



Fővárosi Csatornázási Művek Zrt.

Tárgy: Ajánlati felhívás

Ajánlati felhívás azonosító száma: 037889/2026

Tisztelt Címzett!

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

"Az FCSM Zrt. ellátási területén Budapest, III. Bécsi út 180. előtti soron kívüli csatorna rekonstrukció"

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:

Budapest, III. Bécsi út 180.

3. Ajánlat kötelező tartalma:

- Vállalási ár, melyet nettó Ft + ÁFA összegben kérjük feltüntetni
- Garanciavállalás (min. 2 év)
- Kötbérvállalás, (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:

2026.06.22 (hétfő) 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

- Szerződés

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 bízza 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: "Az FCSM Zrt. ellátási területén Budapest, III. Bécsi út 180. előtti soron kívüli csatorna rekonstrukció"

VÁLLALÁSI ÁR: (Ft + ÁFA)	
Fizetési ütemezés	
Fizetési határidő (számla kézhezvételétől számítva min 45 nap)	
Garancia vállalás (min. 2 év):	
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 iktatószámon;
..... tárgyban indult eljárással kapcsolatban az alábbi nyilatkozatot teszem.

Alulírott(ak) mint a
cégnév:

(cégjegyzékszám: , székhely: .)

cégjegyzésre jogosult képviselője/képviselői

nyilatkozom/nyilatkozunk,

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)

Kelt:
Munkaszám:
Készítette:

A munka leírása:

FCSM - Budapest, III. ker. Bécsi út 180. előtti csatorna rekonstrukció

Költségvetés főösszesítő

Megnevezés	Anyagköltség	Díjköltség
1. Építmény közvetlen költségei	0 Ft	0 Ft
1.1 Közvetlen önköltség összesen	0 Ft	0 Ft
2.1 ÁFA vetítési alap	0 Ft	
2.2 Áfa	27,00%	0 Ft
3. A munka ára	0 Ft	

Aláírás

Összesítő

Munkanem megnevezése	Anyag összege	Díj összege
Felvonulási létesítmények	0 Ft	0 Ft
Költségtérítések	0 Ft	0 Ft
Csatorna építés	0 Ft	0 Ft
Útépités	0 Ft	0 Ft
Összesen:	0 Ft	0 Ft

Felvonulási létesítmények

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	12-005-8.1	Felvonulási csatlakozóhely főkapcsolóval világítási és erőátviteli mérőhely részére	1 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	12-011-1.1- 0025001	Mobil WC bérleti díj elszámolása, szállítással, heti karbantartással Mobil W.C. bérleti díj/hó	1 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6	12-012- 1.1.1- 0025002	Konténer bérleti díj elszámolása, raktár konténer, 10,00 m ² alapterületig Raktár konténer, 10,00 m ² -ig, bérleti díj/hó	1 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
7	12-012- 1.2.1- 0025005	Konténer bérleti díj elszámolása, iroda konténer 10,00 m ² alapterületig Iroda konténer, 10,00 m ² -ig, bérleti díj/hó	1 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
8	12-012- 1.3.1- 0025008	Konténer bérleti díj elszámolása, mosdó, zuhanyzó, WC konténer 10,00 m ² alapterületig Kombinált W.C. konténer, 10,00 m ² -ig, bérleti díj/hó	1 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
9	12-004-4.2	Ideiglenes vízellátás kiépítése és bontása	1 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
10	12-005-4.1- 0910001	Szabadvezetékek csatlakozások, és vezeték kiépítés erőátvitelhez és világításhoz	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
11	12-021-1.1- 0121601	Ideiglenes kerítés, mobil kerítés elhelyezése (tartozékok külön tételben) STEELVENT ST11/11 csőkeretes előhorganyzott mobilkerítés, szélesség: 3500 mm, magasság: 2000 mm, huzalátmérő: 3,5 mm, hálósztás: 100x300 mm	50 m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
12	12-021-1.2- 0121602	Ideiglenes kerítés, mobil kerítéskapu elhelyezése (tartozékok külön tételben) STEELVENT ST11/12 csőkeretes előhorganyzott kapuelem, szélesség: 3500 mm, magasság: 2000 mm, huzalátmérő: 3,5 mm, hálósztás: 100x300 mm, Cikkszám: 51100103777700001	1 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
13	12-021- 1.7.1- 0121606	Ideiglenes kerítés, kiegészítő elemek, mobil kerítés tartozékainak beépítése STEELVENT ST21/21 beton talp mobilkerítéshez, Cikkszám: 320F888888800002	12 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
14	15-017-3	Biztonsági védőkorlát készítése gömbfából, deszkából	100 m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
Munkanem összesen:						0 Ft	0 Ft

Költségtérítések

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	k	Felvonulási gépek, berendezések helyszínre szállítása	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	k	Ideiglenes szennyvízátételés, vízkormányzás	124,67 fm	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	k	Ideiglenes szennyvízátételés üzemeltetése	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	k	Ipari kamerás vizsgálat bételés előtt, és bételés után	249,34 fm	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	k	Átadási dokumentáció készítése	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6	k	Levonulás, munkaterület rendezése	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
Megrendelő Biztosítja!							
7	k	Kivitelezéshez szükséges engedélyek beszerzése (munkakezdési engedély, területfoglalási engedély stb.)	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
8	k	Tulajdonosi hozzájárulások beszerzése	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
9	k	Szakfelügyelet megrendelése, díjai	5 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
10	k	Meglévő csatorna tisztítása, előkészítése bételésre	124,67 fm	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
11	k	Ideiglenes forgalomtechnika tervezése	1 egy.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
12	k	Ideiglenes forgalomtechnika kiépítése, és bontása, eredeti forgalomtechnika helyreállítása, lámpaterv programozása, eredeti állapot visszaállítása	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
13	k	Közút, nem közlekedés célú igénybevétele díj	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
14	k	Területfoglalási díj	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
15	k	Közútkezelői hozzájárulás beszerzése	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
Munkanem összesen:						0 Ft	0 Ft

Csatorna építés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	53-000-3.1	Előregyártott és monolit aknák bontása, betonból	6 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	53-000-3.2	Meglévő 600/900 beton csatorna bontása	7 fm	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	21-011-11.6	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 8,0 m ³ -es konténerbe	2 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
4	k	Meglévő 600/900 beton csatorna bélelése 500/750 ÜPE csővel - ÜPE csövet a Megrendelő biztosítja!	124,65 fm	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	k	Behúzáshoz szükséges gépek berendezések telepítése ágyzati réteg bedolgozásával. Indító és fogadó gödör létesítése, visszatöltése a földmunka tételknél elszámolva	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6	k	Meglévő HBCS-k megszüntetése injektálással	6,28 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
7	k	Háttérür kitöltés injektálással	12,32 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
8	k	Aknákban padkák összedolgozása ÜPE csővel	3 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
9	53-006-1.1-0231740	Akna alj vagy akna jellegű műtárgy építése, monolit vasbetonból vagy betonból, akna- vagy műtárgybeton készítése C30/37- 32 - XV2(H) - XA2; XC4 - CEM 42,5, m = 6,2 finomsági modulussal,	2 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
10	53-005-5.2.2-0645217	Beton aknamagasító elem elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, 100 cm belső átmérővel, 70 cm magasság felett LEIER AGY 100/100/9 L aknagyűrű csaphornyos illesztéssel, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJS1527	4 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
11	53-005-9.1.1.1-0644073	Beton aknaszűkítő elhelyezése, egyesített szűkítő elem, csaphornyos, cementhabarcsos illesztéssel, belső átmérő alul 100 cm, felül 50-62,5 cm LEIER ASZ 100/62,5/60 L, akna-szűkítőelem, csaphornyos illesztéssel, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJS1883	2 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
12	53-005-9.1.1.1-0644082	Beton aknaszűkítő elhelyezése, egyesített szűkítő elem, csaphornyos, cementhabarcsos illesztéssel, belső átmérő alul 100 cm, felül 50-62,5 cm LEIER ASZ EU 100/62,5/35 L, akna-szűkítőelem, csaphornyos illesztéssel, V1-T1-A1, CEM 2/A-V 32,5 S, Cikkszám: HUTJS2047	1 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

Csatorna építés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
13	53-005-10.1-0645261	Beton szintemelő gyűrűk elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, belső csőátmérő: 50-62,5 cm között LEIER SZGY 62,5/10 L szintbeállító gyűrű , Cikkszám: HUTPS1817	2 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
14	53-005-10.1-0645262	Beton szintemelő gyűrűk elhelyezése, cementhabarcsos illesztéssel, belső csőátmérő: 50-62,5 cm között LEIER SZGY 62,5/5 L szintbeállító gyűrű , Cikkszám: HUTPS1816	3 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
15	53-007-5.3-0158213	Kör alakú öntöttvas aknafedlap és fedlapkeret elhelyezése, cementhabarcs rögzítéssel, nehéz (D 400, E 600, F 900 terhelési osztály) kivitel NORFOND GGG kerek csuklós fedl. kerettel FCsM felirattal, Neopren csillapítógyűrű fedőfestéssel BRIO PKSR d600,D400 terhelési osztály, magasság 100mm Csz:NA060DBRF	3 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
16	53-007-1-1620020	Aknahágcsó beépítése műanyag bevonatú alumínium vagy köracélból LEIER akna hágsó (műanyag bevonattal) Hvz 110, vízzáró cementhabarcs	35 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
17	31-030-14.1-0212212	Kopó- és vegyi hatásoknak ellenálló réteg készítése, beton vagy vasbeton szerkezet felületen, 15 mm vastagságban Techno-Wato KESTON NKB-KORODUR kopás- és szennyvízálló szigetelő bevonat, Cikkszám: 80431	14 m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
18	53-001-31.2.4-0131672	Egyoldalon tokos műanyag csatornacső beépítése béleléssel, gumigyűrűs kötéssel, csőidomok nélkül, 2,00 m hosszú csövekből, külső csőátmérő: 200 mm PIPELIFE PVC-U koextrudált tokos SUPER csatornacső 200x5,9x2000 mm SN8, KGEM200/2M-S SN8	10,3 m	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
19	13-001-1.2.1.2	Munkaárok dúcolása és bontása 5,00 m mélységig, 5,00 m szélességig, kétoldali dúcolással, függőleges pallózással, 0,80-2,00 m árokszélesség között, zárt sorú	49,66 m2	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
20	21-003-5.1.1.2	Munkaárok földkiemelésé közművesített területen, kézi erővel, bármely konzisztenciájú talajban, dúcolás nélkül, 2,0 m ² szelvényig, III. talajosztály	5,944 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
21	21-003-6.2.1.1	Munkaárok földkiemelésé közmű nélküli területen, gépi erővel, kiegészítő kézi munkával, bármely konzisztenciájú, I-IV. oszt. talajban, dúcolt árokból, 5,0 m árokszélességig, 3,0 m mélységig	23,776 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft

Csatorna építés

Ssz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
22	21-003- 11.2.1	Földvisszatöltés munkagödörbe vagy munkaárokba, tömörítés nélkül, réteges elterítéssel, I-IV. osztályú talajban, gépi erővel, az anyag súlypontja 10,0 m-en belül, a vezeték (mútárgyat) környező 50 cm-en túli szelvényrészben	9,77 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
23	21-004- 4.1.1- 0120401	Talajjavító réteg készítése vonalas létesítményeknél, 3,00 m szélességig vagy építményen belül, homokból Természetes szemmegoszlású homok, TH 0/4 P-TT, Nyékládháza	19,95 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
24	21-008- 2.2.2	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 90%	9,77 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
25	21-008- 2.2.3	Tömörítés bármely tömörítési osztályban gépi erővel, kis felületen, tömörségi fok: 95%	19,95 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
26	21-011- 1.2.1	Fejtett föld felrakása szállítóeszközre, géppel, talajosztály I-IV.	19,95 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
27	21-011- 11.6	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 10,0 m ³ -es konténerbe	2 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
28	19-021-1-1- 1	Minősítő vizsgálatok	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
Fejezet összesen:						0 Ft	0 Ft

Útépítés

Sz.	Tételszám	Tétel szövege	Menny. Egység	Anyag egységár	Díj egységre	Anyag összesen	Díj összesen
1	61-001-2.1	Útalapbeton, valamint hidraulikus kötőanyaggal vagy bitumennel stabilizált rétegek bontása, kézi erővel, légkalapáccsal,	11,025 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
2	21-011-11.6	Építési törmelék konténeres elszállítása, lerakása, lerakóhelyi díjjal, 10,0 m ³ -es konténerbe	2 db	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
3	61-005-1.2-0112120	Beton burkolatalap készítése, 6-30 cm vastagságban, permetezett védőréteggel utókezelve, 2,00 m sávszélességig C16/20 - X0b(H) - 24 - F2 - CEM 32,5, m = 6,1 finomsági modulussal	7,35 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
Megrendelő Biztosítja!							
4	k	Aszfalt marása sávszélességben	3,15 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
5	63-102-1.1.2.2-0750005	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt alapréteg készítése (AC), a meglévő alap felületének előzetes letakarításával, bitumenemulziós alápermetezéssel, 4 méter szélességig, AC 22 alap, aszfaltkeverékből, 70-120 mm vastagságban terítve Alapréteg AC22 alap 35/50, AC22 alap 50/70 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. alapréteg zúzott kővel, homokos kavicsal, homokkal	1,89 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
6	63-102-1.31.2.3-0750206	Fő- és mellékutak bitumenes burkolatának készítése, hengerelt aszfalt kopóréteg készítése (AC), az alatta lévő réteg felületének előzetes letakarításával és bitumenes permetezéssel, 4 m szélességig, AC 11 kopó aszfaltkeverékből, 35-55 mm vastagságban terítve Kopóréteg AC11 kopó 50/70, AC11 kopó 70/100 típusú bitumennel, N igénybevételi kat. útszakaszok kopórétege, homokkal, zúzalékkal	1,26 m3	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
7	k	Útburkolati jelek festése	1 egys.	0 Ft	0 Ft	0 Ft	0 Ft
Fejezet összesen:						0 Ft	0 Ft

Műszaki leírás

Budapest III. kerület, Bécsi út 180. előtti csatorna soron kívüli rekonstrukciója

Helyszín:

Budapest III. kerület, Bécsi út 180.

A feladat leírása:

A Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. a kiírás keretében a meglévő szennyvízvezeték-hálózat állapotának javítása érdekében csatorna rekonstrukciós munkát kíván megvalósítani. A feladat magában foglalja a gerinccsatorna gerinccsatorna béleléses rekonstrukciójának, valamint a kapcsolódó házi bekötőcsatorna felújításának kivitelezését. A munkák során szükséges feladatokat folyamatos üzem zavartalan fenntartása mellett kell elvégezni.

Műszaki tartalom:

A nyertes ajánlattevő feladata a meglévő 60/90 cm méretű tojásszelvényű (Tb) gerinccsatorna rekonstrukciója, valamint a kapcsolódó házi bekötőcsatorna felújítása az alábbi műszaki tartalom szerint. A kivitelezések ideje alatt a folyamatos üzem zavartalan fenntartása mind az elválasztott, mind az egyesített rendszerű közcsatornák esetében kiemelt előírás, a szükséges szennyvíz átemelésről a vállalkozónak kell gondoskodni. Az ideiglenes szennyvíz átemelés során alkalmazott berendezések csak a jogszabályokban rögzített zajszint alatt üzemelhetnek.

Gerinccsatorna béleléses rekonstrukciója

- 114,4 fm hosszúságú 60/90 cm méretű tojásszelvényű gerinccsatorna szakasz rekonstrukciója 50/75 cm méretű ÜPE csövekkel, béleléses technológia alkalmazásával;
- a bélelés és a meglévő csatorna közötti hátúr teljes körű injektálása;
- a meglévő, üzemelő csatornabekötések szakszerű ráléptetése az új bélelésre;
- az ÜPE bélelés kivitelezéséhez szükséges, megközelítőleg $2,0 \times 3,5$ m alapterületű indítógödör kialakítása;
- az indítógödör helyén található 1 db beton tisztítóakna átépítése;
- az indítógödör visszatöltése és helyreállítása útalap szintig.
- ipari kamerás vizsgálat bélelés előtt, és bélelés után

Házi bekötőcsatorna felújítása

- a Bécsi út 180/A szám alatti ingatlan házi bekötőcsatornájának felújítása KG-PVC csőbélelési technológiával;
- a nem üzemelő bekötések megszüntetése injektálásos technológiával;
- a csatlakozások üzembiztos helyreállítása.

A Megrendelő biztosítja az alábbi feladatok és költségek teljesítését

- a kivitelezéshez szükséges munkakezdési engedélyek rendelkezésre bocsátását;
- a közútkezelői és közterület-használati díjak megfizetését;
- a szükséges szakfelületek biztosítását és költségeinek viselését;

5.sz. melléklet: Műszaki leírás

- a forgalomtechnikai tervek elkészíttetését;
- az ideiglenes forgalmi rend kiépítését és a kapcsolódó forgalomtechnikai intézkedéseket;
- a szükséges jelzőlámpa-programozások biztosítását;
- a beépítésre kerülő ÜPE csövek biztosítását;
- a bélelendő csatornaszakasz béleléshez szükséges előzetes tisztítását;
- az aszfaltburkolatok végleges helyreállítását

Általános követelmények

A kivitelezési munkákat az érvényben lévő jogszabályoknak, szabványoknak, műszaki előírásoknak, valamint az FCSM Zrt. vonatkozó műszaki követelményeinek megfelelően kell elvégezni. Az ajánlattevő köteles a munkaterületet a kivitelezés során folyamatosan biztonságos állapotban tartani, továbbá a munkák befejezését követően az eredeti vagy azzal egyenértékű állapotot helyreállítani.

A műszaki átadás-átvételi eljárás alkalmával átadandó dokumentumok:

- Minőségtanúsító bizonylatok, kivitelezői nyilatkozatok,
- Részletes megvalósulási dokumentáció átadása szükséges.