



Tárgy: Ajánlati felhívás

Ajánlati felhívás azonosító száma: 015408/2026

Tisztelt Címzett!

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

" IX. Ferencvárosi Szivattyútelep zápor szűrőházi szekrény cseréje"

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:

1095. Budapest Soroksári út 31

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 és annak igazolása, 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 hiánypótlási lehetőséget nem biztosít.

7. Helyszíni bejárás lehetőségének biztosítása:

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

8. Ajánlattételi határidő:

2026.03.25 (szerda) 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:

Részletes árajánlat (rövid műszaki leírással és pénzügyi ütemezéssel)

Árajánlati adatlap

Árazott költségvetés

Átláthatósági nyilatkozat

Titoktartási nyilatkozat

Referencia nyilatkozat

Aláírási címpéldány

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 irányítási rendszer.
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: " IX. Ferencvárosi Szivattyútelep zápor szűrőházi szekrény cseréje "

VÁLLALÁSI ÁR: (Ft + ÁFA)	
Garancia vállalás (min. 2 év):	
Vállalási határidő (nap):	
Kötbér vállalás (Ft/nap):	
Nyilatkozat ajánlati kötelezettség vállalás min 45 nap	
Nyilatkozat a felhívásban megfogalmazott feltételek elfogadásáról:	
Nyilatkozat és annak igazolása, hogy ajánlattevő rendelkezik legalább 1 fő megfelelő végzettségű vezető szakemberrel	

..... 2026 hó nap

Ajánlattevő cégszerű aláírása

	VSZ-59	Kiadás/változat: 1.0.
	Üzleti titok szabályzata	Kiadás dátuma: 2025.10.01.
		Oldalak száma: 10/10

Melléklet

Üzleti titok átadójának nyilatkozata

Alulírott nyilatkozom, hogy a Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. (1087. Budapest, Asztalos Sándor út 4. szám) részére átadott információk üzleti titkot tartalmaznak / nem tartalmaznak.¹

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

3. sz melléklet: Átláthatósági nyilatkozat

ÁTLÁTHATÓSÁGI NYILATKOZAT

A Fővárosi Csatornázási Művek Zrt. által iktatószámom;
..... 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)

		KÖLTSÉGVETÉS					
Ajánlat FŐVÁROSI CSATORNÁZÁSI							
kérő: MŰVEK ZRT.							
Tárgy: Budapest, IX Ferencvárosi Szivattyútelep zápor szűrőházi szekrény cseréje							
Sorszám	Megnevezés	Menny.	Egység (Nettó Ft)	Anyag egységár (Nettó Ft)	Díj egységre (Nettó Ft)	Anyag összesen (Nettó Ft)	Díj összesen (Nettó Ft)
1	Új elektromos szekrény megtervezése és legyártása KO36 (1.4541) anyagból (méretei: 4m x 2m x 80cm)	1	db			0	0
2	Az ideiglenes üzemhez szükséges átkötések előkészítése és elvégzése, majd a munka végeztével az ideiglenes átkötések megszüntetése	1	egység			0	0
3	Kábelek kikötése a meglévő szekrényből feljelölve minden kötést és az ajtók leszerelése	1	egység			0	0
4	Kikötött szekrényből az alaplapok kiemelése és a telephelyünkre szállítása az ajtókkal együtt	1	egység			0	0
5	Telephelyünkön az alaplapok beillesztése az új szekrénytestbe, valamint az új ajtókra a meglévő nyomógombok, lámpák átszerelése	1	egység			0	0
6	ÉV relé cseréje (1 fázisú, 230V, 16A, C típusú)	16	db			0	0
7	Az elkészített új szekrény helyszínre szállítása és elhelyezése	1	egység			0	0
8	Túlnyomásos szellőztetés kiépítése, külső környezetből	1	egység			0	0
9	Kábelek visszakötése az új szekrénybe	1	egység			0	0
10	Próbaüzem lefolytatása	30	nap			0	0
11	Érintésvédelmi mérés elkészítése, jegyzőkönyv átadása	1	egység			0	0
12	Záró dokumentáció elkészítése és átadása	1	db			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 Budapest IX. Ferencvárosi Szivattyútelep zápor szűrőházi szekrény cseréje

Helyszín: FCSM Zrt., Ferencvárosi Szivattyútelep, Budapest IX. Soroksári út 31.

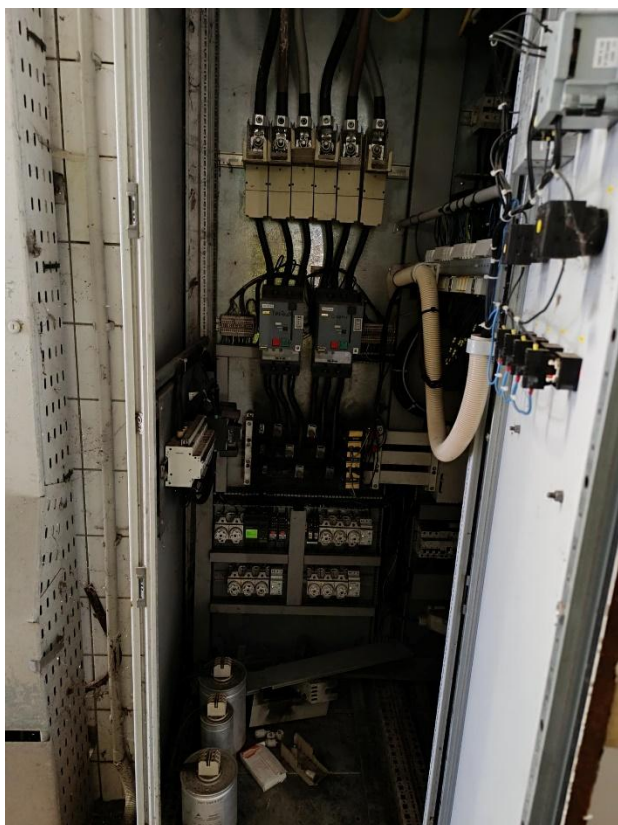
Jelenlegi állapot:

- A berendezés leírása
Zápor szűrőház betáp fogadó és elosztó szekrénye
Azonosító: TEPSS/F58
- A berendezés funkciója
A szűrőház elektromos ellátását szolgálja a szekrény. Funkciójában három részre osztható:
1, betáp fogadó rész: üzemi és tartalék betáp kiválasztás.
2, elosztó rész: a szűrőházhoz tartozó gépészeti elemek elektromos elosztója.
3, PLC vezérlő rész: az automata rendszer és ennek távfelügyeletéért felelős.
- A beruházás oka:
Az elektromos szekrény 2008-ban épült, szinterezett acélból, friss levegős szellőztetés nélkül.
A szekrény külső része az évek során a jelentős kénhidrogén és pára terhelés hatására elkorrodált, munkavédelmi, üzembiztonsági és érintésvédelmi okokból is indokolt a cseréje.

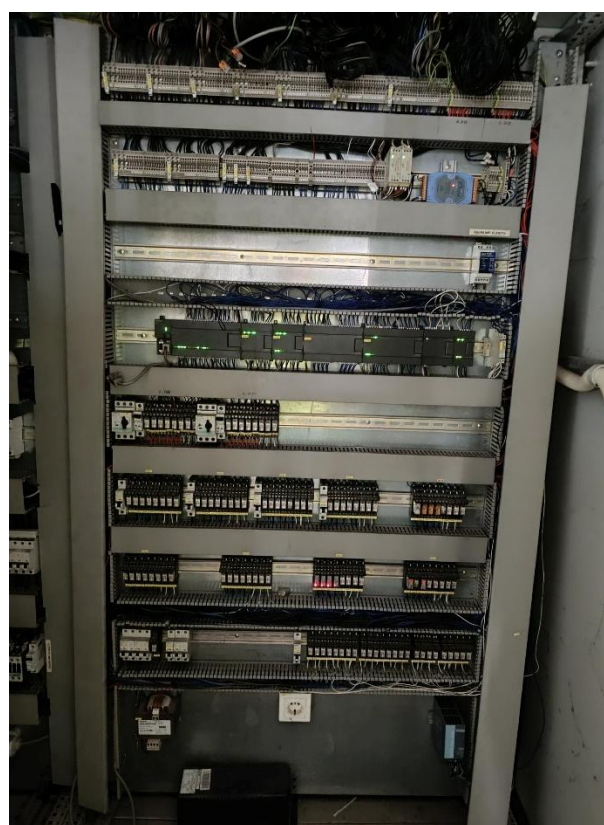
Képek a meglévő, kiváltandó berendezésről:



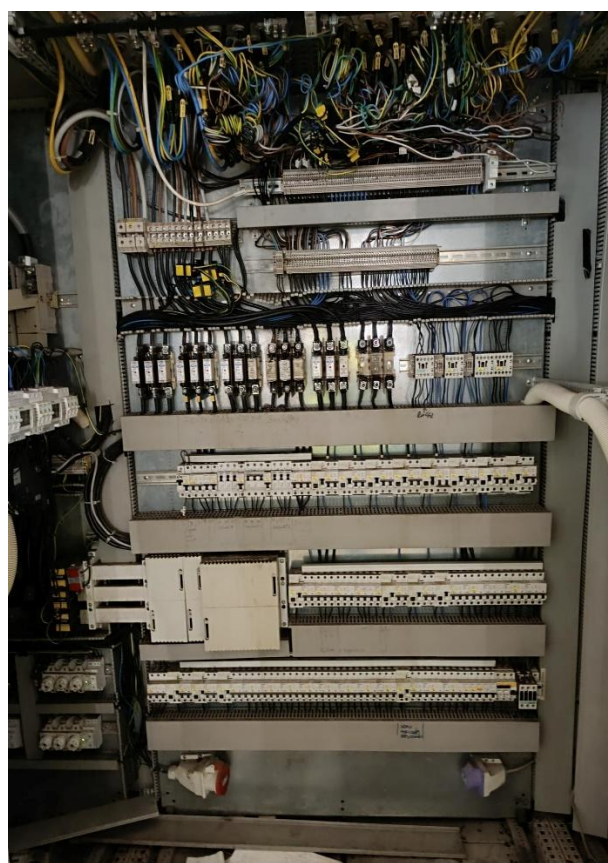
Zápor szűrőházi betáp fogadó és elosztó szekrény



Betáp fogadó rész



PLC vezérlő rész



Gépészeti elosztó rész



Elkorrodált részek

Műszaki tartalom:

A meglévő, elkorrodált elektromos elosztó szekrény kicserélésre kerül rozsdamentes, KO36 (1.4541) anyagú szekrényre. A szekrényből az alaplapok, az azon lévő összes eszközzel, illetve a szekrényajtón lévő áramköri elemek, kábelek, kapcsolók átszerelésre kerülnek az új szekrénybe.

A gépészeti elosztó cellában található 16 db életvédelmi (1 fázisú, 230V, 16A, C típusú) relé cseréje.

Az új szekrényt túlnyomásos szellőztetéssel kell ellátni, amelyhez a tiszta levegőt külső környezetből kell hozni, a szűrőház nyugati homlokzatáról. (kb. 6 m.)Az új szekrény kiemelve, min. 8 cm lábakon kell álljon. A kábelátvezetések légtömören kell megoldani, a külső technológia teret az elektromos szekrény belsejétől teljesen el kell szeparálni. A beömlő nyílását szűrővel kell ellátni a zárt szekrényszerkezetben túlnyomás szükséges, ezzel megakadályozva a por és a H₂S behatolását, mely káros hatással van a villamosberendezésekre

A meglévő szekrény mérete cca. 4 méter hosszú, 2 méter magas, 80 cm mély, egy nem körül járható „zugba” van beállítva, a kábelek felülről vannak bekötve a szekrénybe.

Ezért az alaplapok kicserélése csak a vezetékek feljelölés utáni kikötésével lehetséges. A feljelölés minden esetben szükséges és kötelező.

A cserélendő szekrényből kapják a betápot a rácssvezérlő szekrények is. A kivitelezés során a rácssvezérlő szekrényeket a Szennyvíz Szűrőház SZE jelű elosztó szekrényéből ideiglenes betáplálással kell ellátni, hogy szükség esetén a zápor rácsokat üzemeltetni lehessen. Az ideiglenes üzemhez szükséges átkötések előkészítése és elvégzése, majd a munka végétével az ideiglenes átkötések megszüntetése is a Vállalkozó feladata. A többi fogyasztó a szekrény csere idejére lekapcsolható.

Az új szekrény beépítése, és a vezetékek visszakötése után próbaüzem végzése, az érintett gépészeti elemek használatával.

Érintésvédelmi mérés és jegyzőkönyv elkészítése.

Bontási előírások:

- A meglévő szekrény elbontását szakszerűen kell elvégezni.
- Az elbontott anyagokat a térszínen az erre a célra előzetesen kijelölt helyre kell deponálni.
- Vezetékek pontos feljelölése.
- Az ideiglenes üzemhez szükséges átkötések előkészítése és elvégzése.

Beépítési előírások:

- Szekrény anyagminősége: KO36 (1.4541)
- A korábbi, cserélendő Siemens életvédelmi relék cseréjekor új, a meglévő paraméterekkel rendelkező Siemens típus beépítése.
- Friss levegős szellőztetés
- A szekrénynek, 8 cm magas lábakon kell állnia
- A munka végeztével, az ideiglenes átkötések megszüntetése.

Általános elvárások:

- Kiviteli tervdokumentáció készítése, melyet az FCSM Zrt-vel előzetesen jóvá kell hagyatni (üzemeltetői hozzájárulás)
- 30 naptári napos próbaüzem biztosítása szükséges.
- Gyártást megelőzően és közben folyamatos egyeztetés szükséges az FCSM Zrt. műszaki kollégáival.
- Elvárt garancia ideje a szerelésre és az újonnan beépített alkatrészekre: 12 hónap

A műszaki átadás-átvételi eljárás alkalmával átadandó dokumentumok:

- Minőségtanúsító bizonylatok, kivitelezői szerelési nyilatkozatok, érintésvédelmi mérési jegyzőkönyvek,
- A berendezésről részletes megvalósulási dokumentáció átadása szükséges.