



Tárgy: Ajánlati felhívás

Ajánlati felhívás azonosító száma: 051199/2026

Tisztelt Címzett!

Ezúton kérjük fel Önöket ajánlattételre a Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. részére az alábbi munkára

" Dél-Pesti Szennyvíztelep Elő- és utóülepítő műtárgyak kotróinak korrózióvédelmi felújítása"

1. Az ajánlattételre vonatkozó adatok, információk, követelmények az alábbiak:

Fővárosi Csatornázási Művek Zrt
1087 Budapest, Asztalos Sándor út 4
Telefon: +36 1 459-4267
E-mail: palyazat_beruhazas@fcsm.hu

2. Teljesítés helye:

1203 Budapest Meddőhányó u 1

3. Ajánlat kötelező tartalma:

- Vállalási ár, melyet nettó Ft + ÁFA összegben kérjük feltüntetni
- Kötbervállalás, (Ft/nap; min. a vállalási ár 0,5 %-a)
- Vállalási határidő (nap)
- Árajánlat érvényességének határideje
- Feladat megvalósításának leírása
- Nyilatkozat a felhívásban megfogalmazott feltételek elfogadásáról
- Nyilatkozat , hogy ajánlattevő rendelkezik legalább 1 fő megfelelő végzettségű vezető szakemberrel
- Aláírási címpéldány benyújtása egyszerű másolati formában
- Referencia nyilatkozat

4. Az ellenszolgáltatás teljesítésének feltételei:

- Az ellenszolgáltatás kifizetésének pénzneme magyar forint (Ft)
- Az ajánlat elkészítéséért az ajánlattevők térítést nem igényelhetnek
- A vállalási ár kifizetésére és a számla benyújtására az átadás-átvételi eljárást követően, az aláírt teljesítésigazolás ellenében kerülhet sor.
- Ajánlatkérő az ajánlattevőt megillető ellenszolgáltatást a számla kézhezvételétől számított negyvenöt (45) napon, vagy az azt megelőző utolsó banki napon átutalással teljesíti

5. Ajánlatok bírálati szempontja:

Legkedvezőbb ellenszolgáltatás elve szerint.

6. Hiánypótlási lehetőség:

Ajánlatkérő hiánypótlást nem biztosít:

- Árajánlati adatlap
- Árazott költségvetés

Ajánlatkérő hiánypótlást biztosít:

- Átláthatósági nyilatkozat
- Titoktartási nyilatkozat
- Referencia nyilatkozat
- Aláírási címpéldány
- Végzettséget igazoló dokumentum

7. Helyszíni bejárás lehetőségének biztosítása:

- Az árajánlattételi határidő előtti utolsó két napban helyszíni bejárásra nincs lehetőség

8. Ajánlattételi határidő:

2026.08.19. 12:00

9. Ajánlat benyújtása:

- Az ajánlat benyújtásához kérjük kitölteni a mellékletben dokumentumokat.
- Az ajánlattételkor benyújtott dokumentumokat csak olyan személyek írhatják alá, akik cégjegyzésre jogosultak.
- Az ajánlatokat **e-mailben, pdf formátumban megküldve** kérjük benyújtani.

10. Benyújtandó dokumentumok:

Árajánlati adatlap
Árazott költségvetés
Átláthatósági nyilatkozat
Titoktartási nyilatkozat
Referencia nyilatkozat
Aláírási címpéldány
Végzettséget igazoló dokumentum

11. Ajánlattétel nyelve:

Magyar

12. Megbízás tervezett formája:

Megrendelés

13. Eredményhirdetés időpontja:

Ajánlatkérő az ajánlat eredményéről írásos értesítést küld

14. Egyéb feltételek:

- Az ajánlat érvényességi határideje min. 45 nap
- Ajánlatok elbírálása a legalacsonyabb ellenszolgáltatás szempontja szerint
- Megrendelő teljes működési területére érvényes az MSZ EN ISO 9001:2009 minőségbiztosítási, az MSZ 28001:2008 munkahelyi egészségvédelmi és biztonsági, illetve az Észak-pesti és Dél-pesti Szennyvíztisztító telep valamint az Angyalföldi, Békásmegyeri és Pók utcai Szivattyútelep, továbbá a Csomádi Iszaplerakó vonatkozásában az MSZ EN ISO 14001:2005 környezetközpontú irányításrendszer.
Minden az FCSM Zrt. területén munkát végző szerződött fél köteles figyelembe venni és betartani ezen irányítási rendszerek által megfogalmazott elvárásokat.
- Vállalkozó köteles figyelembe venni a vonatkozó munka-, baleset- és tűzvédelmi szabályokat, illetve a Megrendelőnél érvényben lévő rendszeti és egyéb belső szabályokat
- A felhívás nyertesének visszalépése esetén az ajánlatkérő a következő legkedvezőbb ajánlatot benyújtó pályázót bízta meg.
- Pályázó tudomásul veszi, hogy üzem alatt végzett víziközmű rendszeren történik a megvalósítás.
- A szükséges előkészítési munkálatokat a vállalkozónak kell biztosítani
- Amennyiben a tárgyi projekthez tartozik részletes műszaki dokumentáció az árajánlati felhívás megküldését követő két napon belül van lehetőség annak igénylésére.

- Társaságunknál nem előminősített / referenciával nem rendelkező cégek esetén, előzetes jelentkezés után, az előfeltételeket teljesítő cégeknek (referencia nyilatkozat, megfelelő tevékenységi kör) áll módunkban megküldeni a fent említett részletes műszaki dokumentációt és a biztosítani a helyszíni bejárást.

15. Árajánlati felhívás mellékletei:

- 1.sz melléklet Ajánlati adatlap
2. sz melléklet Titoktartási nyilatkozat
- 3.sz melléklet: Átláthatósági nyilatkozat
4. sz melléklet: Árazatlan költségvetés
- 5.sz melléklet: Műszaki leírás



1.sz melléklet: Ajánlati adatlap

A J Á N L A T I A D A T L A P

Tárgy: " Dél-Pésti Szennyvíztisztító Elő- és utóülepítő műtárgyak kátróinak korrózióvédelmi felújítása "

VÁLLALÁSI ÁR: (Ft + ÁFA)	
Fizetési ütemezés	
Fizetési határidő (számla kézhezvételétől számítva min 45 nap)	
Vállalási határidő (nap):	
Kötbér vállalás minimum (minimum 0,5%Ft/nap):	
Nyilatkozat ajánlati kötelezettség vállalás min 45 nap	
Nyilatkozat a felhívásban megfogalmazott feltételek elfogadásáról:	
Nyilatkozat hogy ajánlattevő rendelkezik legalább 1 fő megfelelő végzettségű vezető szakemberrel	

..... 2026 hó nap

Ajánlattevő cégszerű aláírása

2. sz melléklet

	vsz-59	Kiadás/változat: 1 .O.
	Üzleti titok szabályzata	Kiadás dátuma: 2025.....
		Oldalak száma: 10/10

Üzleti titok átadójának nyilatkozata

Alulírott, mint a (Cím:, Adószám,) ügyvezetője nyilatkozom, hogy a Fővárosi Csatonázási Művek Zrt. (1087. Budapest, Asztalos Sándor út 4. szám) részére átadott információk üzleti titkot nem tartalmaznak

Amennyiben az átadott információk üzleti titkot tartalmaznak, azok a következők:

Kelt:

3. sz melléklet: Átláthatósági nyilatkozat

ÁTLÁTHATÓSÁGI NYILATKOZAT

A Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. által iktatószámmon;
..... tárgyban indult eljárással kapcsolatban az alábbi nyilatkozatot teszem.

Alulírott(ak) mint a

cégnév:

(cégjegyzékszám: , székhely: .)

cégjegyzésre jogosult képviselője/képviselői

nyilatkozom/nyilatkozzuk,

hogy az általam/általunk képviselt szervezet a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 3. §.
(1) bekezdés 1. pontja szerint **átlátható gazdálkodó szervezetnek minősül.**

Vállalom/vállaljuk, hogy a nyilatkozatban foglaltakban történő változás bekövetkezése esetén
haladéktalanul tájékoztatom a Fővárosi Csatornázási Művek Zrt-t (székhely: 1087 Budapest, Asztalos
Sándor út 4. (38840/6 hrsz.), Cégjegyzékszám: 01-10-042418).

Kelt: Budapest, 2026. hó ... napján.

(aláírás, bélyegző)

				KÖLTSÉGVETE			
Ajánlat	FŐVÁROSI CSATORNÁZÁSI MŰVEK ZRT.						
kérő:							
Tárgy:	Dél-Pesti Szennyvíztelep Elő- és utóülepítő műtárgyak kotróinak korrózióvédelmi felújítása						
Sorszám	Megnevezés	Menny.	Egység	Anyag egységár (Nettó Ft)	Díj egységre (Nettó Ft)	Anyag összesen (Nettó Ft)	Díj összesen (Nettó Ft)
1	Fel és levonulás a munkaterületről	1	ktl	0	0	0	0
2	Medencék feletti védő takarás, felfogórendszer és állványozás kiépítése és bontása	1	ktl	0	0	0	0
3	Felületek kézi mechanikai tisztítása (zsírtalanítás, mosás), rozsdaréteg és régi bevonat eltávolítása, portalanítása, előkészítés bevonatrendszer fogadására	900	m2	0	0	0	0
4	Hagentaler Korroflex passzíváló, korróziógátló alapozó (vagy ezzel egyenértékű termék) felhordása 1 rétegben	900	m2	0	0	0	0
5	Hagentaler Korroflex szulfátálló fedőréteg (vagy ezzel egyenértékű termék) felhordása 2 rétegben, RAL9001-es színben	900	m2	0	0	0	0
6	Keletkezett veszélyes hulladék (rozsdá, festék, por) zárt rendszerű gyűjtése és elszállítása	1	ktl	0	0	0	0
7	Sikeres 24 órás próbaüzem elvégzése	1	alkalom	0	0	0	0
8	A felsorolt tételsorokban külön fel nem tüntetett, a teljeskörű megvalósításhoz szükséges egyéb költségek összesen (projektiroda fenntartási költsége, stb.)	1	ktl	0	0	0	0
9	Műszaki átadás átvételi dokumentáció elkészítése (beárazott műszaki leltárral) és átadása (1 példányban elektronikusan és 1 példányban papír alapon)	1	db	0	0	0	0
	Rész összesen (Netto Ft)					0	0
	Ajánlati ár összesen (Netto Ft)						0
	ÁFA 27%						0
	Ajánlati ár összesen (Brutto Ft)						0

Ajánlat érvényessége:

Cégszerű aláírás

Műszaki leírás

A feladat Dél-Pesti Szennyvíztelep Elő- és utóülepítő műtárgyak kotróinak korrózióvédelmi felújítása

Helyszín: FCSM Zrt., Dél-Pesti szennyvíztelep, 1238 Budapest, Meddőhányó utca 1.

Jelenlegi állapot:

- A berendezés leírása
Ülepítő műtárgy 6 db kotróhídja
Helyszín: 2-3-as Előülepítő műtárgy, 3-4-5-6-os Utóülepítő műtárgy
- A berendezés funkciója
A kotróhidak az elő és utóülepítő medencékben dolgoznak, feladatuk az előmechanikailag tisztított szennyvíz, illetve az eleveniszapos tisztítás utáni ülepedő, illetve felúszó anyagainak leválasztása. A kiülepedett anyagok iszapkezelésre való vezetése.
- A beruházás/felújítás oka:
A műtárgyak az üzemeltetési környezetből fakadóan fokozott kémiai igénybevételnek, jellemzően magas szulfátherhelésnek vannak kitéve. A szerkezetek hosszú távú állagmegóvása, üzembiztonságuk fenntartása, valamint a további korróziós károk megelőzése érdekében elengedhetetlen a jelenlegi bevonatrendszer cseréje és az acélfelületek újrafestése.

Műszaki tartalom:

A munkavégzés tárgya a szennyvíztisztító telepen üzemelő, összesen 6 darab szénacél szerkezetű kotróhíd teljes körű korrózióvédelmi felújítása. (2-3 Előülepítők és 3-4-5-6 Utóülepítő medencék)

A szóban forgó kotróhidak egyenként megközelítőleg 25 méter hosszúak, és az ülepítő medencékben folyamatos, körkörös mozgást végeznek. A szénacél anyagú kotróhidak korrózióvédelmi felújítását el kell végezni a 2., 3. előülepítőknél és 3., 4., 5., 6. utóülepítőknél. Az érintett felületet megfelelően elő kell készíteni (zsírtalanítás, mosás, tönkrement festékréteg és rozsdá eltávolítása), majd alapozó festés és két réteg fedő festés felvitele szükséges. Előírás a szulfát álló festék alkalmazása. A felújítási munka során különös figyelmet kell fordítani arra, hogy a munkavégzésből eredően hulladék, anyag, festék, stb. nem kerülhet az ülepítő medencékbe

A munkavégzés általános feltételei:

A felújítás működő szennyvíztisztító telepen történik, ezért a Vállalkozónak a következő feltételeket szigorúan be kell tartania:

- A Tisztítótelep üzemének folyamatosságát a lehető legkisebb mértékben szabad zavarni.
- A munkák ütemezése az üzemeltetővel egyeztetve történik.
- A munkaterületen fokozott munkavédelmi és biztonságtechnikai előírások betartása kötelező. Mivel a kotróhidak a medencék felett helyezkednek el, a biztonságos kikötés és a leesés elleni védelem biztosítása szigorúan kötelező, amennyiben a kotróhidak korláton kívül eső részén végeznek munkálatokat. A munkát végző személyzetnek ipari alpinizációs eszközöket (teljes testhevederzet, zuhanásgátlók, rögzítőkötelek) kell használnia, valamint a korláton kívüli munkavégzés teljes időtartama alatt folyamatosan, szabványos rögzítési pontokhoz kikötve kell lenniük.

Jogszályi és szabványi megfelelés:

Vállalkozónak a szerelési munkák során az alábbi előírásokat be kell tartani:

- Munkavédelmi törvény és végrehajtási rendeletei.

Személyi feltételek:

- Vállalkozónak, vagy bevont alvállalkozójának rendelkeznie kell tűzvédelmi szakvizsgával rendelkező munkavállalóval az alkalmoszerű tűzveszélyes tevékenységgel járó feladatok elvégzéséhez.
- Kamarai regisztráció: Vállalkozónak vagy a bevont alvállalkozójának rendelkeznie kell az MKIK által üzemeltetett kivitelezői adatbázisban élő regisztrációval (KIVREG).
- A munkavégzés állványozás nélkül, leesésveszélyes helyen történik, a kivitelezésbe bevont fizikai állománynak (a munkát ténylegesen végzőknek) rendelkeznie kell érvényes magasban történő munkavégzésről szóló vizsga, erre vonatkozó orvosi alkalmassági vizsgálattal.
- A vállalkozónak az ajánlattételhez be kell nyújtania legalább 1 db, az elmúlt 3 évben sikeresen teljesített referenciát, amelynek tárgya ipari acélszerkezet korrózióvédelmi felújítása, összesen legalább 500 m² egybefüggő felületen.

Munkavégzés előtti kötelező intézkedések:

- Munkakezdés előtt írásos munkaterület-átadás és munkavégzési engedély, Megrendelő részéről történő kiállítása szükséges.

Próbaüzem szabályozása:

A próbaüzem időtartama 24 óra.

A Vállalkozó a próbaüzem során köteles:

- a próbaüzem teljes időtartama alatt folyamatos szakmai felügyeletet biztosítani.
- szükség esetén a hibák elhárítását végrehajtani.

A próbaüzem akkor tekinthető sikeresnek, ha

A kivitelezés befejezésekor a kész bevonatrendszernek egyenletes megjelenésűnek, folytonosnak és mechanikai sérülésektől mentesnek kell lennie, amely garantálja a 25 méteres kotróhidak acélszerkezetének tartós védelmét. A Vállalkozó köteles a munka során keletkező összes hulladékot zártan összegyűjteni, és azok szabályos, jogszabályoknak megfelelő kezeléséről, valamint elszállításáról gondoskodni.

Sikertelen próbaüzem esetén alkalmazandó eljárás:

- A Vállalkozó köteles a hibát saját költségén haladéktalanul kijavítani.
- A javítást követően a próbaüzemet teljes időtartamban (24 óra) meg kell ismételni.

Előkészítő munkákra vonatkozó előírások:

- Részleges kézi mechanikai tisztítás
- Laza rozsdá és régi bevonat eltávolítás

Kivitelezési előírások:

- A korrózióvédelmi munkálatok alapja az acélfelületek gondos előkészítése, amelyet a rövid leállási ablakokban kell ütemezni. A Vállalkozónak a festendő felületeket kézi mechanikai tisztítással kell előkészítenie, maradéktalanul eltávolítva a laza, táskásodott rozsdát, a leváló régi festékrétegeket, valamint a tapadást gátló szennyeződések. A tisztítást követően a felületeket portalanítani kell.
- A felület-előkészítés során szigorúan be kell tartani a környezetvédelmi előírásokat. Megfelelő – a hidakkal együtt mozgatható – védőtakarással és felfogórendszerekkel kell megakadályozni, hogy a

munkálatokból származó veszélyes hulladék (rozsdá, festék- és bevonatmaradványok, csiszolási por) az alatta lévő, üzemelő ülepítő medencékbe hulljon.

- A felület megfelelő előkészítése után egy speciális, szulfátálló bevonatrendszert kell kialakítani. A felújítás során a Hagentaler Korroflex rendszert kell alkalmazni, összesen három rétegben: 1 réteg passzíváló, korróziógátló alapozó bevonat; majd 2 réteg szulfátálló fedőbevonat formájában, RAL9001-es színben.
- Mivel a műtárgyak nem vehetők ki az üzemelésből és alatta a szennyvíz tisztítása folyamatosan zajlik, a festékanyagok felhordása során a szórásos technika alkalmazása szigorúan tilos! A festékköd elsodródásának és a vízbázis szennyeződésének elkerülése érdekében a teljes bevonatrendszert kizárólag kézi technológiával (ecseteléssel vagy hengerléssel) szabad felhordani. Az egyes rétegeknél be kell tartani a gyártó által előírt rétegvastagságokat és az átvonhatósági időket, a 3-4 órás leállási ciklusokhoz igazítva.

Általános elvárások:

- Munkavégzés helye: Dél- pesti Szennyvíztisztító Telep 1238 Budapest, Meddőhányó utca 1.
- A Dél- pesti Szennyvíztisztító Telep területére a kivitelezőknek belépni kizárólag előzetes regisztráció után lehetséges.
- A munkaterületre, munkavégzés szempontjából kizárólag olyan személy léphet be, aki előzetes munkavédelmi oktatásban részesült a telepre vonatkozóan.
- A munkavégzés időtartama alatt Ajánlattevő köteles gondoskodni a munkaterületen a vagyonbiztonságról, a balesetvédelmi, tűzbiztonsági és érintésvédelmi szabályok betartásáról. A munkavégzést megelőzően, amennyiben az szükséges, a védőoltások meglétéről az Ajánlattevő köteles a teljesítésben részt vevő munkavállalói és egyéb közreműködői tekintetében gondoskodni. A védőoltás szükségességéről a Nemzeti Népegészségügyi és Gyógyszerészeti Központ módszertani levele (VML) rendelkezik (munkakörökhöz kapcsolódó védőoltások fejezet), amely elérhető az nnk.gov.hu oldalon. A munkaterületen tárolt eszközökért, berendezésekért Ajánlatkérő anyagi felelősséget nem vállal, őrzési kötelezettsége nincs.
- A kivitelezés során kiemelt figyelemmel kell lenni arra, hogy a műtárgyakat a szennyvíztisztítási technológia folyamatossága miatt nem lehet kivenni az üzemelésből. A kotróhidakat a munkavégzés idejére alkalmanként maximum 3-4 óra időtartamra lehet csak leállítani.
- Mivel a berendezések körkörös mozgást végeznek és a tartós leállításuk nem megoldható, a hagyományos, fix állványzatok kiépítése nem lehetséges. Ebből adódóan a hozzáférést, a felület-előkészítést és a festési munkálatokat magasban történő munkavégzéshez szükséges speciális kötéltechnikai biztosítással és rögzítéssel kell a Vállalkozónak elvégeznie, a vonatkozó szigorú munkavédelmi előírások betartása mellett.
- A munkák során a szennyvíztelepre vonatkozó közegészségügyi előírások betartása kötelező!
- Hétfő-csütörtök között 7:00-tól 15:30-ig, pénteken 7:00-14:00 között tud munkaterületet biztosítani az Ajánlatkérő. Egyéb időszakokban (munkaidőn kívül, hétvégén) kivitelezés külön előzetes írásbeli engedéllyel végezhető.
- A teljesítési helyre történő behajtáshoz a dolgozók nevét, és a gépjárművek rendszámát előre meg kell adni e-mailben az Ajánlatkérő részére. A munkavégzéshez szükséges eszközök és szerszámok meglétéről nyertes ajánlattevőnek kell gondoskodnia.
- Ajánlattevő köteles gondoskodni a munkálatok során keletkezett hulladékok, veszélyes hulladékok elszállításáról, ártalmatlanításáról.
- Ajánlattevő felelős az általa okozott technológiai károkért.
- Sikeres próbaüzem elvégzése
- A felújítás során folyamatos egyeztetés szükséges az FCSM Zrt. műszaki kollégáival.

A műszaki átadás-átvételi eljárás alkalmával átadandó dokumentumok:

- Minőségtanúsító bizonylatok, kivitelezői szerelési nyilatkozatok, érintésvédelmi mérési jegyzőkönyvek
- Műszaki átadás átvételi dokumentáció elkészítése (beárazott műszaki leltárral) és átadása (1 példányban elektronikusan és 1 példányban papír alapon)