



Érd és Térsége Víziközmű Kft.
2030 Érd, Fehérvári út 67. Postacím: 2031 Érd, Pf.: 55.
Adószám: 10819067-2-13
Telefon: +36 (23) 500-000
E-mail: beszerzes@erdivizmuvek.hu



Ajánlattételi felhívás

Iktatószám: BER – 724/1/2025

Ügyintéző: Menyhárt-Gazsó Dóra Júlia

beszerzes@erdivizmuvek.hu

Tárgy: Ajánlattételi felhívás

Tisztelt Címzett!

Az Érd és Térsége Víziközmű Kft. (székhely: 2030 Érd, Fehérvári út 67. adószám: 10819067-2-13, képviseli: Lanku Ildikó ügyvezető igazgató, a továbbiakban: ÉTV Kft.) ajánlattételi felhívást intéz az Önök cége felé „**Sulák-patak 1+115 km szelvényben lévő DN400 acél csőhíd kiváltás**” - tárgyra vonatkozóan.

Kivitelezési feladatkiírás:

1. Jelenlegi állapot

A 2030 Érd, Sulák-patak 1+115 km szelvényben DN400 acél önhordó csőhíd üzemel. A csőanyag több helyen is jelentősen korrodált, így azon lyukak találhatók, ahol a felhelyezett csőbilincsek ellenére víz elfolyás tapasztalható. A csőhíd szelvénye nem szűkíthető, így annak teljes cseréje szükséges.



A csőhídon keresztül az Érd, Mecset utcai Duna-parti Vízműtelepről kerül megtáplálásra Érd Ófalu és Érd I. nyomásövezetének jelentős településrésze. A vízellátás biztosításra más irányú betáplálás is lehetséges, így a csőhíd kiváltási munka során annak üzemeltetése maximum 7 napra felfüggeszthető, amennyiben a kiváltási munka nem nyári csúcsfogyasztású időben történik.

A csőhíd a Sulák-patak két partján épített beton alaptestre került ráépítésre, önhordó kialakítással. A bal parton a csőhíd után 2 db ívidommal került süllyesztésre, kb. 1,5 m mélységig, az acél csőszakasz után DN400 ac haszoncső csatlakozással. A jobb parton szintén 2 db ívidommal került süllyesztésre és a patak mederétől kb. 8 m-re lévő 3,0x3,5 m belméretű beton aknába csatlakozik. Az aknában jelenleg egy darab acél keresztidom (DN400/400/100), 3 db DN400 acél tolózár és egy darab DN100 acél tolózár található. A DN100 ág a leürítést szolgálja.



2. Tervezett munkák ismertetése

A meglévő csőhíd az aknától a bal parton tervezett csatlakozásig 21,5 m hosszban elbontásra kerül. Az elbontás során a csőhíd anyagát és a földben lévő vezetékszakaszt is el kell bontani. A jobb parton lévő aknában található szerelvények is bontásra kerülnek.

Az elbontás után a meglévő beton alaptesteket meg kell vizsgálni, betonkorrózió vagy sérülés esetén a betonfelületet helyre kell állítani.

Az Ajánlatkérő az új csőhíd szerkezetét a mellékelt tervek alapján kéri elkészíteni.

Az új csőhíd az elbontott csőhíd és vezetékszakasz nyomvonalán épül. A beton alaptestekre beragasztott dübelekkel, csavarozással rögzítésre kerül 1-1 db IPE120 (l=500 mm) tartószerkezet, amire a csőhíd anyaga pántolással kerül rögzítésre (hegesztés tilos). A csőhíd D406,3x6,3 PE külső bevonatos acélcsővel épül, 11212 mm hosszban egyben beépítve. Mindkét oldalon 45°-os FFK ívidom kerül beépítésre. Az ívidom után a csőhíd anyagával megegyező anyaggal acél közdarabok épülnek, majd 45°-os FFK ívidom kerül beépítésre. A bal parton a meglévő DN400 ac vezetékhez húzásbiztos összekötő elemmel csatlakozik. A jobb parton az aknáig D406,3x6,3 PE bevonatos acélcső épül.

Az aknában acél szűkített T-idom épül (DN400/100), utána DN400 gumiékszárású tolózár kerül beépítésre. A jobb parton is a meglévő DN400 ac vezetékhez húzásbiztos összekötővel csatlakozik a



Érd és Térsége Víziközmű Kft.
2030 Érd, Fehérvári út 67. Postacím: 2031 Érd, Pf.: 55.
Adószám: 10819067-2-13
Telefon: +36 (23) 500-000
E-mail: beszerzes@erdivizmuvek.hu



kiváltott szakasz. A T-idom DN100 ágán 2 db 90°-os FFK ívidom épül, a második ívidom függőlegesen álló ágára DN100 Storz-kapocs kerül beépítésre.

A bal parton a felszálló ágon beépítésre kerülő FFK-idom után DN50 automata légtelenítő kerül elhelyezésre az acélcsövön előregyártott DN50 karimás csatlakozóra. A légtelenítő szerkezeti védelme érdekében fém elosztó szekrény kerül beépítésre (600x600x300 mm mérettel, 50x50x3 mm U-profil lábakkal (L=2000-2000 mm)).

A csőhíd terepszint feletti, szabadon álló szakaszán hőszigetelés épül (10 cm vastag közetgyapot szigetelés, acéldróttal rögzítve). A szigetelés védelmére önvulkanizálódó, gumialapú burkolat vagy Ekatec burkolat kerül elhelyezésre 12,0 m hosszban.

A beépítésre kerülő acélcső szakaszok lezárása acél karimákkal történik, csatlakozásukat lapos gumitömítéssel, és korrózióálló anyagból készült csavarokkal (A1-A2) kell megoldani.

A kiváltási munka során az érintett csőszakasz kiszakaszolásra kerül, a kiviteli munka elkészülte után nyomáspróba és fertőtlenítés szükséges.

A beruházási feladat végrehajtásához az Ajánlatkérő operatív lebonyolító közreműködése szükséges, az Ajánlatkérő biztosítja azon körülményeket, ami a feladat végrehajtásához szükséges.

A kiváltási munka érinti az Érd, 046/5 hrsz ingatlant (Sulák-patak), ami a Magyar Állam tulajdonában KDVVIZIG kezelésében lévő terület. A kiváltási munkához kapcsolódó díjak (szakfelügyelet, idegen terület igénybevétele, stb) Ajánlattevőt terhelik.

3. Főbb feladatok

- Helyszíni felmérés, a tervdokumentáció ellenőrzése.
- Kivitelezési ütemterv készítése.
- A kivitelezéshez szükséges eszközök, berendezések legyártása/legyártatása, leszállítása, beépítése.
- A tervdokumentációnak és az Ajánlatkérői kiegészítéseknek megfelelően a kivitelezési feladatok elvégzése.
- Kivitelezési munkák jogszabályok szerinti folyamatos dokumentálása.
- Meglévő csőhíd és kapcsolódó csőszakaszok elbontása, a kibontott anyagok Ajánlatkérőnek történő átadása a 2030 Érd, Fehérvári út 67. szám alatt található telephelyre történő szállítással.
- Új csőhíd, kapcsolódó csőszakaszok és tervezett szerelvények beépítése.
- Üzemi próbák elvégzése.
- Vízvezeték fertőtlenítési munkáinak elvégzése, az üzembehelyezés feltétele a negatív bakteriológiai vizsgálati eredmény.
- Megvalósulási dokumentáció elkészítése.
- Műszaki átadás-átvétel lefolytatása.



Érd és Térsége Víziközmű Kft.
2030 Érd, Fehérvári út 67. Postacím: 2031 Érd, Pf.: 55.
Adószám: 10819067-2-13
Telefon: +36 (23) 500-000
E-mail: beszerzes@erdivizmuvek.hu



A munka kivitelezésének határideje a munkaterület átvételétől a munkaterület visszaadásáig számított 30 naptári nap, ezen belül a kiváltás helyszíni munkáinak határideje maximum 7 naptári nap. A munkaterületet az aláírt szerződés kézhezvételétől számított 5 napon belül tudja Ajánlatkérő biztosítani.

A munka megkezdését Ajánlattevő köteles a KDVVIZIG részére bejelenteni és az Érd 046/5 hrsz ingatlan használatával járó minden költséget viselni köteles.

A munka befejezését műszaki átadás-átvételi eljárással kell lezárni.

4. Próbauzem feltételek

Az Ajánlatkérő a kiváltási munka elvégzése után nyomáspróbát és fertőtlenítést ír elő.

5. A műszaki átadás-átvételhez szükséges dokumentumok és azok példányszáma

Megvalósulási dokumentáció, melynek főbb tartalmi elemei:

1. A kiépítésre került művek nyílt árkos geodéziai bemérési jegyzőkönyve és az alapján készült teljes körű műszaki dokumentáció (műszaki leírás, helyszínrajz, felülnézet, hosszmetset, részletrajzok) és az előírt vizsgálatok elvégzéséről szóló jegyzőkönyvek (nyomáspróba, fertőtlenítés).
2. Nyilatkozatok – Kivitelezői, felelős műszaki vezetői, műszaki ellenőri.
3. Akkreditált laboratórium által deklarált negatív bakteriológiai vizsgálati jegyzőkönyv.
4. Beépített anyagok listája – anyag fajtként (gépész, építő, egyéb) felsorolva az összes anyag, megnevezve a gyártót, a gyártmány típusát, berendezés esetleges gyári számát, VTSZ számát, jellemző anyagát és méretét (szerelési, felvonulási anyagok nem szükségesek).
5. Az elbontott anyagok jegyzéke – anyag fajtként felsorolva az összes bontott anyag, megjelölve a jellemző méretével.
6. Tanúsítványok az alkalmazott és beépített anyagokról (teljesítmény, megfelelőség bizonylatai, hatásfok diagramok, munkapont, ellenőrzéséről szóló dokumentumok). A beépített anyagok kizárólag az ivóvíz szolgáltatásban engedélyezett anyagok lehetnek.
7. Gépkönyvek – minden olyan eszköz, berendezés, gép, amelyik rendelkezik gyártó által kibocsájtott gépkönyvvel, használati útmutatóval, garanciális feltételekkel, és ezek leírásával, ennek eredeti és magyar nyelvű nyomtatott (digitális) dokumentumai.
8. Garancia levelek – minden gyártó által kiállított, az adott termékre vonatkozó garancia levél (magyar nyelven is).

9. Alkalmazott szabványok – minden szabvány, felsorolása, amely a kivitelezés során érintett és alkalmazott, függetlenül attól, hogy a tervekben szerepel, vagy sem (műszaki, balesetvédelmi, környezetvédelmi, stb.).

A dokumentációt 1 példányban elektronikus formátumban (a rajzok pdf és dwg formátumban, szöveges dokumentumok doc és pdf formátumban külső ssd-n) kell elkészíteni és átadni Ajánlatkérő részére. A hiánytalanul átadott dokumentumok a teljesítésigazolás kiállításának feltételei.

6. Általános feltételek

- A munkavégzés során kisserelt és cserélt berendezések, alkatrészek deponálását és elhelyezését az Ajánlatkérővel egyeztetni kell. A kisserelt alkatrészek további felhasználásáról, esetleges hulladékként történő kezeléséről az Ajánlatkérő dönt. A kisserelt fém hulladékot az Ajánlatkérő által kijelölt helyre kell szállítani (2030 Érd, Fehérvári út 67.).
- A munkavégzés során keletkezett bontási- és építési hulladékok elszállítása az erre kijelölt hulladéklerakó helyre az Ajánlattevő feladata.
- A munkák során az ivóvíz elosztó műtárgyra vonatkozó közegészségügyi előírások betartása szükséges és kötelező (higiénia, egészségügyi kiskönyv, munkaruha tisztasága, stb.)!
- A kivitelezés alatt szem előtt kell tartani a tartósságot, a beépítendő berendezéseket vizes korrozív környezeti hatások érik.
- A beépítendő gépeknek, berendezéseknek, szerelvényeknek nemzetközi minősítő intézet által bevizsgált, CE jelöléssel kell rendelkezniük, magyar nyelvű műszaki dokumentációval, kezelési utasítással el kell látni.
- Az ajánlattal együtt benyújtandó:
 - az ajánlattételt megelőző 60 hónapra visszamenően legalább három, leellenőrizhető referencia, ivóvíz vezeték kiváltás témakörben (a munkák rövid ismertetésével), a referenciát adó névvel és elérhetőségével.
- Ajánlattevőnek legkésőbb a munkaterület átadásig rendelkeznie kell legalább a beruházás értékével megegyező nagyságú felelősségbiztosítással.
- Az Ajánlattevő felvonulási területet korlátozott mértékben, a csőhíd környezetében lévő közterületi utak mentén tud biztosítani.

7. Helyszíni bejárás

Az ajánlat pontos elkészítése céljából Ajánlatkérő helyszíni bejárást biztosít egy alkalommal, a következő időpontban: **2025. július 29-én (kedd), 9.00 – 9.30 óra között.**

A helyszíni bejáráson az ÉTV Kft. képviselője: Pécseli Péter beruházási főmérnök, elérhetőségei: e-mail: pecseli.peter@erdivizmuvek.hu, telefon: +36-20/318-0356.



Érd és Térsége Víziközmű Kft.
2030 Érd, Fehérvári út 67. Postacím: 2031 Érd, Pf.: 55.
Adószám: 10819067-2-13
Telefon: +36 (23) 500-000
E-mail: beszerzes@erdivizmuvek.hu



8. Értékelés

Az ajánlatok értékelése a felhívásban szereplő szempontok szerint történik, a felhívás mellékletében megküldött árazatlan költségvetési kiírás alapján. Az Ajánlatkérő az összességében legkedvezőbb árajánlat alapján hirdet nyertest. A hiányosan benyújtott árajánlat értékelése az Ajánlatkérő mérlegelésén múlik.

A pályázat eredményéről a résztvevők elektronikus úton kapnak értesítést a pályázat benyújtási határidejétől számított 10 munkanapon belül.

9. Fizetési mód

Számla és teljesítésigazolás ellenében, banki átutalással, a számla átvételétől számított 30 napon belül, magyar Forintban (HUF).

Az Ajánlatkérő rész-számlázási lehetőséget biztosít a nyertes Ajánlattevő számára, melynek részletei a szerződéskötés folyamán kerülnek pontosításra.

10. Ajánlatkérés keretében átadásra kerülő dokumentumok

Ajánlatuk elkészítéséhez Ajánlatkérő az alábbi terveket, dokumentumokat mellékeli:

- helyszínrajz,
- csőhíd felülnézet és metszet,
- árazatlan költségvetés kiírás,
- acélcső szigetelés burkolóanyag termékleírás.

11. Az Ajánlattevőnek nyilatkoznia kell arról, hogy

- **szerződéskötés esetén a tárgyi munka kivitelezését az ajánlatban megjelölt vállalási határidőn belül befejezi, készre jelenti és a munkaterületet visszaadja az Ajánlatkérőnek** (munkaterület átvételétől a munkaterület visszaadásáig számított 30 naptári nap),
- nem áll csőd-, felszámolási- és végelszámolási eljárás alatt,
- az ajánlattételi felhívásban foglalt feltételeket vállalja,
- minden szükséges engedéllyel rendelkezik és megfelelő képzettséggel, szakértelemmel rendelkező munkavállalók állnak alkalmazásukban,
- elfogadják az ajánlattételi felhívásban foglaltakat,
- rendelkezik megfelelő értékű felelősségbiztosítással, szerepel a Kereskedelmi és Iparkamara Kivitelezői nyilvántartásában,
- az ajánlatban megadott árat a teljesítésig megtartja.

Az Ajánlatkérő fenntartja a jogot a felhívás műszaki feltételeinek megváltoztatására, amennyiben az ajánlattételi felhívást követően beálló tényezők befolyásolják a kiírás tartalmát.



Érd és Térsége Víziközmű Kft.
2030 Érd, Fehérvári út 67. Postacím: 2031 Érd, Pf.: 55.
Adószám: 10819067-2-13
Telefon: +36 (23) 500-000
E-mail: beszerzes@erdivizmuvek.hu



Az Ajánlattevőnek csatolnia szükséges egy 30 napnál nem régebbi cégkivonatot, továbbá a kötelezettségvállalásra jogosult személy aláírási címpéldányát.

12. Ajánlat benyújtásának határideje és módja

Jelen ajánlattételi felhívás szigorúan bizalmas jellegű, azt tilos bármilyen módon másolni, továbbítani vagy nyilvánosságra hozni. Az Ajánlattevő ezt a dokumentumot kizárólag az eljárásban való részvétel érdekében használhatja fel.

Amennyiben ajánlatukat nem tudják megtenni a fent említett tartalommal, kérjük, hogy azt jelezzék ajánlatukban.

Amennyiben élni kívánnak az ajánlatadás lehetőségével úgy kérjük, hogy a fentiekben foglaltaknak megfelelően legkésőbb **2025.08.05-én (kedd), 10:00** óráig szíveskedjenek megküldeni megtisztelő ajánlatukat e-mailben, pdf formátumban, cégszerű aláírással ellátva a beszerzes@erdivizmuvek.hu email címre. Felhívjuk figyelmüket, hogy a beadási határidőt követően benyújtott ajánlatokat – a meghosszabbított határidő esetét kivéve – nem áll módunkban elfogadni.

A felhívással kapcsolatban felmerült kérdéseket, illetve a kiegészítő tájékoztatási igényt e-mail útján lehet feltenni a beszerzes@erdivizmuvek.hu e-mail címre megküldve.

Jelen felhívás nem keletkeztet az Ajánlatkérőre vonatkozóan semminemű kötelezettséget, így az Ajánlatkérő kiköti a Ptk. 6:74.§ (2) bekezdésében biztosított jogát, ebből eredően az eljárás nem jár megrendelési és/vagy szerződéskötési kötelezettséggel. Az árajánlat megtételének költségei az Ajánlattevőt terhelik.

Megtisztelő ajánlatukat előre is köszönjük!

Mellékeltek:

- 1. sz. melléklet: helyszínrajz,
- 2. sz. melléklet: csőhíd felülnézet és metszet,
- 3. sz. melléklet: árazatlan költségvetés kiírás,
- 4. sz. melléklet: acélcső szigetelés burkolóanyag termékleírás.

Érd, 2025. július 23.