



SZEKSZÁRD MEGYEI JOGÚ VÁROS ÖNKORMÁNYZATA

KÖZGYŰLÉSÉNEK

GAZDASÁGI ÉS PÉNZÜGYI BIZOTTSÁGA

AZ ELŐTERJESZTÉS SORSZÁMA: 57.

MELLÉKLET: - db

TÁRGY: „Vállalkozási szerződés a Modern Városok Program keretében megvalósuló új, fedett városi uszoda beruházással kapcsolatos elektromos transzformátor-állomás telepítési feladatainak ellátására” tárgyában kiírt közbeszerzési értékhatár alatti meghívásos pályázat eredménye

ELŐTERJESZTÉS

a Gazdasági és Pénzügyi Bizottság

2019. április 23-i rendes/rendkívüli ÜLÉSÉRE

ELŐTERJESZTŐ:

Ács Rezső polgármester

TÖRVÉNYESSÉGI VÉLEMÉNYEZÉSRE BEMUTATVA:

Tisztelt Bizottság!

Magyarország Kormánya és Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata (7100 Szekszárd, Béla király tér 8.) 2016. február 23. napján együttműködési megállapodást írt alá a Modern Városok Program megvalósítására. A megállapodást kihirdető 1159/2016. (IV.5.) Korm. határozat 8.a. pontja szerint a Kormány a városi sportélet fellendítése, a helyi és térségi társadalmi igények kielégítése céljából támogatja a városi sportinfrastruktúra fejlesztését, amely keretében felhívja a nemzeti fejlesztési minisztert és az emberi erőforrások miniszterét, hogy Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzatával együttműködve gondoskodjanak

a) **egy új, fedett városi uszoda** és rekreációs központ megvalósítására irányuló beruházás koncepciójának a kidolgozásáról és a beruházás kormányzati támogatással történő megvalósítására vonatkozó javaslat Kormány elé terjesztéséről;

A Kormány 2017. november 29-i ülésén úgy döntött, hogy a szekszárdi sportfejlesztések közül az **uszoda megvalósítására biztosítja a szükséges forrásokat**, ennek megfelelően a Kormány elfogadta a szekszárdi sportfejlesztések megvalósítása érdekében támogatás biztosításáról szóló 2079/2017 (XII.28.) Korm. határozatot. A Támogatói okirat 2018. április 23-án aláírásra került.

A Modern Városok Program keretében az új, fedett városi uszoda megvalósítására 2 944 117 129 forint összegű központi költségvetési támogatás kerül biztosításra Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata, mint megvalósító részére az alábbi ütemezés szerint:

a) a 2018. évben 1 198 071 624 forint,

b) a 2019. évben 1 746 045 505 forint;

Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata részére fenti támogatási összegek folyósításra kerültek. A beruházás kivitelezési munkái 2018. márciusban megkezdődtek.

Az új fedett városi uszoda beruházás kapcsán az átdolgozott gépészeti illetve villamos tervek alapján egyértelművé vált, hogy **a létesítmény megfelelő működéséhez az elektromos energia mennyisége, illetve a teljesítmény bővítése szükséges**, melyet a villamos kivitelező és szakági műszaki ellenőr véleménye is alátámasztott: **a transzformátor maradhat a jelenlegi helyén, a teljesítményét 1000 kW-ra kell növelni**, melyhez a transzformátor házat nagyobbra kell cserélni. SZMJV Önkormányzata és a Sportközpont egyeztetett a szolgáltatóval, aki előzetesen azt a tájékoztatást adta, hogy a teljesítménybővítést 470 napos határidővel tudja elvégezni. Ez jóval meghaladja a kivitelezés határidejét, ezért személyes megbeszélésre került sor, ahol a szolgáltató, anyagbeszerzési problémák miatt a korábbi 470 napos határidőt sem tartotta tarthatónak, ezért azt javasolta, hogy Megrendelő saját költségén készítse el a terveket, engedélyeztesse, és építse meg.

Felmerült annak lehetősége, hogy a fürdő leállása után a meglévő transzformátor képes lehet-e ellátni az uszodát, ebben az esetben egy másik lehetőség lenne kivárni a szolgáltató

elhúzódo kivitelezését is. A jelenleg ismert egyidejű teljesítmény igények alapján a meglévő transzformátor nem képes a létesítmények egyidejű energia igényét biztosítani, így Önkormányzatnak intézkednie kell az új transzformátor beszerzéséről, melyhez szükséges forrást a Modern Városok Program keretéből biztosítja.

Önkormányzat fentiek alapján **beszerzési eljárást kezdeményezett** az Új fedett városi uszoda beruházással kapcsolatos **elektromos transzformátor-állomás telepítési feladatainak ellátására** vonatkozóan, melynek érdekében Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata, mint Ajánlatkérő közbeszerzési értékhatár alatti beszerzést írt ki.

A meghívásos pályázati rendszer keretében **az árajánlattételi felhívás 2019. április 8-án került kiküldésre az alábbi ajánlattevők részére:**

1. Tolnavill Tolna Megyei Villanyszerelő Kft., 7100 Szekszárd, TOTÉV ipartelep 11., E-mail: tolnavill@tolnavill.hu
2. Till Építőipari és Kereskedelmi Kft., 1119 Budapest, Fehérvári út 121. 7. em. 20., E-mail: hesmark@gmail.com
3. Elektrolit Építőipari, Szolgáltató és Oktató Kft., 1119 Budapest, Fehérvári út 107. B. ép. V. em. 16., E-mail: elektrolit@elektrolit.hu

Az ajánlattételi felhívás alapján Ajánlattevő feladata az alábbi:

A Modern Városok Programból megvalósításra kerülő új, fedett városi uszoda területén KSW30-25 – 1000Kva típusú transzformátor telepítése fogyasztásméréssel, tervezéssel, E-On ügyintézésel, KIF kábel bekötésével.

Megvalósítási helyszín: 7100 Szekszárd, Sport utca , hrsz.: 3803/4

Ajánlattevő feladata részletesen:

KSW30-25 – 1 000kVA típusú transzformátorállomás leírása:

A KSW30-25 - 1000kVA típusú ház alapanyaga beton, amely megfelel az MSZ EN 62271-202 szabvány szerinti villamos, termikus és mechanikai követelményeknek. Az építmény monolitikusan, egy darabból van kiöntve és hézag nélkül van megépítve. A beton nyomószilárdsága megfelel a C30/37-es osztálynak. Az állomás három térrészből áll, a középfeszültségű kapcsolótérből, a transzformátor-térből és a kiefeszültségű kapcsolótérből.

Az állomás méretei:

- Szélesség: 2 550 mm.
- Hosszúság: 3 000 mm.
- Magasság: 2 720 mm. (a föld feletti rész: 1 970 mm)
- A tetőkinyúlás mértéke az állomáson körül 100 mm.

Az állomás színe:

- Tető és az ajtók: RAL 7032
- Falak: RAL 9010
- Az állomás színe, a RAL színskála szerint választható.

Középfeszültségű kapcsoló - berendezés:

Siemens 8DJH20 RRT típusú, SF6 gázszigetelésű, nem bővíthető, középfeszültségű kapcsoló-berendezés, amely a következő cellákból áll:

- R cella: kábelfogadó cella, háromállású szakaszolókapcsolóval (Betáplálás 1.)
- R cella: kábelfogadó cella, háromállású szakaszolókapcsolóval (Betáplálás 2.)
- T cella: kézi hajtású szakaszolókapcsoló-olvadóbiztosító kombinációs cella. Kioldótekerics: 230 V AC. (Transzformátor-leágazás)

Villamos paraméterek:

- Névleges feszültség: 22 kV
- Névleges áram: 630/200A
- Névleges frekvencia: 50 Hz
- Ipari frekvenciás próbafeszültség: 50 kV/1 perc
- Lökőpróbafeszültség: 125 kV
- Termikus határáram: 16 kA
- Termikus időhatár: 1 s

Légszigetelésű mérőcella

- 3 db KPB Intra gyártmányú CTS25 típusú, MKEH hiteles áramváltóval
- 3 db KPB Intra gyártmányú VTS25 típusú, MKEH hiteles feszültségváltóval
- Az áram- és feszültségváltók műszaki paraméterek Eon specifikáció alapján!

Transzformátor tér:

A transzformátor térbe egy darab IMEFY OIT 1000 kVA - es, 22/042 kV-os olajszigetelésű transzformátor kerül beépítésre az állomás gyári előszerelése során. A transzformátor DMCR típusú kombinált transzformátor, védelmi készülékkel rendelkezik. A transzformátor rezgécscillapító alátéteken van elhelyezve. A transzformátor térben maximum 1000kVA-es olajszigetelésű transzformátor helyezhető el.

Kisfeszültségű kapcsoló berendezés:

A kisfeszültségű elosztó az alábbiakat tartalmazza 1000 kVA-es transzformátor esetén:

- 1600A-es sínezést (L1, L2, L3, PEN) – 1000kVA- es transzformátornak megfelelően.
- 1 db Siemens 3VT5 1600 ETU-DP megszakító a betáplálásban
- 8 db NH2-es méretű szakaszolókapcsolót, kábelcsatlakoztatási lehetőséggel egy darab 4x240mm²-es kábel részére (V direkt csatlakozókkal),
- Segédüzemet belső világítást, belső földelő hálózatot;

Mérőszekrény:

A kisfeszültségű térben elhelyezésre kerül egy darab CC5 típusú, beltéri kivitelű mérőszekrény. A mérőszekrényhez az áram- és feszültségváltók ki vannak kábelezve.

Középfeszültségű kábelek:

Siemens 8DJH20 L cella és a mérőcella között:

- NA2XSY 12/20kV 1x95/RM16

A mérőcella és a transzformátor középfeszültségű között:

- NA2XSY 12/20kV 1x95/RM16

Kisfeszültségű kábelek:

A kisfeszültségű kapcsoló berendezés és a transzformátor kisfeszültségű oldala között:

L1, L2, L3 fázis és PEN:

2db NSGAFöu 1x240 mm²/fázis, DIN típusú 240/12 réz sarukkal

Az állomásba csatlakozó kábelbevezetések:

Középfeszültségű oldal:

- 2 db Hauff HSI 150-D3/ 60 (víz ellen tömített)

- 1 db Hauff HSI 150-D7/ 34 (víz ellen tömített)

Kisfeszültségű oldal:

- Tömített kábelbevezetés 14 db max 75 mm átmérőjű kábel részére

A teljesítés határideje: A szerződéskötéstől számított 14 hét. (Ajánlatkérő előteljesítést elfogad.)

A felhívásra a benyújtásra nyitva álló határidőn belül (2019. április 12., 9.30 óra) összesen 3 db árajánlat érkezett.

	1.	2.	3.
Megnevezés	Ajánlattevő neve, címe: Elektrolit Építőipari, Szolgáltató és Oktató Kft. székhely: 1119 Budapest, Fehérvári út 107. B. ép. V. em. 16. E-mail: elektrolit@elektrolit.hu	Ajánlattevő neve, címe: Tolnavill Tolna Megyei Villanyszerelő Kft. székhely: 7100 Szekszárd, TOTÉV ipartelep 11. E-mail: tolnavill@tolnavill.hu	Ajánlattevő neve, címe: Till Építőipari és Kereskedelmi Kft. székhely: 1119 Budapest, Fehérvári út 121. 7. em. 20. E-mail: hesmark@gmail.com
Ajánlati ár (Ft)	18.390.000,- Ft +	19.590.000,- Ft +	20.512.500,- Ft +
Nettó ajánlati ár (Ft) + ÁFA = Bruttó ajánlati ár (Ft)	4.965.300,- Ft = 23.355.300,- Ft	5.289.300,- Ft = 24.879.300,- Ft	5.538.375,- Ft = 26.050.875,- Ft

Kérem a Tisztelt Bizottságtól az előterjesztés megtárgyalását és a határozati javaslatok támogatását.

Szekszárd, 2019. április 18.

Ács Rezső

polgármester

Határozati javaslat

**Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzatának Közgyűlése Gazdasági és Pénzügyi Bizottságának/2019. (IV.23.) határozata
a Modern Városok Program keretében megvalósuló új, fedett városi uszoda beruházással kapcsolatos elektromos transzformátor-állomás telepítési feladatainak ellátására irányuló eljárás eredményéről**

Szekszárd Megyei Jogú Város Önkormányzata Közgyűlésének Gazdasági és Pénzügyi Bizottsága a Szervezeti és Működési Szabályzatról szóló 27/2014. (XII.23.) önkormányzati rendelet 1. melléklet 1.1.20. pontjában kapott felhatalmazás alapján eljárva

1. jóváhagyja, hogy az Önkormányzat „**Vállalkozási szerződés a Modern Városok Program keretében megvalósuló új, fedett városi uszoda beruházással kapcsolatos elektromos transzformátor-állomás telepítési feladatainak ellátására**” tárgyú, közbeszerzési értékhatár alatti meghívásos pályázati eljárás során a legkedvezőbb ajánlatot tevő **Elektrolit Építőipari, Szolgáltató és Oktató Kft. (1119 Budapest, Fehérvári út 107. B. ép. V. em. 16.)** kössön szerződést;

Határidő: 2019. április 23.
Felelős: Kővári László elnök

2. felhívja a Polgármesteri Hivatalt, hogy tájékoztassa az ajánlattevőket az eljárás eredményéről;

Határidő: 2019. április 26.
Felelős: Dr. Molnár Kata jegyző

3. felhívja a polgármestert a szerződés aláírására.

Határidő: 2019. május 3.
Felelős: Ács Rezső polgármester