





Specifikace strojů a zařízení							
Investor: Město Kopřivnice			Zak. č.:		2883/DPS-2016	Zpracoval: Jana Třeplová	
Akce: Odkanalizování místních částí Vlčovice a Mniší			Arch. č.:		2883/03	Datum: 09/2018	
Provozní soubor: PS 01 - Čerpací stanice ČS - A							
	Popis, název, typ stroje	Počet kusů	Funkční označení	Parametry	Materiálové provedení	Ovládání	Poznámka, umístění
Investor:							
	A. DEMONTAZE						
01,1	Neobsazeno						
	B. NOVÉ STROJNĚ TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ						
02,1	Česlicový koš s ručním zdvihem. Rozsah dodávky: nosný rám, vedení pro česlicový koš, česlicový koš s dolním odklopným dnem, včetně kotvicích prvků.	1 kpl		průliny 50mm, pro potrubí DN300	nerezová ocel AISI 304		
02,2	Ponorné kalové čerpadlo pro čerpání odpadních vod. V sestavě 1+1R. Průchodnost oběžným kolem 75mm, vč. spouštěcího zařízení, patkového kolena, držáku vodících trubek, řetězu, vyhodnocovací relé vlhkosti k zabudování do rozváděče.	2 kpl	M1,M2	Čerpané množství Q= 5 l/s. Výtlačná výška H= 7,2 m. Výkon 1,5 kW.	Standardní - šedá litina		Čerpadla budou umístěna v sestavě 1+1R. Jedno čerpadlo bude provozní a druhé, jako 100% rezerva.
02,2a)	Vodící tyče, pro ponorné kalové čerpadlo pol. 02.2 .	4ks		Tr 1 1/2" Délka tyčí = 4,8 m.	nerez 1.4301		Kotveno k čerpadlům a k hornímu držáku vodících tyčí, který bude uchycen na stěně a je dodávkou dodavatele čerpadel. Co 1,5 m 2 x distanční rozpěrka.
02,2b)	Kotvy pro čerpadlo pol. 02.2. Kotvy M16x120 + tmel	8 ks			nerez 1.4301		

Specifikace strojů a zařízení							
Investor: Město Kopřivnice			Zak. č.:		2883/DPS-2016	Zpracoval: Jana Třeplová	
Akce: Odkanalizování místních částí Vlčovice a Mniší			Arch. č.:		2883/03	Datum: 09/2018	
Provozní soubor: PS 01 - Čerpací stanice ČS - A							
	Popis, název, typ stroje	Počet kusů	Funkční označení	Parametry	Materiálové provedení	Ovládání	Poznámka, umístění
Investor:							
02,2c)	Kotvy pro horní držák vodících tyčí čerpadla pol. 02.2. Kotvy M12x110 + tmel	4 ks			pozink.		
02,3	Přenosný otočný ruční jeřábek o nosnosti 150 kg, vč. patky s uchycením na stěnu a kotevního materiálu.	1 kpl		nosnost 150 kg	pozink.		

Specifikace strojů a zařízení							
Investor: Město Kopřivnice				Zak. č.:	2883/DPS-2016	Zpracoval: Jana Třeplová	
Akce: Odkanalizování místních částí Vlčovice a Mniší				Arch. č.:	2883/03	Datum: 09/2018	
Provozní soubor: PS 01 - Čerpací stanice ČS - A							
Investor:	Popis, název, typ stroje	Počet kusů	Funkční označení	Parametry	Materiálové provedení	Ovládání	Poznámka, umístění
Položka	Popis položky	Charakteristický údaj	Norma, výkres	Materiál	ks, bm	Jedn. hm.	Celk. hm.
C. POTRUBÍ A ARMATURY							
03,1	Trubka podélně svařovaná	Tr 84x2		nerez tř.17 240	10 m	4,11 kg/m	41,1 kg
03,2	Trubka podélně svařovaná	Tr 54x2		nerez tř.17 240	1,7 m	2,6 kg/m	4,42 kg
03,3	T-kus	pro Tr 84x2		nerez tř.17 240	1 ks	0,79 kg/ks	0,79 kg
03,4	T-kus	pro Tr 84x54x2		nerez tř.17 240	1 ks	0,61 kg/ks	0,61 kg
03,5	Svařované koleno 90st.	Tr 84x2		nerez tř.17 240	4 ks	0,77 kg/ks	3,08 kg
03,6	Svařované koleno 90st.	Tr 54x2		nerez tř.17 240	3 ks	0,62 kg/ks	1,82 kg
03,7	Redukce centrická	84x54x2	DIN 2616	nerez tř.17 240	2 ks	0,3 kg/ks	0,6 kg
03,8	Redukce centrická	129x84x2	DIN 2616	nerez tř.17 240	1 ks	0,7 kg/ks	0,7 kg
03,9	Nožové šoupátko, ruční mezipřírubová uzavírací armatura s nestoupajícím vřetenem. Ruční ovládání. Ruční ovládání.	DN 80/PN 10		Materiálové provedení: těleso: GG 25; nůž: nerez	3 ks	10 kg/ks	30 kg
03,10	Nožové šoupátko, ruční mezipřírubová uzavírací armatura s nestoupajícím vřetenem. Ruční ovládání.	DN 50/PN 10		Materiálové provedení: těleso: GG 25; nůž: nerez	1 ks	8 kg/ks	8 kg
03,11	Zpětná kulová klapka. Ovládání pomocí pracovního média. Umístění na potrubí ve svislé nebo vodorovné poloze.	DN 80/PN 10		Těleso - šedá litina GG 25, koule - NBR	2 ks		Ovládání pomocí pracovního média.
03,12	Montáž indukčního průtokoměru	DN 50/PN 10			1 ks		indukční průtokoměr-dodávkou elektro
03,13	Příruba přivařovací	DN 80/PN 10		nerez tř.17 240	12 ks	4,77 kg/ks	57 kg
03,14	Příruba přivařovací	DN 50/PN 10		nerez tř.17 240	6 ks	2,57 kg/ks	15,4 kg
03,15	Příruba přivařovací	DN 125/PN 10		nerez tř.17 240	1 ks	4,60 kg/ks	4,6kg

Specifikace strojů a zařízení							
Investor: Město Kopřivnice				Zak. č.:	2883/DPS-2016	Zpracoval: Jana Třeplová	
Akce: Odkanalizování místních částí Vlčovice a Mniší				Arch. č.:	2883/03	Datum: 09/2018	
Provozní soubor: PS 01 - Čerpací stanice ČS - A							
	Popis, název, typ stroje	Počet kusů	Funkční označení	Parametry	Materiálové provedení	Ovládání	Poznámka, umístění
Investor:							
03,16	Přírubový spoj,vč.těsnění, šroubů, matic a podložek	DN 80/PN 10		nerez tř.17 240	6 kpl		
03,17	Přírubový spoj,vč.těsnění, šroubů, matic a podložek	DN 50/PN 10		nerez tř.17 240	3 kpl		
03,18	Přírubový spoj,vč.těsnění, šroubů, matic a podložek	DN 125/PN 10		nerez tř.17 240	1 kpl		
03,18	Přírubový spoj prodloužený pro nožové šoupátko, vč. těsnění, šroubů, matic a podložek.	DN 80/PN 10		nerez tř.17 240	3 kpl		
03,18	Přírubový spoj prodloužený pro nožové šoupátko, vč. těsnění, šroubů, matic a podložek.	DN 50/PN 10		nerez tř.17 240	1 kpl		
03,18	Pomocný montážní a kotevní materiál.	pro Tr 84x2		pozink	1 kpl	2 kg	
03,18	Označení potrubí a armatur				5 kpl		