

**Společná voda d.s.o.**

Ing. Roman Tichovský, předseda rady  
 Černoleská 1600, 256 01 Benešov  
 IČ: 174 08 288, DIČ: CZ17408288  
 e-mail: info@spolecnavodadso.cz  
 Plátce DPH

Vážení,

Na základě předchozího jednání Vám předkládáme cenovou nabídku: dodávka a montáž vystrojení ČSOV Mirošovice – U Nádraží

**Cenová nabídka:**
**1. Nabízený typ čerpadla Wilo:**
**2 ks pon.čerpadlo Wilo typ Rexa PRO-S03-123A/21T015 (BA)**

Oběžné kolo s mělnicím zařízením.

Medium: odpadní voda, oddílná kanalizace, neagresivní, teplota vody do 40° C.

Parametry čerpadla: Q = 3,8 l/s, H = ca 19 m v. sl.

Motor: suchý motor, pro instalaci a trvalý provoz v mokré jímce.

Jmenovitý výkon motoru 1,5 kW, 400 V, 50 Hz, I<sub>N</sub> = 3,6 A, otáčky 2.900 1./min., start přímý, tepelná ochrana ve vinutí motoru, vypínací hladina 700mm ode dna.

Rozměry: dle standardů Wilo Rexa

Hmotnost agregátu: 44kg

Instalace: v mokré jímce na dvoutrubkovém spouštěcím zařízení.

Připojovací rozměry: výtlač DN 50 PN 10

čerpadlo s elektromotorem v normálním, výbušném provedení	2 ks
tepelná ochrana vinutí motoru bimetalem	2 ks
kabel H 07 - 7 x 1,5 mm <sup>2</sup> , délka 10 m, připojený s volným koncem	2 ks
čidlo průsaku mechanickou ucpávkou vč. 10m	2 ks
spouštěcí zařízení DN 50 včetně montážního materiálu	2 ks

**2. Vystrojení čerpací šachty (strojně technologická část)**

Vystrojení šachty pro dvě čerpadla, (vnitřní rozvody nerez ocel DN 50, kulové zpětné klapky litina, šoupata litina, kulové ventily nerez ocel), nabízíme:

vodící trubka 1" (26,9x2mm), délka á 3,2m, materiál nerez ocel	4 ks
řetěz, nerez ocel, nosnost 100kg, délka á 4,5m	2 ks
potrubí nerez ocel DN 50 – kalhotový kus, tvarovky, přechod na IPE 63x3,8mm	
zpětný ventil kulový DN 50, mat. litina	2 ks
šoupě DN 50, mat. litina	3 ks
odbočka pro propích potrubí (kulový ventil nerez ocel R2", fekální koncovka „C“ a přívzdušňovací klapka G1")	1 ks
podpěry pod čerpadla „bačkory“ – výška 120mm	2ks
žebřík, mat. nerez ocel, délka 2.840mm	1ks
jeřábek včetně patky, nosnost 150kg	1ks

indukční průtokoměr DN.50, Comacal	1ks
------------------------------------	-----

### 3. Rozvaděč

Rozvaděč RM 11 pro ovládání a jištění dvou čerpadel Wilo a příslušenství, instalace do stávajícího zděného pilíře. Čerpadla s automatickým záskokem a střídáním chodu. Vzdálenost ČS od rozvaděče cca 2m. Rozvaděč je vstrojen včetně dálkového přenosu signalizace Fiedler. Nabízíme:

jištění čerpadla	1ks
hlavní vypínač	1ks
přepínač ruční/0/automatika (střídání chodu, 0, automatický záskok)	2ks
místní (optická) signalizace chodu a poruchy čerpadla	2ks
zásuvka 230 V s proudovým chráničem	1ks
zásuvka náhradního zdroje	1ks
blokace čerpadel v ručním režimu na dolní blokovací hladině	2ks
relé čidla průsaku mechanickou ucpávkou	2ks
testovací tlačítko vlhkostního čidla	2ks
dveřní kontakt jištění dvířek proti neoprávněnému vniknutí	1ks
tenzometrická sonda vč. 10m kabelu	1ks
havarijní plovák	2ks
systém dálkového přenosu signalizace poruchy čerpadel Fiedler	1ks
vyhodnocovací jednotka indukčního průtokoměru	1ks
stavební úprava zděného pilíře pro nový RM	
ocelová dvířka pro nový otvor v cihlovém pilířku	

Nutná výměna hl. jištění ze stávající hodnoty 16B na 20B!

### 4. Montáž strojní a elektro části

### 5. Doprava montéru na místo stavby (ČS Mirošovice)

### 6. Inženýring, revize rozvaděče v rozsahu dodávky, dokumentace skutečného stavu strojně technologické části

### 7. Vývoz kalu včetně jeho likvidace + čištění ČSOV Mirošovice (fekály + CAK+ práce dělníků + doprava)

čištění ČSOV vozem CAK	4 hod.
odvoz vozem CAK	2x 20 km
odvoz kalu fekálním vozem Tatra z ČSOV	4 hod.
odvoz kalu fekálním vozem Tatra z ČSOV	2x 20km
odvoz kalu fekálním vozem Tatra z ČSOV	10m <sup>3</sup>
čištění ČSOV - 2x technik údržby	2x 8hod.
odpojení a zprovoznění el. - 1x elektrikář	1x 8hod.
počet km vozem Citroen Berlingo	2x 20 km
počet km vozem Citroen Jumper	2x 20 km

<b>Celková cena bez DPH</b>	<b>788 269,00 Kč</b>
-----------------------------	----------------------

Předmětem této nabídky nejsou (součást stavební připravenosti)

- výkopy, stavební práce, betonáže
- kabelové přípojky k technologickému rozvaděči (od elektroměrného rozvaděče)
- připojení přívodní kanalizace, zatažení výtlačku do šachty
- projektová dokumentace
- SIM karta
- betonový základ pro případný kiosek

Dodávka WILO končí na volném konci výtlačného potrubí v ČS.

Případné armatury a potrubí mimo šachtu nejsou předmětem naší nabídky.

**Podmínky dodávky:**

- uvedené ceny se rozumí **fco Mirošovice**. K cenám je nutné počítat DPH.
- dodací lhůta: cca 7 týdnů od podepsání SoD.
- platební podmínky: budou dohodnuty v SoD
- garance: 24 měsíců po uvedení čerpadel do provozu, maximálně 30 měsíců od data dodávky při dodržení všech ustanovení "Předpisu pro provoz a údržbu" dodávaného spolu se zařízením.
- servis: v ČR zajištěn pracovníky autorizovaného firemního servisu

*za obec Mirošovice souhlasí:*



Digitálně  
podepsal MUDr.  
Tomáš Zvěřina  
Datum:  
2025.06.17  
12:53:48 +02'00'

Dne:

Martin Zavřel  
výrobní ředitel

