeik részére biztosítanak ezekhez hozzáférést, akik részére ez indokolt és szükséges. Harmadik felek részére egyebekben ezeket az adatokat nem adják át, nem hozzák nyilvánosságra és nem teszik hozzáférhetővé. Felek egybehangzóan vállalják, hogy megtesznek minden olyan szükséges lépést, ideértve a megfelelő hozzájáruló nyilatkozatok beszerzését is, amely a személyes adatok jogszerű kezelése érdekében szükséges lehet.

XVI. VEGYES RENDELKEZÉSEK

16.1. A szerződő felek a Kbt. 141. §, valamint a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 28. §-a előírásainak megfelelően módosíthatják a szerződést.

16.2. Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy amennyiben a jelen nyilatkozatukhoz képest adataikban változás következik be, azt írásban haladéktalanul közlik a másik féllel.

16.3. Vállalkozó jelen szerződés aláírásával tudomásul veszi, hogy a jelen közbeszerzési eljárás alapján megkötött szerződés a Kbt. 43. § (2) bekezdés alapján közérdekből nyilvános adat, azok nyilvánosságra hozatala üzleti titokra való hivatkozással nem tagadható meg. Megrendelő a Kbt. 43. § (1) bekezdés d) pontja alapján jelen szerződést, a szerződéskötést követően haladéktalanul közlésezi a Közbeszerzési Hatóság által működtetett Közbeszerzési Adatbázisban.

16.4. Amennyiben a szerződés bármely rendelkezése érvénytelen, ez a szerződés egyéb rendelkezéseinek érvényességét nem érinti – kivéve, ha a Felek ezen rendelkezés nélkül a szerződést nem kötötték volna meg. Amennyiben ellentmondás van jelen szerződés és a közbeszerzés során kiadott Ajánlattételi felhívás, illetve a műszaki dokumentáció között, úgy műszaki kérdésekben az Ajánlattételi felhívás, illetve a műszaki dokumentáció, jogi kérdésekben jelen szerződés rendelkezései az irányadóak.

16.5.A Felek tudomásul veszik, hogy az Állami Számvevőszékről szóló 2011. évi LXVI. törvény 5. § (5) bekezdése szerint az Állami Számvevőszék – a törvény 5. § (3)–(4) bekezdése szerinti ellenőrzési feladataival összefüggésben – ellenőrizheti az államháztartás alrendszeréből finanszírozott beszerzéseket és az államháztartás alrendszereihez tartozó vagyont érintő szerződéseket a Vevőnél, a Vevő nevében vagy képviselőjében eljáró természetes személynél és jogi személynél, valamint azoknál a szerződő feleknél, akik, illetve amelyek a szerződés teljesítéséért felelősek, továbbá a szerződés teljesítésében közreműködőknél.

16.6. A szerződő felek megállapodnak abban, hogy az esetlegesen felmerülő vitás kérdéseket egymással tárgyalásos úton, közös szándékuk esetén mediátor közreműködésével rendezik. Amennyiben a tárgyalás nem vezet eredményre, érdekeiket a magyar jog és a magyar polgári peres eljárás szabályai szerint bírósági úton érvényesítik. Felek rögzítik, hogy mind az eseti, mind az állandó választott bírósági eljárás igénybevételével lehetőségét kizárják.

16.7.A Felek kölcsönösen és kifejezetten kizárják a felek azon jogát, hogy bármelyik fél jelen szerződét megtámadja arra való hivatkozással, hogy az ezen pontban foglalt igény érvényesítésről való lemondás miatt a szolgáltatás és ellenszolgáltatás között feltűnő értékaránytalanság lenne.

16.8. Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény, a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény, továbbá a jelen szerződés alapjául szolgáló Támogatási Szerződés, valamint annak Általános Szerződési Feltételeiben foglaltak, valamint a szerződés tárgyára vonatkozó hatályos magyar jogszabályok, valamint Feleknek a szerződés megkötése előtti írásbeli nyilatkozatai – különösen a közbeszerzési eljárás során tett nyilatkozatok – az irányadóak.

Jelen szerződés a mellékletek nélkül... oldalból áll, azt a Felek – ideértve a szerződés elválaszthatatlan részét képező mellékleteit is – elolvasás és értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írták alá.

Kelt:

.....
Szalay Ferenc polgármester

**Szolnok Megyei Jogú Város
Önkormányzata**

Megrendelő

.....
[név]

[cégnév]

Vállalkozó

Jelen szerződés az alábbi mellékletekkel együtt érvényes:

Melléletek:

1. számú melléklet: Vállalkozó felelősségbiztosítási kötvénymásolata
2. számú melléklet: Teljesítési biztosíték nyújtásának igazolása
3. számú melléklet: A Kbt. 138. § (3) bekezdése szerinti nyilatkozat alvállalkozó bevonásáról
4. számú melléklet: Vállalkozó ajánlata

Kbt. 138. § (3) bekezdése szerinti nyilatkozat alvállalkozó bevonásáról

Alulírott, mint a(z) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője a „**Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czakó E. utcák között**” tárgyú közbeszerzési eljárás eredményeként kötött szerződés teljesítéséhez az alábbi alvállalkozót vonjuk be:

Szervezet	
Képviselőre jogosult személy megjelölése	
Cím	
Telefon	
Fax	
E-mail	

Kelt:

.....

(cégszerű aláírás)

Változat sorszáma:	Változtatás dátuma:	Változtatás oka:
Tervfázis:		KIVITELI TERV
		VIA-TRITA Kft. H-1046 Budapest, Ügető utca 24. Tel: (+36-1) 230-2973, Fax: (+36-1) 230-2973 E-mail: zsold.laszlo3@chello.hu
Megbízó:	Szolnoki Városfejlesztő Nonprofit Zrt. 5000 Szolnok, József Attila u. 83.	Dátum: 2020. augusztus
Tárgy:	Szolnok, Széchenyi körút felújítása a Botár Imre és Czakó Elemér utcák között (TOP-6.1.5-16 kódszámú felhívás)	Tervszám: 1902/3
Szakág:	ÚTÉPÍTÉS, VÍZÉPÍTÉS, FORGALOMTECHNIKA, KÖZMŰVEK	Rajzméret: 1.
Részmuvelet:	Műszaki leírás	Méretarány:
		Főtervező: Nagy Gyula
		Örvezető: László Zsolt
		Tervező: Nagy Gyula
		Ellenőr: Kauló Erzsébet
		Szaktervező: Kauló Erzsébet
		László Erzsébet
Ez a terv a VIA-TRITA Kft. szellemi tulajdona		

MŰSZAKI LEÍRÁS

TARTALOMJEGYZÉK

1 Előzmények	2
2 Tervezési feladat	2
3 Meglévő állapot	2
4 Tervezett állapot	3
4.1 Helyszínrajzi kialakítás	3
4.2 Tervezési alapadatok	5
4.3 Magassági vonalvezetés	5
4.4 Keresztmetszeti kialakítás	6
4.5 Földmunka	6
4.6 Pályaszerkezet	6
4.7 Forgalomtechnika	8
4.8 Csomópontok, útcsatlakozások	9
4.9 Építés ideje alatti forgalomkorlátozás	9
4.10 Csapadékvíz elvezetés	9
5 Közművek	10
6 Közvilágítás	13
7 Terület igénybevétel	13
8 Minőségügyi Fejezet	13
9 Munkavédelem	15
10 Környezetvédelem	17
11 Mellékletek	18

1 ELŐZMÉNYEK

A Szolnoki Városfejlesztő Nonprofit Zrt. (5000 Szolnok, József Attila u. 83.) megbízásából a VIA-TRITA Mérnökiroda Kft., mint utépítési és forgalomtechnikai tervező készítette el a „Szolnok, Széchenyi körút felújítása a Botár Imre és Czakó Elemér utcák között, (TOP-6.1.5-16. kódszámú felhívás).” megnevezésű kiviteli tervet.

A TOP 6.1.5-16 sz. „Gazdaságfejlesztést és a munkaerő mobilitás ösztönzését szolgáló közlekedésfejlesztés” projekt rövid összefoglalása: a projekt célja, hogy Szolnok sűrűn lakott településrészeit a belvárossal összekötő útvonalak leromlott műszaki állapotban lévő szakaszainak felújításával javuljon a belvárosba, illetve a Déli Iparterületen lévő munkahelyekre a közlekedés feltételrendszere. Kiemelten fontos a tömegközlekedés és gyalogos közlekedés feltételeinek javítása is az adott útszakaszokon. Ezen felújítandó útvonalak közé tartozik a Széchenyi körút leromlott állapotú érintett útszakasza is.

A felújítandó útszakaszra előzménytervek nem készültek.

2 TERVEZÉSI FELADAT

Az érintett utcák közötti 2x2 sávós útszakasz útburkolatának felújítása mintegy 400,89 m hosszú szakaszon. A felújítás nagy része teljes pályaszerkezet cserével történik, tekintettel az útszakasz leromlott állapotára. A felület kisebb része burkolat megerősítéssel (marással-szönyegezéssel) kerül felújításra. Az útszakaszra eső buszmegállóhelyek felújításra kerülnek. Mindkét oldali kiemelt szegély teljes hosszán átépül. A gyalogos közlekedés feltételei is javulnak, a szakaszon lévő 3 db kijelölt gyalogátkelőhely akadálymentessé válik. A meglévő forgalomtechnikai jelzésrendszer – a felújítás után – lényegében nem változik.

3 MEGLÉVŐ ÁLLAPOT

A Széchenyi körút a megyeszékhely északi részén, a Széchenyi városrészen található, annak fő közlekedési útvonala. A jelentős forgalmú városi főút útszakasza 2x2 sávós, 15-16 m széles aszfaltburkolatú út, északi oldalának egy részén leállósávval, mindkét oldalán kiemelt szegéllyel, zárt vízelvezető rendszerrel kiépítve. Az útszakasz tömegközlekedést (autóbusz járatok) bonyolít.

A felújítási terület a körútnak többszöri egyeztetés, és diszpozíció meghatározás után, valóságban a Botár Imre utca – Czakó Elemér utca közötti, mintegy 400,89 m hosszú útszakaszára korlátozódik. A területre mindkét oldalon lakótelepi utcacsatlakozások,

bevásárló helyek csomópontjai esnek. A felújítás három kijelölt gyalogátkelőhelyet érint, az egyik 3,00 m széles, a másik kettő pedig 4,50 m-es. A felújítási szakaszon 3 db buszmegálló hely érintett, az északi oldali térkő megállók 30 m és 34 m hosszúak, a déli oldali megálló 20 m hosszú. A buszok ezen megállói a szélső sávokban vannak kiépítve. A buszperonok aszfaltburkolattal, illetve térkő burkolattal csatlakoznak a szegélyekhez.

A felújítási szakaszon a kiemelt szegély sor mögött zöldsáv húzódik, mindkét oldalon benne közvilágítási oszlopsor és fasor található. A 2,50 m széles kétoldali járdák a zöldsávokon túl épületek, a felújítással nem érintettek. A városi főút szakasz jelenlegi szabályozási szélessége mintegy 35 m.

A teljes Széchenyi körút burkolata leromlott állapotú, ezen belül is a jelen felújítással érintett mintegy 400 m-es útszakasz burkolatállapota a legrosszabb. Az aszfalt útburkolaton hosszanti repedések és süllyedések észlelhetők, melyek okozója valószínűleg az útburkolat alatt párhuzamosan futó közmű vezeték (nyomott szennyvíz, gravitációs szennyvíz, gravitációs csapadék csatorna, illetve gázvezeték) korábbi szakszerűtlen kivitelezése, ill. a megnövekedett forgalom terhelése, főként a külső sávokban. Továbbá az útfelület nagy része hálósan berepedezett, lokális alapozási problémák, kátyúk is tapasztalhatók. A kiemelt szegély sor helyenként töredezett, megsüllyedt, vagy hiányos. A térkő burkolatú buszmegállók megsüllyedtek, nyomvályúsak. A meglévő gyalogátkelőhelyek nem akadálymentesítettek, a járdacsatlakozások megsüllyedtek, töredezetek.

Az útszakasz zárt vízelvezetéssel épült, az útszéleken a szegélyek mentén víznyelők találhatóak. Az út közel vízszintes, a hossz-esés nagyon kicsi, így helyenként vízállások alakulnak ki csapadékos időben.

Az útszakasz jelenlegi állapotát a „Meglévő állapot helyszínrajza” tervrajz mutatja be.

4 TERVEZETT ÁLLAPOT

4.1 Helyszínrajzi kialakítás

A felújítandó útszakasz az ÚT 2-1.201. sz. Közutak tervezése (KTSZ) Útügyi Műszaki Előírás alapján „B.IV.b.C.” útkategóriába tartozik ($v_t=50$ km/h), lényegében városi főút.

A két egyenes tengelyvonallal meghatározható felújítási hossz 400,89 m, ez a szakasz Botár Imre utca – Czakó Elemér utca közötti útfelületet jelenti. A tervezés során többször pontosításra kerülő felújítandó útszakasz tervezési szelvényhossza eltér a valós felújítási hosszától, a tervezési szelvényezés eleje (0+000 km sz.) a Fogoly utca lekerekítő ívének elejére esik. A kiviteli tervben megadott szelvényezéssel felújítandó útszakasz: 0+076,50 – 0+477,39 km sz. között megvalósítandó.

A meglévő útpálya szélessége, forgalmi rendje a felújítás során lényegében nem változik, a forgalmi sávokat, gyalogátkelőhelyeket, veszélyt jelző piktogramokat, stb. a burkolat átépítése után vissza kell festeni.

A részletes helyszínrajzon megadtuk a teljes pályaszerkezet cserés szakaszokat. Ez az útfelület kb. 80%-át érinti. A burkolat északi oldala megsüllyedt, hosszanti repedésekkel, az út alatti párhuzamos közművek (szennyvíz, csatorna) miatt. A déli oldalon a belső sáv kisebb része megtartható burkolat megerősítéssel felújítva a 0+000 – 0+208 km sz. között, de a külső sáv itt is teljes pályaszerkezet cserére szorul.

A jelentősen tönkrement útfelületeket el kell bontani, helyette teljes pályaszerkezetet kell építeni. Ahol az aszfaltburkolatú útfelület jobb állapotú, ott marással, szőnyegezéssel kell a felújítást elvégezni.

Mindkét oldalon el kell bontani a kiemelt szegélyt, helyette új kiemelt szegélysort kell megépíteni az új útszintre emelve, a teljes szakaszon. A szegély magassága 12 cm legyen. A szegély mögötti zöldsávot 1,0 m szélességben mindkét oldalon fel kell tölteni. A szegélyhez csatlakozó aszfalt buszperonokat, egyéb járdafelületeket is szintbe kell emelni. A lakóutca csatlakozások útburkolatát kifuttatással szintbe kell emelni.

A felújítandó szakaszra eső mindegyik buszmegállóhelyet át kell építeni térkő pályaszerkezettel, 3,00 m szélességben. A térkő pályaszerkezetet az aszfalt útburkolattól süllyesztett szegély futósor beépítéssel kell elválasztani. A déli oldalon lévő megállót 21 m hosszón kell térkő burkolattal átépíteni, az északi oldali megállót 30 m és 34 m hosszón kell újraépíteni (ezeket az eredeti hosszuknak megfelelően). A déli oldalon a 0+259 km sz-ben lévő megállóhely esetén a meglévő rossz állapotú aszfaltburkolatú buszperont 2,5 m szélességben fel kell újítani. A többi peront és szegélyhez csatlakozó járdaszakaszt (aszfalt és térkő) szintbe kell emelni, a szegély mellett min. 1,00 m széles sávban átépítve.

Az északi oldalon a 0+393 km sz-ben lévő taxidroszt aszfalt járdaperonját szintbe kell emelni 11 m hosszón.

A 0+375 km sz-ben lévő kijelölt gyalogátkelőhely északi oldalán lévő járdacsatlakozást át kell építeni. A gyalogátkelőhely előtti parkolósáv miatt a forgalmi sávon érkező járművek nem érzékelik az átkelni szándékozó gyalogost. Emiatt gyalogos felállási felületet kell építeni a gyalogátkelőnél a járda meghosszabbításával, az útburkolatrész visszabontásával. Az aszfaltburkolatú, útburkolatba belógó, akadálymentesen megépítendő „járdafül” 2,00 m széles, összesen 10,32 m hosszú legyen, a helyszínrajzon megadott geometriai kialakítással, szegélykorrekcióval.

Akadálymentesítés:

A kijelölt gyalogátkelőhelyek átépítendő, felújítandó járdacsatlakozásait akadálymentes közlekedésre alkalmasan kell megépíteni. A kijelölt gyalogos átkelőhelynél a járda kiemelt szegélyét 2 cm lelépőmagasságra kell süllyeszteni teljes szélességben. A járdaburkolatba taktilis kő elemeket kell beépíteni (2 sor fehér színű 30 x 30 cm megállító kő, ill. a járdahosszt figyelembe véve változó mennyiségű 30 x 30 cm fehér színű rávezető kő). A gyalogátkelő nélküli járdalelépők (Fogoly utca, Botár Imre utca a déli oldalon) esetén csak 2 sor megállító kő beépítése szükséges a járdacsatlakozás szélességében, rávezető kő nem építendő.

A buszmegállóhelyek akadálymentesítése: az első ajtónál (jelzőtáblától 1,20 m-re) a szegély mellett 1 db fehér színű 30 x 30 cm megállító kő, majd a szegélyre merőlegesen 4 db 30 x 30 cm fehér színű rávezető kő elhelyezése szükséges.

A tervezett helyszínrajzi kialakítást a „Részletes helyszínrajz” tervrajz mutatja be.

4.2 Tervezési alapadatok

Tervezési osztály:	B.IV.b.C (másodrendű főút)
Tervezési sebesség:	50 km/h
Forgalmi sávok száma:	2 x 2
Forgalmi sávok szélessége:	min. 3,50 m
Parkolósáv szélessége:	2,00 m
Korona szélessége (szegélyek között):	15,00-6,00 m
Közvilágítás:	kiépített
Közművesítés:	kiépített
Terhelési osztály:	„D” nehéz,
Igénybevételi kategória:	„F”
Tervezési időtartam:	15 év

4.3 Magassági vonalvezetés

Az útszakasz felújítási tervében figyelembe vettük a meglévő útszinteket, illetve a csatlakozó mellékutak, gyalogátkelők, buszperonok, stb. szintjeit is. Az útszakasz magassági vonalvezetése síkvidéki jelegű, a hosszesése nagyon kicsi, lényegében az útszakasz vízszintes. A meglévő víznyelőket figyelembe véve a teljes útszakaszon burkolatszél hullámoztatást (vápázást) terveztünk a megfelelő hosszesés biztosításához. A szegély melletti hosszesés minimális értéke 0,5% a víznyelők felé.

A részletes magassági kialakítást a „Részletes hossz-szelvény” és a „Kereszt-szelvények” tervrajzok mutatják be.

4.4 Keresztmetszeti kialakítás

- Meglévő útszakasz szabályozási szélessége: 35 m.
- Felújítandó útburkolat szélessége kiemelt szegélyek között: 0+000-0+250 km sz. között: 15,00 m, 0+250-0+477 km sz. között: 16,00 m.
- Visszafestendő forgalmi sávok szélessége: min. 3,50 m.
- Visszafestendő északi oldali leállósáv szélessége: 2,00 m.
- Tervezett térkő buszmegállóhelyek szélessége: 3,00 m.
- Visszafestendő kijelölt gyalogátkelőhelyek szélessége: 3,00 m, ill. 4,50 m.
- Járdafelület növelése a 0+375 km sz-ben a baloldalon: 2,00 m széles, 10,32 m hosszú járdafül építésével.
- Akadálymentesítés: rávezető kősor szélessége 30 cm (1 sor), megállító kősor szélessége 60 cm (2 sor).
- Kiemelt szegélysor magassága: 12 cm (gyalogátkelőknél 2 cm-re süllyesztve).

4.5 Földmunka

A földmű építés során az ÚT 2-1.222 (e-UT 06.02.11) sz. „Utak és autópályák létesítésének általános geotechnikai szabályai” című útügyi műszaki előírást kell alkalmazni és betartani.

A pályaszerkezetek megépítése előtt talajjavító réteggént homokos kavicsot (HK) kell beépíteni $T_{rr} \geq 96$ % tömörséggel, amelynek tetején az eltakarás előtt min. $E_2 = 60$ MPa teherbírési értéket kell biztosítani. A tömörség megfelelőségét bizonylatolni kell.

A földmű-tükör oldalesése megegyezik a pályaszerkezetével, és a javítóréteg alsó felületének oldalesése min. 4,0% legyen. Az altalaj felületen (út, padka) elérendő teherbírési modulus 40 MPa.

Az építés során különös figyelmet kell fordítani a tükör víztelenítésére, az optimálistól eltérő víztartalom esetén a tömörítés nem lesz megfelelő. A tükör előírt teherbírását, szükség esetén a felső talajréteg meszes stabilizációjával kell biztosítani.

A zöldterületeket és egyéb földsávokat építés után fel kell tölteni $T_{rproctor}$ 95 %-ig tömöríteni, és 10 cm humuszterítés után füvesíteni kell.

A meglévő, átépítéssel érintett burkolatokat el kell bontani. A bontott anyagokat külön lerakóhelyre kell szállítani.

4.6 Pályaszerkezet

A pályaszerkezetek tervezése során figyelembe vettük az ÚT 2-1.202 sz. „Aszfaltburkolatú útpályaszerkezetek méretezése és megerősítése” című utügyi műszaki előírást, az ÚT 2-3.302 (e-ÚT 06.03.21) sz. „Út-pályaszerkezeti aszfaltrétegek” című utügyi műszaki előírást, illetve az ÚT 2-3.212 sz. „Betonkő burkolatú pályaszerkezetek tervezése és építése” című utügyi műszaki előírást.

Felújítandó útburkolat pályaszerkezete aszfaltmarás – szőnyegezés esetén:

- 5-10 cm vtg. aszfaltmarás
- 5,0 cm vtg. AC 11 kopó (mF) aszfalt kopóréteg
- 9,0 cm vtg. AC 22 kötő (mF) aszfalt kötőréteg
- aszfaltrács erősítés
- meglévő, előkészített burkolatalap

Új útburkolat építése pályaszerkezet csere esetén („D, nehéz” forgalmi terhelési osztály):

- meglévő útpályaszerkezet teljes bontása
- 5,0 cm vtg. AC 11 kopó (mF) aszfalt kopóréteg
- 9,0 cm vtg. AC 22 kötő (mF) aszfalt kötőréteg
- aszfaltrács erősítés
- 20,0 cm vtg. Ckt-4 j. alapréteg
- 25,0 cm vtg. homokos kavics védőréteg

Buszmegállóhelyek átépítése:

- meglévő térkő pályaszerkezet és süllyesztett szegély futósor elbontása
- 12,0 cm vtg. beton térkő burkolat
- 4,0 cm vtg. NZ 0/5 ágyazóhomok
- 25,0 cm vtg. C30 j. vasalt beton alapréteg (ø8 / 20x20 cm betonacél hálóval)
- 30,0 cm vtg. homokos kavics védőréteg

Kiemelt szegély mögött csatlakozó járda-, peronrészek átépítése, szintbe emelése (aszfalt):

- meglévő járdarész teljes bontása
- 3,0 cm vtg. AC 4 kopó aszfalt kopóréteg
- feszültségmentesítő SAMI réteg
- 15,0 cm vtg. Ckt-4 j. alapréteg
- 25,0 cm vtg. homokos kavics védőréteg

Kiemelt szegély mögött csatlakozó járda-, peronrészek átépítése, szintbe emelése (térkő):

- meglévő járdarész teljes bontása
- 6,0 cm vtg. beton térkő burkolat (taktilis betonkő elem akadálymentesítés esetén)
- 3,0 cm vtg. NZ 0/5 ágyazóhomok
- 15,0 cm vtg. Ckt-4 j. alapréteg
- 25,0 cm vtg. homokos kavics védőréteg

További pályaszerkezetek, építéstechnológiai előírások:

A meglévő szegélyeket el kell bontani, mindkét oldalon előregyártott beton kiemelt szegélyt kell építeni 12 cm szegélymagassággal. A szegélyeket C20 j. megtámasztó betongerendába kell fektetni.

A pályaszerkezeti rétegek megépítése során a repedések áttükröződésének minél hosszabb idejű késleltetése miatt SAM réteg alkalmazása szükséges a Ckt alaprétegre, és a meglévő útfelületre helyezve a tervezett alsó aszfaltréteg alá, melynek az alábbi minőségi paraméterekkel kell rendelkeznie:

- Polipropilén hordozóra rávarrt, két irányban teherviselő, legalább 100/100 kN/m szakítószilárdságú, max. 3% szakadó nyúlású, üvegszálal erősítésű aszfaltrács kompozit, legalább 0,9 kg/m² maradó bitumentartalmú bitumen emulzióval leragasztva.
- A polipropilén hordozó nem szőtt geotextília területi sűrűsége min. 80 g/m² (A hosszirányú átfedések, a túlnyúló üvegszál rács összefésülésével legyenek megoldva, két réteg geotextília ne kerüljön egymás fölé).

A kiemelt szegély mögött humuszolt, füvesített padkát kell építeni. Min. 10 cm vtg. humuszterítést, füvesítést kell végezni a zöldfelületeken.

A tervezett kialakítást a „Mintakeresztshelvények”, „Keresztshelvények” munkarészek mutatják be.

4.7 Forgalomtechnika

A meglévő forgalmi rend a felújítás után is érvényben marad, a meglévő táblázást az útburkolat felújítás lényegében nem érinti. A forgalmi sávokat, gyalogátkelöhelyeket a burkolat átépítése után az eredetivel megegyezően vissza kell festeni.

A meglévő gyalogátkelöhelyek előtt 30 m hosszön záróvonalat kell felfesteni az azonos irányban haladó sávok közété, ahol ez lehetséges. Az északi oldali parkolósávot szaggatott vonallal (1,5 m / 1,5 m) kell felfesteni. A buszmegállóhelyeket, taxidrosztot sárga útburkolati jellel kell ellátni.

A kijelölt gyalogátkelöhelyek esetén „kijelölt gyalogátkelöhely” jelzötáblákat kell kihelyezni a menetirány szerinti baloldalon is, a meglévövel megegyezö sárga színü háttérrel.

A gyalogátkelöhely veszélyt jelzö útburkolati jel piktogramokat a felújítás után vissza kell festeni mindegyik forgalmi sávban, egymással egyvonalban elhelyezve.

A tervezett forgalmi rendet a „Forgalomtechnikai helyszínrajz” tervrajz mutatja be.

4.8 Csomópontok, útcsatlakozások

A tervezési területen a meglévő útcsatlakozásokat a helyszínrajzokon feltüntettük. A csomóponti geometria a felújítás során nem változik, a kiemelt szegélyeket a meglévő lekerekítő ívekkel azonosan kell visszaépíteni. Az aszfalt erősítő rétegeket marással – szőnyegezéssel kell visszaépíteni, a lekerekítő ívek végéig (járdacsatlakozásokig) kifuttatva.

4.9 Építés ideje alatti forgalomkorlátozás

Az útburkolat felújítás szakaszosan, mindig egy forgalmi sáv lezárásával építendő, ezáltal a 2x2 sávós úton a kétirányú forgalom folyamatosan biztosítható.

A munkakezdés előtt legalább 15 nappal az érintett ingatlantulajdonosokat értesíteni kell a tervezett munkálatokról, illetve tájékoztatni annak tervezett ütemezéséről.

Az ingatlanok megközelítésének lehetősége az építési technológia figyelembe vételével, a tulajdonosokkal egyeztetve időszakosan korlátozható.

4.10 Csapadékvíz elvezetés

Az útszakasz zárt vízvezetéssel épült, az útszéleken a szegélyek mentén víznyelők találhatóak. Az út közel vízszintes, a hossz-esés nagyon kicsi, így helyenként vízállások alakulnak ki csapadékos időben.

A vízvezetés koncepciója a felújítás után sem változik. A közel vízszintes vonalvezetésű út hossz-esés-viszonyán azzal próbáltunk javítani, hogy az útszakasz hosszában burkolatszél-hullámoztatást (vápázást) terveztünk. A mélypontok a víznyelőkhöz kerültek minden esetben. A hosszanti esés legkisebb értéke 0,5%. A burkolat oldalesése így 2-3% között váltakozik.

A vízállások megszüntetése és a vízvezetés javítása érdekében az északi oldalon az Aranyi Sándor utca csatlakozásában 1 db víznyelő elhelyezése szükséges, a déli oldalon pedig, a tervezési szakasz végén a Czakó Elemér utca csomópontjában kell elhelyezni 2 db víznyelőt a burkolatszéleken. Mindkét esetben a víznyelőket a meglévő csapadék csatornára kell rákötni.

A burkolatszéleken elhelyezkedő víznyelőrácsokat szintbe kell emelni. A tisztítóaknák fedlapjait is szintbe kell emelni. A meglévő csatornát, aknákat, víznyelőket ki kell tisztítani.

A tervezett burkolatszél hullámozttatást, meglévő / tervezett víznyelők és a tervezett magaspontok kitűzési adatait a „Részletes helyszínrajz” és a „Részletes hosszszelvény” tervrajzok mutatják be

5 KÖZMŰVEK

A meglévő földalatti vezetéseket a közműkezelőktől beszerzett adatok alapján tüntettük fel a helyszínrajzon. A nyilvántartási adatok pontosságáért az adott szolgáltató felelős. A jelen terven szereplő nyomvonalak pontossága a közmű üzemeltetőktől kapott alapadatok bizonytalansága miatt nem garantálható. Magassági elhelyezkedésükre többnyire nincs a teljes tervezési területet lefedő pontos adat. Ennek figyelembe vételével a földalatti vezetések és védőtávolságuk környezetében kivitelezési munkát végezni csak a közmű tulajdonosok előírásait betartva, a közműkezelők szakfelügyelete mellett lehet, kézi erővel. A közmű üzemeltetők előírásait be kell tartani, a szakfelügyeletet meg kell rendelni, és annak jelen kell lenni.

A meglévő, érintett akna fedlapokat, közmű szerelvényeket szintbe kell emelni. Meglévő elektromos, távközlési oszlopokat a tervezett létesítmény nem érint.

Gázvezetékek keresztezésekre vonatkozó előírások:

A földmunkavégzés során, a kivitelezés megkezdésekor a keresztező közműveket óvatos kézi földmunkával kell feltárni és állagmegóvásukról gondoskodni. A közművek üzemeltetőit a feltárás megkezdése előtt értesíteni kell és a továbbiakban az útmutatásuk szerint kell a kivitelezési munkákat végezni.

A meglévő gázvezetékek megközelítésére, a gázvezetékekkel történő párhuzamos vezetésre, ill. a gázvezetékekkel történő keresztezésre vonatkozó műszaki előírások az alábbiak:

A meglévő gázvezetékek 1-1 méteres környezetében, a behatárolt területen kizárólagosan csak kézi földmunkavégzés megengedett.

A nyílt csapadékvíz elvezető árok alja és a gázvezeték csőtető közötti védőtávolság minimum 80 cm, zárt csapadékvíz csatorna alsó külső széle és a gázvezeték csőtető közötti védőtávolság minimum 20 cm!

A kivitelezéskor a DÉGÁZ üzemeltetésében lévő gázvezetékekkel kapcsolatban az alábbi előírásokat be kell tartani:

203/1998. (XII. 19.) Korm. Rendelet a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény végrehajtásáról:

(1) A szénhidrogén- és a széndioxid-szállítóvezeték (a továbbiakban együtt: szállítóvezeték), a földgáz elosztóvezeték (a továbbiakban: elosztóvezeték), az egyéb gáz és gáztermék vezeték, valamint a bányászati létesítmény és a célvezeték, továbbá környezetük védelmére, zavartalan üzemeltetése, ellenőrzése, karbantartása, javítása és az üzemzavar-elhárítás biztosítására biztonsági szabályzatban meghatározott méretű biztonsági övezetet kell megállapítani.

(2) A biztonsági övezeten belül tilos:

- a) a 19/B. §-ban foglaltak kivételével az építési tevékenység, továbbá bármilyen építmény elhelyezése;
- b) a tűzrakás vagy anyagok égetése;
- c) a külszíni szilárdásvány-bányászati tevékenység;
- d) a kőolaj- és földgázbányászati létesítmények, a szállító- és elosztóvezeték állagát veszélyeztető maró- és tűzveszélyes anyagok kiöntése, kiszórása;
- e) a robbantási tevékenység;
- f) anyagok elhelyezése, tárolása;
- g) az árasztásos öntözés, továbbá rizstelep, halastó, víztározó, zagyter létesítése;
- h) szállítóvezeték esetében járművek állandó vagy ideiglenes tárolása.

(3) A bányászati létesítmények és a szállítóvezeték részét képező állomások és fáklyák biztonsági övezetének teljes terjedelmében, valamint az elosztóvezeték tengelyétől mért 2-2 méteres, a szállítóvezeték, az egyéb gáz és gáztermék vezeték és a célvezeték tengelyétől mért 5-5 méteres, továbbá az energiaellátó, a távfelügyeleti, a hírközlési és a korrózióvédelemi kábelek tengelyétől mért 1-1 méteres biztonsági övezet részben tilos

- a) fák, valamint a létesítmények, vezetékek épségét veszélyeztető egyéb növények ültetése,
- b) szőlő- és egyéb kordonok elhelyezése,
- c) a 0,6 m-nél nagyobb mélységű talajművelés,
- d) a kézzel végzett régészeti feltárás és a 19/B. §-ban foglaltak kivételével egyéb, a felszín megbontásával járó tevékenység (a továbbiakban: földmunka) végzése, valamint
- e) a tereprendezés.

(4) A biztonsági övezetben az építésügyi hatóság által jogerősen elrendelt bontási tevékenység elvégezhető.

(5) A biztonsági övezeten belül az üzemeltetéshez, karbantartáshoz és javításhoz, valamint az üzemeltető hozzájárulásával más tevékenység végzéséhez szükséges létesítmények, anyagok ideiglenesen elhelyezhetők, tevékenységek folytathatók.

(6) Az (1) bekezdés szerinti létesítmény jelzéseinek, felszíni műtárgyainak eltakarása, megrongálása, eltávolítása tilos. A biztonsági övezettel érintett ingatlan tulajdonosa, kezelője vagy használója a biztonsági övezetre vonatkozó tilalmakat és korlátozásokat köteles betartani, továbbá nem végezhet olyan tevékenységet, amely a tilalmak és a korlátozások teljesülését veszélyeztetné.

(7) A biztonsági övezetre előírt tilalmak és korlátozások megtartását az üzemeltető vagy megbízottja köteles rendszeresen ellenőrizni, és azok megsértése esetén köteles a jogszabályban előírt állapot visszaállításáról intézkedni, amelyet a biztonsági

övezettel érintett ingatlan tulajdonosa, kezelője vagy használója túrni köteles. A megtett intézkedéseket és azok eredményét - a szükséges hatósági intézkedések megtétele céljából haladéktalanul - köteles bejelenteni a bányakapitányságnak.

19/B. §

(1) Nyomvonaljellegű kőolaj- és földgázbányászati létesítmény, szállító vezeték, elosztóvezeték, célvezeték, valamint egyéb gáz és gáztermék vezeték (e §-ban a továbbiakban: keresztezett létesítmény) egymást és más nyomvonalas létesítmény e létesítményeket biztonsági szabályzatban meghatározott módon és mértékben keresztezheti vagy megközelítheti.

(2) A keresztezett létesítmény keresztezéséhez, megközelítéséhez azok üzemeltetőjének egyetértése szükséges. Az üzemeltető az egyetértés megadását feltételekhez kötheti.

(3) A keresztező, megközelítő építmény építetőjének gondoskodnia kell

a) a szükséges engedélyezési és kivitelezési, valamint üzemeltetési, technológiai tervek elkészítéséről és az üzemeltetővel történő egyeztetéséről,

b) a meglévő létesítményen megvalósítani szükséges átalakítások terveinek elkészítéséről, a kivitelezési költségek viseléséről és

c) a biztonsági övezet kialakítása érdekében szükséges költségek viseléséről.

(4) Az üzemeltető egyetértése iránti megkereséshez mellékelni kell a (3) bekezdés a) pontja szerinti terveket. Ha az üzemeltető a nyilatkozat megadására vonatkozó megkeresés kézhezvételétől számított 15 napon belül nem nyilatkozik, a hozzájárulását megadottnak kell tekinteni az építési tevékenységhez. A nyilatkozatadás elmaradásából származó károkért az üzemeltető a károkozóval egyetemlegesen felelős.

(5) Az (1) bekezdés szerinti esetben meglévő létesítménynek kell tekinteni a keresztező, megközelítő létesítmény tervezésének időszakában hatályos létesítési vagy használatbavételi engedéllyel, illetve hatályos terület-felhasználási vagy építési engedéllyel rendelkező keresztezett létesítményt.

(6) Gépi földmunkát a keresztezett létesítmény feltárásához szükséges szilárd burkolatú út felbontása kivételével, a létesítmény szélső alkotóitól számított 1-1 méteres övezeten belül végezni nem lehet.

(7) Az építési tevékenység kivitelezőjének gondoskodnia kell a kivitelezési munka megkezdése előtt az üzemeltető szakmai felügyelete mellett a keresztezett létesítmény nyomvonalának és a (6) bekezdés szerinti övezet kijelöléséről, a kijelölt övezetnek az építési tevékenység alatti fenntartásáról, a keresztezett létesítmény feltárásáról. A kijelölés helyességéért az üzemeltető a felelős. A kijelölés szakmai felügyeletével kapcsolatos költségeket a kivitelező köteles viselni.

(8) Ha más nyomvonalas létesítmény üzemzavarának elhárítása szükséges, az üzemzavarral érintett nyomvonalas létesítmény üzemeltetője köteles az üzemzavar-elhárítás megkezdése előtt a keresztezett létesítmény üzemeltetőjével a tervezett munkálatokról és azok helyéről egyeztetni.

(9) Közvetlen veszélyhelyzet áll fenn, ha a megrongált keresztezett létesítményből a szállított közeg kiáramlik, és a kiáramló közeg

- a) robbanás- vagy tűzveszélyes, vagy
- b) az egészségre, környezetre ártalmas.

A tervdokumentációhoz a meglévő és tervezett közműveket összefoglaló közműgenplán munkarész készült (10. sz. Egyesített közműterv).

6 KÖZVILÁGÍTÁS

A meglévő közvilágítást az útburkolat felújítás nem érinti.

7 TERÜLET IGÉNYBEVÉTEL

A tervezett burkolat felújítás idegen területeket nem érint, az közterületen valósul meg.

8 MINŐSÉGÜGYI FEJEZET

1994 óta a szabványok alkalmazása nem kötelező, csak ajánlott. Ezért is fontos precíz hivatkozás az építmények, szerkezetek, termékek - tervező által elvárt - minőségére vonatkozóan. 2002. január óta már nem lehet jogszabállyal kötelezővé tenni szabványokat. Az érvényes jogszabályok alkalmazása viszont kötelező.

A betonok minőségét az MSZ 4798-1:2004 szabvány figyelembe vételével tervezzük meg.

Ennek megfelelően a tervben lévő betonok feleljenek meg az alábbiaknak:

- Süllyesztett és kiemelt szegélyt ágyazó és megtámasztó beton: C20/25-32-F1-XF4
- Süllyesztett és kiemelt szegély, beton alap buszöblök esetén: C 30/37-XF4, XA1, XD3, XK1(H), XV1 (H), Dmax: 16 mm S2, C
- Homok, homokos kavics MSZ 18293:1979 szerint.
- Zúzottkő 18291:1978 szerint
- Kópor MSZ 18296:1979 szerint
- Kőliszt 18295:1979
- Adalékanyag betonba MSZ EN 12520 szerint
- Adalékanyag hidraulikusan kötött keverékhez MSZ EN 13242 szerint
- A homok agyag iszaptartalma betonokhoz max. 10% (térfogat) lehet
- Felhasználható víz MSZ EN 1008:2002 szabvány szerint
- A friss beton légtartalma 4-6% között legyen. A megszilárdult beton távolsági tényezője $\leq 0,22$ cm legyen, és nyomószilárdsága nem csökkenhet 25%-nál nagyobb mértékben. Folyósítószer használata megengedett a gyártás során.
- A beton recepturát meg kell tervezni és azt a Mérnök képviselőjének is el kell fogadni.

- A tervezett beton megfelelőségének ellenőrzésére nagy hangsúlyt kell fektetni.
- A tervezett beton esetében a gyártó az előírt követelmények szerint megrendelt beton tulajdonságáért, megfelelőségéért felel.
- A beton nyomószilárdságának tervezett értékét két párhuzamos eljárás alkalmazása közül a következők szerint kell meghatározni
 - A használati élettartam és a környezeti hatások alapján
 - A tartóssági követelmények figyelembe vételével a szerkezet betonjának tervezett nyomószilárdságának, és a betonszerkezet teherbíró képességének statikai számításával a beton igénybevétele alapján meghatározott nyomószilárdság két értéke közül a nagyobb nyomószilárdsági érték a szükséges.

A megfelelőségi feltételeket igazolni kell.

Be kell tartani a gyártásközi ellenőrzésre vonatkozó ellenőrzési kötelezettséget, értékelést, felügyeletet tanúsítást.

Az aszfaltokra vonatkozóan az ÚT 2-3.301 (e-ÚT 08.02.11) előírásainak betartása kötelező. A kopóréteg kőanyagára vonatkozóan az eruptív kőzet használata kötelező.

A CKt-4 feleljen meg az ÚT 2-3.206 (e-ÚT 06.03.51) és az ÚT 2-3.207 (e-ÚT 06.03.52) sz. Útügyi Műszaki Előírásban rögzítetteknek. Az alkalmazható cement CEM I. vagy CEM II. lehet normál szilárdságú 32,5 szilárdsági osztályú.

A védőréteg az ÚT 2-1.222 (e-ÚT 06.02.11) sz. Útügyi Műszaki Előírás szerint tervezhető és építhető. A védőréteg előírt minimális tömörségi küszöb értéke 96% relatív tömörség legyen. A teherbírási mutató E_2 legalább 60 N/mm^2 értéket érjen el.

Közúti jelzőtáblák: ÚT 2-1. 114:2004 (e-ÚT 04.02.11)
125:2001 (e-ÚT 04.02.21)
126:2001 (e-ÚT 04.02.22)
127:2001 (e-ÚT 04.02.23)
128:2001 (e-ÚT 04.02.24)
129:2001 (e-ÚT 04.02.31)
130:2001 (e-ÚT 04.02.25)
131:2001 (e-ÚT 04.02.32)
132:2001 (e-ÚT 04.02.26)

Útburkolati jelek: ÚT 2-1. 150:2001 (e-ÚT 04.03.21)

Útbaigazító táblák: ÚT 1-1. 156:2002 (e-ÚT 04.00.13)

Szerkezetek méretezése és megerősítése: ÚT 2-1. 202:2005 (e-ÚT 06.03.13)

Földmű védőréteg: ÚT 2-1.222:2007 (e-ÚT 06.02.11)

Alaprétegek: ÚT 2-3.206:2003 (e-ÚT 06.03.51), ÚT 2-3.207:2007 (e-ÚT 06.03.52),

Aszfaltkeverékek: ÚT 2-3.301-1:2010 (e-ÚT 08.02.11)

Aszfaltok építési feltétele: ÚT 2-3. 302:2010 (e-ÚT 06.03.21)

Betonburkolatok: ÚT 2-3. 201:2006 (e-ÚT 06.03.16), ÚT 2-3. 211:2006 (e-ÚT 06.03.15)

Bontott anyagok újrahasznosítása: ÚT 2-3.706:2003 (e-ÚT 05.02.51)
ÚT 2-3.707:2008 (e-ÚT 05.02.52)
ÚT 2-3.708:2009 (e-ÚT 05.02.53)

9 MUNKAVÉDELEM

Az építkezés során az érvényben lévő munkavédelmi és balesetelhárítási óvrendszabályokat, a tűzvédelmi és egyéb előírásokat a legszigorúbban be kell tartani. Ez a tervdokumentáció az érvényes egészségügyi és a munkavégzés biztonságát szolgáló szabályok, valamint szociális előírások figyelembevételével készült, illetve azok megvalósítása megtervezésre került. A tervek biztosítják az építéshez a munkavédelmi előírások betartásának feltételeit. A kivitelező munkavédelmi felelőst (vagy felelősöket) köteles kijelölni, és biztosítani kell, hogy a munkavégzés idején mindig legyen a helyszínen munkavédelmi felelős. Az építés konkrét lebonyolításával kapcsolatos részletes munkavédelmi és balesetelhárítási óvrendszabályokat a kivitelező által készítendő részletes organizációs tervnek kell tartalmaznia. Fentiekért az építésvezető felelős. Utalva arra, hogy a balesetelhárító előírások mellőzését vagy csökkentését semmi sem indokolja, külön felhívjuk a kivitelező figyelmét az alábbiak pontos betartására:

- A munkahelyek lezárását és kivilágítását előírászerűen meg kell valósítani, a munkaárkokon való átjárást kellő módon biztosítani szükséges.
- Munkavégzés biztonságát fokozott figyelemmel kell biztosítani!
- Földmunkák végzését szűk munkatér esetén kézi erővel írjuk elő.
- Gépi földmunka végzése az építési munkáknál csak olyan helyen lehetséges, ahol más létesítményekben a gépi földmunkákból károk nem keletkezhetnek.
- Ahol a helyi viszonyok miatt ilyen kár előfordulása lehetséges, úgy a gépi földmunka végzését feltétlenül mellőzni kell.
- A nyilvántartás műszaki előírásait, balesetvédelmi követelményeit be kell tartani.
- A közművek tényleges helyzetét fel kell tární, fel kell mérni, és a tervbe bejelölni.

Keresztező közműveket fel kell függeszteni, vagy alá kell támasztani. A munkába vett területen lévő közművezetékek üzemeltetőitől szakfelügyeletet kell kérni, illetve biztosítani.

- Elektromos kábelek közelében csákány vagy bontóvas használata tilos, a munkaárok feltárását ilyen helyeken igen gondos, óvatos felállással kell elvégezni. Különös gondot kell fordítani az építkezés egész ideje alatt elektromos áramütések elkerülésére. A munkahely melletti vezetéknek szakközeg (üzemeltető) útján való áramtalanításáról is gondoskodni kell.
- Munkát csak munkavédelmi szempontból kioktatott személyzet végezhet, különös figyelemmel, gondossággal, folyamatos műszaki felügyelet és irányítás mellett.

A munkára vonatkozó részletes munkavédelmi intézkedések megtétele, helyszíni segédlevesítmények készítése, fenntartása, karbantartása a helyi körülmények figyelembevételével a kivitelező feladata.

A munka bármelyik fázisában biztosítandó a forgalmi lehetőség az esetleges tűzoltó vagy mentőautó részére.

Veszélyes hulladékok gyűjtésére, átmeneti tárolására külön tároló helyeket kell kijelölni, melyeket vízzáró burkolattal kell kialakítani, valamint meg kell akadályozni, hogy csapadékvízzel érintkezzenek, hogy talaj és talajvízszennyezés ne következhesse be. A hulladékokat fajtánként elkülönítve kell gyűjteni. Ártalmatlanításukat az erre szakosodott szakközvetítőknél lehet megoldani. Az ártalmatlanításra átadott hulladékokat bizonylatolni szükséges.

Fel kell hívni a kivitelező figyelmét, hogy veszélyes hulladékot közúton csak ADR vizsgával rendelkező gépjárműveken lehet szállítani.

Veszélyes hulladékok gyűjtésénél, átmeneti tárolásánál, ártalmatlanításnál be kell tartani a 102/1996. (VII.12.)Kor. Rendeletben foglaltakat.

A megvalósítás során a tűzvédelemre a megelőzésre ugyanolyan hangsúlyt kell fektetni, mint az egészség megőrzésre és a munkahelyi balesetek elkerülésére.

A legfontosabb tűzvédelmi jogszabályokat ismerni kell a dolgozóknak és a munkahelyen oktatás formájában is meg kell azokat ismertetni. Az oktatást dokumentálni kell és a dolgozóknak aláírásukkal kell igazolni, hogy a jogszabályokat megértették és betartásuk érdekében minden tőlük telhetőt megtesznek, hogy elkerülhetők legyenek a tüzesetek. Csak olyan munkavállaló foglalkoztatható, aki a munkájához szükséges tűzvédelmi ismeretekkel tisztában van. (1996. évi XXXI. Trv))

Betartandó jogszabályok:

Törvények:

- 1996. évi XXXI. Törvény a tűz elleni védelemről, a műszaki mentésről, és a tűzoltóságról.

Kormányrendeletek:

- 43/2011. (XI. 30.) BM rendelet. a katasztrófavédelmi kirendeltségek illetékességi területéről.
- 259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelet. a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, a tűzvédelmi bírságról és a tűzvédelemmel foglalkozók kötelező élet- és balesetbiztosításáról.

Miniszteri rendelet:

- 30/1996. (XII. 6.) BM rendelet. a tűzvédelmi szabályzat készítéséről..
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet. az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról..
- 44/2011. (XII. 5.) BM rendelet. a tűzesetek vizsgálatára vonatkozó szabályokról.

A tűzvédelemmel összefüggő legfontosabb nemzeti szabványok

MSZ 9936	Veszélyes áruk...
MSZ 1500-14	Villamosság, közterületek
MSZ 1610-8	Közterületek
MSZ 16040-1,3,4,	Sztatikus feltöltődés

A szabványban meghatározott foglalkozási ágban és munkakörben csak tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező személy foglalkoztatható.

A tűzvédelmi szakvizsgáztatást az adott munkakörre képesítést adó oktatás keretében az oktatást végző köteles megszervezni.

Az 53/2005. (XI. 10.) BM rendelet alapján, szakvizsga kell. (Szakvizsgát csak regisztrált oktatásszervező vagy oktató végezhet.

10 KÖRNYEZETVÉDELEM

Veszélyes hulladékok gyűjtésére, átmeneti tárolására külön tároló helyeket kell kijelölni, melyeket vízzáró burkolattal kell kialakítani, valamint meg kell akadályozni, hogy csapadékvízzel érintkezzenek, hogy talaj és talajvízszennyezés ne következhesse be. A hulladékokat fajtánként elkülönítve kell gyűjteni. Ártalmatlanításukat az erre szakosodott vállalatoknál lehet megoldani. Az ártalmatlanításra átadott hulladékokat bizonylatolni szükséges. A keletkezett mennyiséget és az átadásra kerülő mennyiségeket bizonylatolni kell.

Fel kell hívni a kivitelező figyelmét, hogy veszélyes hulladékot közúton csak ADR vizsgával rendelkező gépjárműveken lehet szállítani.

Veszélyes hulladékok gyűjtésénél, átmeneti tárolásánál, ártalmatlanításnál be kell tartani a 102/1996. (VII.12.)Kor. Rendeletben foglaltakat.

11 MELLÉKLETEK

Emlékeztetők, nyilatkozatok, jegyzőkönyvek

VIA-TRITA Kft.

Bejegyezve: Fővárosi Bíróságnál, mint Cégbíróságnál: 01-09-897194

Székhely: 1046 Budapest, Úgető u. 24.

Levél cím: 1325 Bp. Pf. 390. Tel/fax: 06 1 230-2973

E-mail: zsolt.laszlo3@chello.hu

Tervsz.: 1902/3

Tárgy: Szolnok, Széchenyi körút felújítása a Botár Imre és a Czakó Elemér utcák között

Kiviteli terv

TERVEZŐI NYILATKOZAT

Az alkalmazott műszaki megoldások megfelelnek az általános érvényű és eseti hatósági előírásoknak, a tűzvédelmi rendeletek, szabályzatok, az országos (MSZ) és ágazat szabványok, műszaki előírások követelményeinek.


A dokumentáció a létesítmények telepítésére vonatkozó biztonságtechnikai szabványok, valamint hatósági, egészség- és környezetvédelmi előírások betartásával készült, továbbá ezek érvényesítésének módját, adatait a műszaki leírás vonatkozó fejezetei tartalmazzák.

Budapest, 2020. augusztus



.....
Nagy Gyula
tervező

Méternöki Kamarai nytsz.: 01-11698

Változat sorszáma:	Változtatás dátuma:	Változtatás oka:
Tervfázis:		KIVITELI TERV
		VIA-TRITA Kft. H-1046 Budapest, Ügető utca 24. Tel: (+36-1) 230-2973, Fax: (+36-1) 230-2973 E-mail: zsolt.laszlo3@chello.hu
Megbízó:	Dátum:	Tervező:
Szolnoki Városfejlesztő Nonprofit Zrt. 5000 Szolnok, József Attila u. 83.	2020. augusztus	1902/3
Tárgy:	Rajzméret:	Rajzsám:
Szolnok, Széchenyi körút felújítása a Botár Imre és Czákó Elemér utcák között (TOP-6.1.5-16 kódszámú felhívás)		11.
Szakág:	Méretarány:	Főtervező:
ÚTÉPÍTÉS, VÍZÉPÍTÉS, FORGALOMTECHNIKA, KÖZMŰVEK		Nagy Gyula
Részművelet:	Tervező:	Ogyszerelő:
Árazatlan költségvetés kiírás	Nagy Gyula	László Zsolt
	Szaktervező:	Ellenőr:
	László Erzsébet	Kauló Erzsébet László Erzsébet
Ez a terv a VIA-TRITA Kft. szellemi tulajdona		

Szolnok, Széchenyi körút burkolat felújítása, a Botár Imre utca és a Czákó Elemér utca közötti szakaszon

Tétel	Megnevezés	menyiség	m. egység	egységár	ár, nettó
1547	Szakfelügyelet	12	óra		- Ft
2129	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, 2,0 cm vastagságig, 200 m ² -nél nagyobb felületen	6540	m ²		- Ft
2131	Aszfaltburkolatok felső rétegének lemaratása, további 1,0 cm vastagságban, 200 m ² -nél nagyobb felületen	6540	m ²		- Ft
2221	Kavicsbeton burkolat bontása, géppel, hidraulikus bontófejjel	2644	m ³		- Ft
1551	Törmelék elszállítása 5 km-ig	2971	laza m ³		- Ft
1552	Törmelék szállítása további km-re	2971	laza m ³		- Ft
1550	Törmelék lerakóhelyi díja	4457	t		- Ft
1609	Szegélyek bontása bármely anyagból; kiemelt vagy süllyesztett szegélyek, futósorok, betongerendával	940	m		- Ft
211	Tűkőrkészítés tömörítés nélkül, sík felületen gépi erővel, kiegészítő kézi munkával talajosztály: I-IV.	5630	m ²		- Ft
231	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, nagy felületen, tömörségi fok: 85%	2815	m ³		- Ft
208	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos bányakavics NHK 0/125 Q-T, Délegyháza [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	1408	m ³		- Ft
208	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélesség felett, osztályozatlan kavicsból Nyers homokos bányakavics NHK 0/125 Q-T, Délegyháza [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	147	m ³		- Ft
1576	Telepen kevert hidraulikus vagy vegyes kötőanyagú stabilizált réteg készítése, 2,00 m-nél nagyobb szélességben, CKt-2 vagy CTt-2 jelű keverékből CKt-T2 jelű stabilizált kavics, Gy-R60 (70/100) bitumenemulzió [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	1168	m ³		- Ft
2224	Betonburkolat helyreállítása, egyrétegű betonburkolatnál, védőbevonatos utókezeléssel Beton pályaburkolat CP 3/2 jelű pályaburkoló beton (C30) [vagy ezzel műszakilag egyenértékű] (buszmeqálló betonalap)	65	m ³		- Ft
1714	Tér- vagy járdaburkolat készítése, beton burkolókból homokagyazatra fektetve, 6 cm-es kővel SEMMELROCK Behaton 16,5x20x6 cm, szürke [vagy ezzel műszakilag egyenértékű] (járda, peron, taktilis)	24	m ²		- Ft
1786	Térburkolat készítése nagy igénybevételre, 10 cm-es kővel 20x20x10; 30x20x10; 20x16,5x10 cm-es méretekben KK KAVICS BETON Rotterdam 20x16,5x10 cm, szürke [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	259	m ²		- Ft
2047	Vakvezetők készítése, homokagyazatra fektetve, 20x20x8; 44,4x44x4x8; 40x40x8 cm-es méretekben SEMMELROCK vakvezetők hullámkőhöz, 44,4x44x4x8 cm, vízszintes hornyos, szürke [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	20	m		- Ft
2048	Vakvezetők készítése, homokagyazatra fektetve, 20x20x8; 44,4x44x4x8; 40x40x8 cm-es méretekben SEMMELROCK vakvezetők hullámkőhöz, 44,4x44,4x8 cm, pogácsás, szürke [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	27	m		- Ft
1637	Egyéb használatos szegélykövek, útszegélyek készítése, alapárok kiemelése nélkül, betonhézagolással, 100 cm hosszú elemekből A Beton-Viacolor kerti szegélykő, 100x5x25 cm, szürke [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	154	m		- Ft
1630	Süllyesztett szegély vagy futósor készítése, alapárok kiemeléssel, beton alapperendával, hézagolással, 40 cm hosszú előre gyártott beton szegélyelemekből SW Umweltechnik beton útszegélykő, süllyesztett, 40/20/15 cm C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű] (4 db buszmeqálló)	103	m		- Ft
1619	Kiemelt szegély készítése, alapárok kiemelésével, beton alapperendával és megtámasztással, hézagolással, előre gyártott szegélykőből, 25 cm hosszú elemekből SW Umweltechnik beton útszegélykő, kiemelt, 25/30/15 cm C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	801	m		- Ft

Szolnok, Széchenyi körút burkolat felújítása, a Botár Imre utca és a Czákó Elemér utca közötti szakaszon

Tétel	Megnevezés	menyiség	m. egység	egységár	ár, nettó
1601	Aszfalterősítő rács elhelyezése REHAU ARMAPAL GL 10/10 aszfalterősítő rács üvegszálból, bitumenes impregnálással, tekercsh: 50 m, sz:2,2, Cikkszám: 233024 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	5700	m2		- Ft
2162	Felületi zárás készítése aszfaltburkolatokra vagy aszfaltfelületű zúzottkő makadámburkolatokra, a régi felület letisztításával, kötőanyaggal való bevonásával, hidegen beépíthető aszfaltkeverékkel HAB-5 jelű aszfaltkeverék [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	227	m2		- Ft
2180	Hengerelt aszfalt kötőréteg készítése, AC11 kötő vagy AC22 kötő jelű keverékkel, az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 2,0-6,0 cm vastagság között Kötőréteg AC22 (mF) kötő 35/50, AC22 kötő (mF) 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kötőrétege, homokkal, zúzott kővel [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	589	m3		- Ft
2187	Hengerelt aszfalt kopóréteg készítése, az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, AC jelű keverékkel, 2,5-5 cm vastagság között Kopóréteg AC11(mF) kopó 50/70 típusú bitumennel, F igénybevételi kategóriájú útszakaszok kopórétege, zúzalékkal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	327	m3		- Ft
2182	Hengerelt aszfalt kopóréteg készítése, az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, AC jelű keverékkel, 2,5-5 cm vastagság között Kopóréteg AC8 kopó 50/70, AC8 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	8	m3		- Ft
905	Aknafedlap szintre emelése DN 500-600 mm, a meglévő fedlap visszahelyezésével [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	27	db		- Ft
906	Aknafedlap szintre emelése kis méretű fedlap, a meglévő fedlap visszahelyezésével [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	34	db		- Ft
2250	Közúti jelző- és útbaigazító táblák felszerelése, útvonalpust, elsőbbséget szabályozó, utasítást adó, tilalmi, tilalmat, veszélyt, tájékoztatást adó jelzőtáblák és útbaigazítást adó táblák, 2-2 bilincskészlettel horganyzott utasítást adó jelzőtábla, fényvisszaverő 700 mm [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	6	db		- Ft
2245	Közúti jelző- és útbaigazító táblák fémananyagú oszlopainak elhelyezése betonlappal, földmunkával, I-IV. osztályú talajban, 89 mm átmérőjű horganyzott oszlop, 1,5-4,0 m hosszú, előre gyártott betonlappal horganyzott csőoszlop, 3,0 m-es [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	6	db		- Ft
2239	KRESZ-tábla szerelése, elhelyezése földmunkával, I-IV. osztályú talajba Alumínium veszélyt jelző tábla, fényvisszaverő, 700 mm	1	db		- Ft
2263	Útburkolati jelek készítése, oldószeres hidegpasztik festékekkel, gépi jel Plastiroute újjelző festék, fehér 100 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	415	m2		- Ft
854	Akna vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C16/20 - X0v(H) kissé képlékeny kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _{max} = 32 mm, m = 6,3 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	3	m3		- Ft
582	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése földárókba, gumigyűrűs kötéssel, csőídomok nélkül, 1,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 200 mm M-WAVIN KG 200 PVC csatornacső, CCCM120, D = 200 mm, DN 200/1 fm [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	20	m		- Ft
	ÖSSZESEN ÚTBURKOLAT FELÚJÍTÁS NETTÓ:				- Ft

Szolnok, Széchenyi körút burkolat felújítása, a Botár Imre utca és a Czákó Elemér utca közötti szakaszon

Tétel	Megnevezés	mennyiség	m. egység	egységár	ár, nettó
Gerincvezeték rekonstrukció					
78	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, függőleges pallózással, 2,01-5,00 m árokszélesség között, zárt sorú	250	m ²		- Ft
100	Nyíltvíztartásnál helyszínen tartás, 0-500 liter/perc teljesítményű szivattyúval	300	óra		- Ft
191	Munkaárok földkiemelése közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolás nélkül, 3,0 m ² szelvényig	388	m ³		- Ft
1551	Törmelék elszállítása 5 km-ig	410	laza m ³		- Ft
1552	Törmelék szállítása további km-re	410	laza m ³		- Ft
1550	Törmelék lerakóhelyi díja	738	t		- Ft
200	Földvízszatoltás munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, kézi erővel, az anyag súlypontja karoláson belül, a vezeték (műtárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényben	9	m ³		- Ft
1036	Ágyazatok készítése előre elkészített tükörben, vízépítési kömvek alá, homokos kavicsból Nyers homokos bányakavics, NHK 0/125 Q T -ab. bánya felrakással, Hegyeshalom [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	388	m ³		- Ft
234	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 85%	65	m ³		- Ft
235	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	260	m ³		- Ft
294	Betonacél helyszíni szerelése függőleges vagy vízszintes tartószerkezetbe, bordás betonacélból, 12-20 mm átmérő között Bordás betonacél, szálaban, B 60.50 12 mm [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	0,5	t		- Ft
926	Csatlakozóhely készítése csatornavezetékben vagy aknafalban, beton bekötő idommal vagy csöccsonkkal, utólag beépítve, 40 cm belső átmérő Tokos betoncső C-350 TO 40/100 cm [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	1	db		- Ft
1566	Óradíjban elszámolandó munkák: segédmunkás óradíja	25	óra		- Ft
1199	Polipropilén nyomócső szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkkel, idomok nélkül, csőátmérő: 400 mm között nyomócső PN 10 400x36,4x6000 mm [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	80	m		- Ft
1232	PE, KPE nyomócsőidom szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkkel, csőátmérő: 200-250 mm között	27	db		- Ft
1233	PE, KPE nyomócsőidom szerelése, földárókban, hegesztett kötésekkkel, csőátmérő: 315 mm	80	db		- Ft
1563	Makadám rendszerű útpálya és mechanikai stabilizáció bontása, kézi erővel, légkalapáccsal, 4 m ² -nél kisebb foltokban	22	m ³		- Ft
1586	Beton burkolatalap készítése, 6-30 cm vastagságban, peremezett védőréteggel utókezelve, 2,00 m sáv szélességig C12/15 - XN(H) földnedves kavicsbeton keverék CEM 32,5 pc. D _l max = 16 mm, m = 6,3 finomsági modulussal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	20	m ³		- Ft
1611	Nagykő, járdakő, betonkocka burkolat bontása, betonágyazattal	20	m ²		- Ft
1761	Térburkolat készítése nagy igénybevételre, 8 cm-es kővel A Beton-Viacolor Uni 12x24x8 cm, szürke [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	20	m ²		- Ft
2126	Zúzalékos aszfaltszönyegek, aszfaltbetonok és öntött aszfaltok bontása, kötőréteggel együtt, kézi erővel, légkalapáccsal	12	m ³		- Ft
2179	Hengerelt aszfalt kötőréteg készítése, AC11 kötő vagy AC22 kötő jelű keverékekkel, az alapréteg szennyezettségének előzetes eltávolításával, bitumenemulziós permetezéssel, 2,0-6,0 cm vastagság között Kötőréteg AC22 F kötő 35/50, AC22 kötő F 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kötőrétege, homokkal, zúzott kővel [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	6	m ³		- Ft
2184	Hengerelt aszfalt kopóréteg készítése, az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, AC jelű keverékekkel, 2,5-5 cm vastagság között Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	6	m ³		- Ft

Szolnok, Széchenyi körút burkolat felújítása, a Botár Imre utca és a Czakó Elemér utca közötti szakaszon

Tétel	Megnevezés	menyiség	m. egység	egységár	ár, nettó
2212	Öntöttaszfalt burkolat készítése, az anyag keverőtelepen keverve, MA4, MA8 vagy MA11 keverékből, beépítés aszfaltfiniszerrel, 3,0-4,0 cm vastagság között, száraz zúzalékkal érdesítve MA11 20/30, MA11 35/50 jelű öntött aszfaltkeverék, homokkal, zúzottkővel, visszanyert aszfalttal [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	2	m3		- Ft
1340	Karimás, tokos vagy hegeszthető elzáró és szabályozó szerelvények elhelyezése, ellenkarimák és kötések nélkül, tolózár DN 200 MVV-ISO GTE gumiékszárású tolózár, öntöttvas, laposházú F4, PN 10 DN 200 [vagy ezzel műszakilag egyenértékű]	2	db		- Ft
	ÖSSZESEN GERINCVEZETÉK REKONSTRUKCÓ NETTÓ:				- Ft
	MINDÖSSZESEN NETTÓ:				- Ft
	ÁFA 27%				- Ft
	BRUTTÓ:				- Ft

Budapest, 2020. szeptember 6.



VIA-TRITA Kft.
 1046 Bp., Ügető u. 24. II/4.
 Adószám: 14287501-2-41
 Cégjegyzékszám: 01-09-807194

Projekt neve: „Vállalkozási szerződés a Szolnok, Széchenyi körút felújítására a Botár Imre és Czákó E. utcák között”	Súlypont (referenciapont) GPS koordináta: 47.194125, 20.183919	Hengerelt aszfalt mennyisége (m3): 935
--	---	---

Ajánlattevő neve:

Ajánlattevő székhelye:

(2,4 t = 1 m3)*

Beszállítási út rövid leírása tervezett Súlypontig (referenciapontig) <i>Figyelem az aszfalt szállításra organizált utakat a tervezett szakasz súlypontjág térképpel ismertetni szükséges!!</i>	aszfaltkeverő gép sorszáma**	Aszfalt keverő gép és a súlypont (referencia pont) közötti organizációs távolság [km]	CO kibocsátás g/kWh****	hengerelt aszfalt mennyisége t	összesített CO érték (mennyiség x távolság x CO kibocsátás)
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
					0,00
A beépítendő hengerelt aszfalt keverőtelepről történő beszállításával kapcsolatos környezetterhelési érték (környezetterhelés minimalizálása érdekében) (összesített CO érték)					0,00

sorszám	**Beépítendő aszfalt előállítását végző gép pontos címe (természetbeni cím, GPS koordináta)
1.	természetbeni cím / hrsz GPS koordináta
2.	természetbeni cím / hrsz GPS koordináta
3.	természetbeni cím / hrsz GPS koordináta
4.	természetbeni cím / hrsz GPS koordináta
5.	természetbeni cím / hrsz GPS koordináta

****A cellában a feladat ellátáshoz igénybe vett közúti szállító eszközök (adott rész kiszorgálását többségében végző gépjármű típus alapján) hatályos károsanyag kibocsátási kategóriáját kell rögzíteni az adott beavatkozási szakasz tekintetében, az alábbiak szerint:

56/2005 (VII.7)GKM rendelet a Közlekedési Miniszterek Európai Konferenciája által létrehozott közlekedési engedélyek használatának szabályairól (CEMT engedély) alapján meghatározott CO kibocsátási határértékek:
EURO III: 2,1 g/kWh
EURO IV: 1,5 g/kWh
EURO V-EEV-VI: 1,5 g/kWh

Dátum: _____

cégszerű aláírás

**A zöld mezőket a vállalkozó tölti ki!
A sárga mezők * minden ajánlattevő számára rögzített értékek.**

Amennyiben a vállalkozó több szállítási szakasszal és súlyponttal számol, az össz aszfaltmennyiség csak a súlypontra vonatkozó beépítési hosszak arányában osztható meg (Pl. 10 km-en 15000 m3 aszfaltot kell beépíteni, akkor 4 km-en 4/10 * 15000 m3-t kell figyelembe venni)