



GESS-CZ, s.r.o.

Loučská 503/31
75131 Lipník nad Bečvou – I. Město

N4633/akt.1/26 VaK Přerov - výkon
serv. prohlídky čerp. SC a YBA

1

Vodovody a kanalizace Přerov, a.s.

Mgr. Pavel Vökl
vedoucí oblasti ČOV Přerov
Šířava 482/21
750 02 Přerov I-Město

VaK Přerov a.s.

Váš dopis značky / ze dne

Naše značka

Vyřizuje / linka

V Rouském

N4633/akt.1/26

Barbořík / 602 777 745

11.03. 2026

Nabídka č. N4633/akt.1/26

Dobrý den pane Vökl .

Zasíláme Vám nabídku na monitoring stavu zařízení šnekových čerpadel SC - YBA, s výkonem servisní prohlídky zařízení dle uvedených podmínek :

A) Skupina – Malá šneková čerpadla YBA a SC velikost průměru šnekovnice 280 – 720 mm

B) Skupina – Velká šneková čerpadla YBA a SC velikost průměru šnekovnice 880 – 2250 mm

A) Skupina – Malá šneková čerpadla YBA a SC velikost průměru šnekovnice 280 – 720 mm

Servisní prohlídka v rozsahu / 1 ks šnekového čerpadla /s nutností odstavení SC a vyčerpání jímky dolního ložiska :

1.	kontrola stavu a chodu pohonu šnekového čerpadla se zaměřením na hlučnost a možné vůle, stav ložisek , stav a těsnost gufer, kontrola seřízení: varianta : elektromotor + převodovka varianta : elektropřevodový motor	
2.	kontrola stavu spojek dle varianty řešení soustrojí, kontrola seřízení : varianta : el. motor/ převodovka / hřídel horního ložiskového domku varianta : elektropřevodový motor/ hřídel horního ložiskového domku	
3.	kontrola stavu a chodu horního ložiskového uložení se zaměřením na hlučnost a vůle, stav ložisek , stav a těsnost gufer, kontrola seřízení : varianta : valivé uložení	
4.	kontrola stavu a funkce mazacího přístroje s indikací výstupního tlaku maziva a výkonu , kontrola těsnosti části potrubní trasy : varianta : 240 V varianta : 400 V	
5.	kontrola stavu, množství a kvality olejové náplně pohonu : varianta : elektromotor + převodovka varianta : elektropřevodový motor	
6.	kontrola stavu šroubových spojů a jejich utažení : části pohonu, spojky, horní ložiskové uložení, mazání a mazací trasa v dílčí části	
7.	kontrola stavu a chodu dolního ložiskového uložení se zaměřením na hlučnost a možné vůle, stav valivého ložiska nebo kluzného uložení, stav a kontrola stavu a chodu dolního ložiskového uložení se zaměřením na	

Telefon: +420 581 677 777
Fax: +420 581 677 776

Web: <http://www.gess.cz>
E-mail: gess@gess.cz

Bankovní spojení: ČSOB Hranice
č.ú.: 197668409/0300

IČO: 26867770
DIČ: CZ26867770

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě oddíl C, vložka 28744



	hlučnost a možné vůle, stav valivého ložiska nebo kluzného uložení, stav a těsnost gufer, kontrola seřízení : varianta : valivé uložení varianta : kluzné uložení	
8.	kontrola dodávky maziva do dolního ložiskového uložení , měření dodaného množství mazacího tuku, kontrola celé potrubní trasy : dle varianty mazacího lisu a typu dolního ložiskového uložení	
9.	kontrola stavu šnekovnice se zaměřením na možné defekty nosné trubky a listy šnekovnice, stav ochranných nátěrů a rozsah koroze, síly listů šnekovnice, kontrola technologické vůle mezi žlabem a šnekovnicí : dle materiálové varianty a typového provedení šnekovnice	
10.	kontrola stavu žlabu se zaměřením na možné defekty, stav ochranných nátěrů a rozsah koroze, kontrola technologické vůle mezi žlabem a šnekovnicí , kontrola zakotvení žlabu, kontrola povrchu žlabu v případě stavební konstrukce tohoto dílu: dle materiálové varianty a typového provedení žlabu	
11.	kontrola stavu ostřikové lišty se zaměřením na možné defekty, stav ochranných nátěrů a rozsah koroze, kontrola technologické vůle mezi šnekovnicí a lištou , kontrola zakotvení lišty : dle materiálové varianty a typového provedení žlabu/lišty	
12.	kontrola stavu šroubových spojů a jejich utažení : části dolního ložiskového uložení, uzlu mazání, šnekovnice, žlabu a ostřikové lišty	
Cena za velkou servisní prohlídku včetně vypracování závěrečné zprávy		8.800,- Kč/ks

B) Skupina – Velká šneková čerpadla YBA a SC velikost průměru šnekovnice 880 – 2250 mm

Servisní prohlídka v rozsahu / 1 ks šnekového čerpadla /s nutnosti odstavení SC a vyčerpání jímky dolního ložiska :		
1.	kontrola stavu a chodu pohonu šnekového čerpadla se zaměřením na hlučnost a možné vůle, stav ložisek , stav a těsnost gufer, kontrola seřízení: varianta : elektromotor + převodovka varianta : elektropřevodový motor	
2.	kontrola stavu spojek dle varianty řešení soustrojí, kontrola seřízení : varianta : el. motor/ převodovka / hřídel horního ložiskového domku varianta : elektropřevodový motor/ hřídel horního ložiskového domku	
3.	kontrola stavu a chodu horního ložiskového uložení se zaměřením na hlučnost a vůle, stav ložisek , stav a těsnost gufer, kontrola seřízení : varianta : valivé uložení	
4.	kontrola stavu a funkce mazacího přístroje s indikací výstupního tlaku maziva a výkonu , kontrola těsnosti části potrubní trasy : varianta : 240 V varianta : 400 V	



5.	kontrola stavu, množství a kvality olejové náplně pohonu : varianta : elektromotor + převodovka varianta : elektropřevodový motor	
6.	kontrola stavu šroubových spojů a jejich utažení : části pohonu, spojky, horní ložiskové uložení, mazání a mazací trasa v dílčí části	
7.	kontrola stavu a chodu dolního ložiskového uložení se zaměřením na hlučnost a možné vůle, stav valivého ložiska nebo kluzného uložení, stav a těsnost gufer, kontrola seřízení : varianta : valivé uložení varianta : kluzné uložení	
8.	kontrola dodávky maziva do dolního ložiskového uložení , měření dodaného množství mazacího tuku, kontrola celé potrubní trasy : dle varianty mazacího lisu a typu dolního ložiskového uložení	
9.	kontrola stavu šnekovnice se zaměřením na možné defekty nosné trubky a listy šnekovnice, stav ochranných nátěrů a rozsah koroze, síly listů šnekovnice, kontrola technologické vůle mezi žlabem a šnekovnicí : dle materiálové varianty a typového provedení šnekovnice	
10.	kontrola stavu žlabu se zaměřením na možné defekty, stav ochranných nátěrů a rozsah koroze, kontrola technologické vůle mezi žlabem a šnekovnicí , kontrola zakotvení žlabu, kontrola povrchu žlabu v případě stavební konstrukce tohoto dílu: dle materiálové varianty a typového provedení žlabu	
11.	kontrola stavu ostřikové lišty se zaměřením na možné defekty, stav ochranných nátěrů a rozsah koroze, kontrola technologické vůle mezi šnekovnicí a lištou , kontrola zakotvení lišty : dle materiálové varianty a typového provedení žlabu/lišty	
12.	kontrola stavu šroubových spojů a jejich utažení : části dolního ložiskového uložení, uzlu mazání, šnekovnice, žlabu a ostřikové lišty	
Cena za velkou servisní prohlídku včetně vypracování závěrečné zprávy		10.350,- Kč/ks

Uvedené ceny se rozumí bez DPH a nákladů spojených s přepravou osob, materiálu a měřících zařízení a pomůcek pro výkon servisní prohlídky.

K ceně budou účtovány následující náklady dle skutečných nákladů a stanovených sazeb :

- použití servisního vozidla pro přepravu materiálu a osob18,90Kč/km bez DPH
- čas trávený při přepravě450,-Kč/hod bez DPH

Servisní prohlídka je obvykle vykonávána dvěma pracovníky .

Poznámka – požadavky na spolupráci objednatele a provozovatele zařízení :

Kontrola komponentů vyžadujících odstavení čerpadla musí být prováděna vždy při odstaveném čerpadle a zabezpečeném proti náhodnému spuštění.

Pro kontrolu dolního ložiska je nutné zastavit a utěsnit nátok k dolnímu ložisku a vyčerpát a vyčistit prostor dolního ložiska!!!



GESS-CZ, s.r.o.

Loučská 503/31
75131 Lipník nad Bečvou – I. Město

4

N4633/akt.1/26 VaK Přerov - výkon
serv. prohlídky čerp. SC a YBA

Při výkonu prohlídky a zajištění výše popsaných úkonů, je nutné zabezpečit přítomnost obsluhy zařízení.

Rekapitulace cenových nákladů prohlídky SC, YBA pro lokace :

ČOV Kojetín :

2 ks šnekových čerpadel YBA7208.800,-Kč/1kpl**16.600,-Kč/2kpl**
2 ks šnekových čerpadel YBA225010.350,-Kč/1kpl.....**20.700,-Kč/2kpl**
+ náklady km servisního vozidla s časem přepravy dle skutečných nákladů

ČOV Tovačov :

4 ks šnekových čerpadel YBA4108.800,-Kč/1kpl**35.200,-Kč/4kpl**
+ náklady km servisního vozidla s časem přepravy dle skutečných nákladů

ČOV Kojetín :

1 ks šnekového čerpadla YBA2808.800,-Kč/1kpl**8.800,-Kč/1kpl**
2 ks šnekových čerpadel YBA105010.350,-Kč/1kpl.....**20.700,-Kč/2kpl**
+ náklady km servisního vozidla s časem přepravy dle skutečných nákladů

Obchodně dodací podmínky :

- Dodací lhůta : dohodou cca **3-4 týdny** od objednávky
- Platební podmínky : **splatnost faktury 30 dnů**
- Platnost nabídky : **12/2026**
- Cena : **bez DPH**

S pozdravem

Luděk Barbořík – vedoucí obchodu