



DEBRECENI VÍZMŰ ZÁRTKÖRŰEN MŰKÖDŐ RÉSZVÉNYTÁRSASÁG

Beruházási és Fenntartási Osztály

4 0 2 5 Debrecen, Hatvan u. 12-14. sz.

Iktatószám: K- 35995 /2024. /11.

Ügyintéző: Magyar László beruházási és
fenntartási osztályvezető

BIHARKERESZTES VÁROS ÖNKORMÁNYZATA

4110 Biharkeresztes, Széchenyi utca 57.

Dani Béla Péter polgármester úr részére

TÁRGY: Árajánlat Biharkeresztes, közterületi átemelőkhöz üzemelő szennyvíz
szivattyúk kiváltása és tartalék képzése

Tisztelt Polgármester Úr !

Megküldjük a településük vonatkozásában, a tárgyban szereplő árajánlatunkat.

Munka megnevezése	Vállalkozói díj Ft
6 db WILO Rexa PRO-V06-216A/21T025X540/O szivattyú beszerzése (1 db szivattyú: 481.117.- Ft+ÁFA)	2.886.702,- Ft
2 db HIDROSTAL CD3U-HHN3+DN003X2 GSEQ1AF+ NW1A20A-15 szivattyú (1 db szivattyú: 1.399.896. -Ft+ÁFA)	2.799.792,- Ft
A selejtezésre javasolt szivattyúk listája: 1. WILO FA 08.22W gy.sz.: 650072838 (gyártási év: 2009) 1,5 kW 2. WILO FA 08.43W gy.sz.: 650006678 (gyártási év: 2006) 2,2 kW 3. WILO FA 08.43E gy.sz.: 650006679 (gyártási év: 2006) 2,2 kW 4. WILO FA 08.43E gy.sz.: 650124468 (gyártási év: 2011) 5,0 kW 5. WILO FA 08.73W gy.sz.: 650077518 (gyártási év: 2009) 5,0 kW	
Beszerzési munka összesen	5.686.494,- Ft
ÁFA 27%	1.535.353,- Ft
Bruttó összesen	7.221.847,- Ft

Ajánlat érvényessége : 2024.12.15.

Teljesítési határidő: az ajánlatunk elfogadását követő 2 hónap.

Elszámolása: a 2025. évi koncessziós díj terhére, kompenzációval.

Kérjük, hogy az ajánlatunk elfogadásáról **mielőbb** nyilatkozni szíveskedjenek!

Debrecen, 2024. november 21.

Debreceni Víz Zrt.

Mester Tibor

fejlesztési és fenntartási főmérnök

all

Biharkeresztes közterületi átemelő szivattyú kiváltási és tartalékképzési javaslat

Biharkeresztes város közterületi átemelőiben évek óta üzemelő WILO szivattyúk a használatból adódó kopása miatt, amelyet a járókerék ütemezett cseréjével és a meghibásodás után történő szakszerű helyreállítással sem lehet teljes mértékben kiküszöbölni, a gépek kiváltása vált szükségessé. A város önkormányzata által korábban beszerzett 2 db WILO Rexa PRO V06DA-214 és 1 db WILO Rexa PRO V06DA-214, illetve az idei évben a Füzes utcai végátemelőbe telepített 2 db HIDROSTAL CD3U-HHN3 szivattyú a közterületi átemelőkben üzemelő gépekkel szemben támasztott energiahatékony és alacsony hibaszámmal történő üzemelést tesz lehetővé.

Több településen szerzett üzemeltetési tapasztalatok, meghibásodási számok elemzése és szervizelés utáni hibamentes ciklus vizsgálata alapján meghatározható a szivattyúk hasznos élettartamának a hossza. Az elhasználódott, életciklus végéhez közelítő szivattyúk üzemeltetése gazdaságtalanná válik az alacsony hatékonyságú üzem, a gyakori kezelői beavatkozást igénylő zavarelhárítás és megnövekedett szervízigény miatt.

A selejtezésre javasolt szivattyúk listája:

1. WILO FA 08.22W gy.sz.: 650072838 (gyártási év: 2009) 1,5 kW
2. WILO FA 08.43W gy.sz.: 650006678 (gyártási év: 2006) 2,2 kW
3. WILO FA 08.43E gy.sz.: 650006679 (gyártási év: 2006) 2,2 kW
4. WILO FA 08.43E gy.sz.: 650124468 (gyártási év: 2011) 5,0 kW
5. WILO FA 08.73W gy.sz.: 650077518 (gyártási év: 2009) 5,0 kW

Az 1., 2 és 3. számmal jelölt szivattyú kiváltására alkalmas a WILO Rexa PRO-V06-216A típus, ez a korábban beszerzett WILO Rexa PRO V06DA-216 típus módosított verziója. A 3 db cserére javasolt szivattyú mellett a megadott típusból javasolt 3 db-os tartalék gép beszerzése.

A 4. és 5. tétel esetében a 2 db HIDROSTAL CD3U-HHN3 szivattyú beszerzésével valósítható meg a gépek megfelelő pótlása.

I. 6 db WILO Rexa PRO-V06-216A/21T025X540/O szivattyú

1 db szivattyú ára:	481.117.- Ft
Beszerzési ár mindösszesen:	2.886.702.- Ft

II. 2 db HIDROSTAL CD3U-HHN3+DN003X2-GSEQ1AF+NW1A20A-15 szivattyú

1 db szivattyú ára:	1.399.896.- Ft
Beszerzési ár mindösszesen:	2.799.792.- Ft

A 8 db beszerzésre javasolt szivattyú költsége mindösszesen:

5.686.494.- Ft + Áfa

Debrecen, 2024. november 07.

Készítette:



Bakó Tibor
gépészeti főelőadó



Hací Ferenc
gépészeti előadó