

Szennyvíztisztító telep levegőellátás fejlesztése

I.D.: 107119082

Melléklet(ek):

- portal_ehr-230852024.pdf

| | | | |
|---------------------|--|------------------------|--------------------------------|
| A szerződés típusa: | Építési beruházás | A dokumentum típusa: | Egyéb információ |
| CPV kódok: | 45259200-9 45252130-8 45331210-1 42113310-0 71322000-1 | Ajánlatkérő szervezet: | Budapest Főváros Önkormányzata |

Rövid összefoglaló: Az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telep "A" biológiai vonalán a levegőellátás korszerűsítése I. ütem kiviteli tervezési és kivitelezési feladatai:
Építési beruházás a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 14. § (1) bekezdés b), valamint a 14. § (4) bekezdés b) pontja szerinti kiviteli tervezési és kivitelezési munkák, ami az alábbi feladatokra terjednek ki:

- Organizációs terv és ütemterv készítése;
- A kivitelezés megkezdéséhez és elvégzéséhez szükséges valamennyi tervdokumentáció elkészítése, az engedélyek és hozzájárulások beszerzése;
- Technológiai utasítás (TU) és Minőségellenőrzési és minősítési terv (MMT) készítése, a kivitelezési munkák elvégzéséhez, minden munkafázis megkezdése előtt;
- Kivitelezési munkák elvégzése, az előírt vizsgálatok, üzempróbák és próbaüzem lefolytatása, dokumentálása;
- A helyreállítási munkák elvégzése;
- A vízjogi üzemeltetési engedély megkéréséhez vagy módosításához szükséges megvalósulási dokumentáció hiánytalan elkészítése;
- Készre jelentés, a befejezett Létesítmény átadása;
- Aktiváláshoz szükséges adatszolgáltatás;
- A jótállási/szavatossági időszakon belüli hibák haladéktalan kijavítása;
- A Szerződés teljesítéséhez szükséges minden további, a közbeszerzési dokumentumokban részletezett feladat teljesítése.

A tenderterv alapján elvégzendő feladatok

- A meglévő Oxytube elemek cseréje Flygt Sanitaire vagy azzal egyenértékű elemekre 4 szekcióban (16 folyosón) a szükséges csővezetékrendszer átalakítással együtt.
- Stafső vagy azzal egyenértékű szabályozó szerelvények beépítése.
- A fenti munkákhoz szükséges villamos és irányítástechnikai feladatok.
- Próbaüzem lefolytatása.
- Régi levegőelosztó rendszer bontása 4 szekcióban (16

folyosón), egy folyosó felülete 627 m², továbbá ezek elszállítása.

- Leszálló levegővezetékek átalakítása az új levegőelosztó rendszer fogadására:

-(5+2) db DN150 vezeték visszavágása

-(5+2) db DN100/DN150 szűkítő idom (KO33) felhegesztése csőperemmel (KO33) DN100 laza karimával (AI vagy KO33)

- Finombuborékos levegő elosztórendszer beszerzése cső elosztó hálózattal

16 medence x (5 rács/med.) x 105 diff./rács = 8400 db

16 medence x (2 rács/med.) x 168 diff./rács = 5376 db

műa. elosztóhálózattal, 112 db DN100 (D110) levegő csatlakozással, víztelenítés automata fenéken vagy medence vízszint fölé felhozott vezetékkel.

- 4 db DN600 levegőszabályozó szerelvény beszerzése V-portos késtolózár, elektromechanikus működtetéssel

- meglévő motoros pillangószelepek kibontása;

- a meglévő karimás közdarab újragyártása új méretekkel, mindkét végén karimával, KO33 anyagból.

- 8 db DN200 levegőszabályozó szerelvény beszerzése V-portos késtolózár, elektromechanikus működtetéssel (HD VC 1002,1003-4002, 4003)

- a meglévő elektromechanikus működtetésű pillangószerelvények (HD VC 1002,1003-4002, 4003) helyére.

- Villamos munkák

- 4 db DN600-as AUMA vagy azzal egyenértékű hajtómű és 8 db DN200-as AUMA vagy azzal egyenértékű hajtómű cseréje, beüzemelése, kalibrálása

Ahol az Ajánlatkérő gyártmányra, típusra, eredetre, szabadalomra vagy védjegyre, tevékenységre hivatkozott, ott a megnevezés csak a tárgy jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történt, azzal egyenértékű termék megajánlható tekintettel a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglaltakra.

Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy az egyenértékűséget az ajánlattevőnek az ajánlatában igazolnia kell.

Részletes mennyiségeket, a részletes műszaki paramétereket, továbbá a nyertes ajánlattevő által elvégzendő feladatok részletezését, részletes jellemzőit, a részletes szakmai követelményeket a közbeszerzési dokumentumok és annak részét képező műszaki dokumentáció tartalmazza.

(az építési beruházás, árubeszerzés vagy szolgáltatás jellege és mennyisége, illetve az igények és követelmények meghatározása)

Összefoglaló: Az Észak-pesti Szennyvíztisztító Telep "A" biológiai vonalán a levegőellátás korszerűsítése I. ütem kiviteli tervezési és kivitelezési feladatai: Építési beruházás a 322/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 14. § (1) bekezdés b), valamint a 14. § (4) bekezdés b) pontja szerinti kiviteli tervezési és kivitelezési munkák, ami az alábbi feladatokra terjednek ki: a) Organizációs terv és ütemterv készítése; b) A kivitelezés megkezdéséhez és elvégzéséhez szükséges valamennyi tervdokumentáció elkészítése, az engedélyek és hozzájárulások beszerzése; c) Technológiai utasítás (TU) és Minőségellenőrzési és minősítési terv (MMT) készítése, a kivitelezési munkák elvégzéséhez, minden munkafázis megkezdése előtt; d) Kivitelezési munkák elvégzése, az előírt vizsgálatok, üzempróbák és próbaüzem lefolytatása, dokumentálása; e) A helyreállítási munkák elvégzése; f) A vízjogi üzemeltetési engedély megkéréséhez vagy módosításához szükséges megvalósulási dokumentáció hiánytalan elkészítése; g) Készre jelentés, a befejezett Létesítmény átadása; h) Aktiváláshoz szükséges adatszolgáltatás; i) A jótállási/szavatossági időszakon belüli hibák haladéktalan kijavítása; j) A Szerződés teljesítéséhez szükséges minden további, a közbeszerzési dokumentumokban részletezett feladat teljesítése. A tenderterv alapján elvégzendő feladatok - A meglévő Oxytube elemek cseréje Flygt Sanitaire vagy azzal egyenértékű elemekre 4 szekcióban (16 folyosón) a szükséges csővezetékrendszer átalakítással együtt. - Stafsjö vagy azzal egyenértékű szabályozó szerelvények beépítése. - A fenti munkákhoz szükséges villamos és irányítástechnikai feladatok. - Próbaüzem lefolytatása. - Régi levegőelosztó rendszer bontása 4 szekcióban (16 folyosón), egy folyosó felülete 627 m², továbbá ezek elszállítása. - Leszálló levegővezetékek átalakítása az új levegőelosztó rendszer fogadására: -(5+2) db DN150 vezeték visszavágása -(5+2) db DN100/DN150 szűkítő idom (KO33) felhegesztése csőperemmel (KO33) DN100 laza karimával (AI vagy KO33) - Finombuborékos levegő elosztórendszer beszerzése cső elosztó hálózattal 16 medence x (5 rács/med.) x 105 diff./rács = 8400 db 16 medence x (2 rács/med.) x 168 diff./rács = 5376 db műa. elosztóhálózattal, 112 db DN100 (D110) levegő csatlakozással, víztelenítés automata fenéken vagy medence vízszint fölé felhozott vezetékkel. - 4 db DN600 levegőszabályozó szerelvény beszerzése V-portos késtolózár, elektromechanikus működtetéssel - meglévő motoros pillangószelepek kibontása; - a meglévő karimás közdarab újragyártása új méretekkel, mindkét végén karimával, KO33 anyagból. - 8 db DN200 levegőszabályozó szerelvény beszerzése V-portos késtolózár, elektromechanikus működtetéssel (HD VC 1002,1003-4002, 4003) - a meglévő elektromechanikus működtetésű pillangószerelvények (HD VC 1002,1003-4002, 4003) helyére. - Villamos munkák - 4 db DN600-as AUMA vagy azzal egyenértékű hajtómű és 8 db DN200-as AUMA vagy azzal egyenértékű hajtómű cseréje, beüzemelése, kalibrálása Ahol az Ajánlatkérő gyártmányra, típusra, eredetre, szabadalomra vagy védjegyre, tevékenységre hivatkozott, ott a megnevezés csak a tárgy jellegének egyértelmű meghatározása érdekében történt, azzal egyenértékű termék megajánlható tekintettel a 321/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 46. § (3) bekezdésében foglaltakra. Ajánlatkérő felhívja a figyelmet, hogy az egyenértékűséget az ajánlattevőnek az ajánlatában igazolnia kell. Részletes mennyiségeket, a részletes műszaki paramétereket, továbbá a nyertes ajánlattevő által elvégzendő feladatok részletezését, részletes jellemzőit, a részletes szakmai követelményeket a közbeszerzési dokumentumok és annak részét képező műszaki dokumentáció tartalmazza. (az építési beruházás, árubeszerzés vagy szolgáltatás jellege és mennyisége, illetve az igények és követelmények meghatározása)
