





Specifikace strojů a zařízení				
Investor:	Smvak Ostrava a.s.	Zak. č.:	3102/DSP-2017	Zpracoval: Jana Třeplová
Akce:	Mniší - výměna vododvodního řadu	Arch. č.:	3102/02	Datum: 04/2018
Provozní soubor:	TZ 01 - Výměna vodovodu			

Specifikace strojů a zařízení							
Investor:	Smvak Ostrava a.s.		Zak. č.:	3102/DSP-2017	Zpracoval:	Jana Třeplová	
Akce:	Mniší - výměna vododvodního řadu		Arch. č.:	3102/02	Datum:	04/2018	
Provozní soubor:	TZ 01 - Výměna vodovodu						
Položka	Popis položky	Charakteristický údaj	Norma, výkres	Materiál	ks, bm	Jedn. hm.	Celk. hm.
	ARMATURY						
01,1	Dvoupřírubový FF kus s kotvící přírubou do zdi, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	150/1000, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	2 ks	42,5 kg	85 kg
01,2	Dvoupřírubový FF kus s kotvící přírubou do zdi, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	100/800, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	1 ks	23 kg	23 kg
01,3	Jednopřírubový F kus , s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	80/300, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	3 ks	10,8 kg	32,4 kg
01,4	Dvoupřírubový FF kus , s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	50/300, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	1 ks	7,8 kg	7,8 kg
01,5	Dvoupřírubový FF kus , s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	50/250, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	1 ks	8 kg	8 kg
01,6	Tvarovka redukční, přírubový přechod FFR - kus , s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	100/80, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	1 ks	12,2 kg	12,2 kg
01,7	Tvarovka redukční, přírubový přechod FFR - kus , s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	150/80, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	2 ks	9,5 kg	19 kg

Specifikace strojů a zařízení							
Investor:	Smvak Ostrava a.s.		Zak. č.:	3102/DSP-2017	Zpracoval: Jana Třeplová		
Akce:	Mniší - výměna vododvodního řadu		Arch. č.:	3102/02	Datum: 04/2018		
Provozní soubor: TZ 01 - Výměna vodovodu							
01,8	Přírubové koleno 90°, Q-kus 90°, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN50, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	2 ks	9,3 kg	18,6 kg
01,9	Přírubový T-kus, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN80, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	2 ks	16 kg	16 kg
01,10	Přírubový T-kus, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN80 - 50, PN16	EN 545	Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou	2 ks	14 kg	28 kg
01,11	Vodoměr SENZUS DN80 MeiStream HRI-Mei, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: SENZUS, spol.s.r.o.	DN80/PN16		Materiálové provedení: pouzdro - šedá litina, měřicí mechanismus - plast, lopátkové kolo - plast, ostatní použité materiály - mosaz, nerez ocel	2 ks	13,8 kg	27,6 kg
01,12	Zavzdušňovací a odvzdušňovací ventil dvojčinný, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN80/PN16		Materiálové provedení: tělo a vrchní díl z šedé litiny s epoxidovou povrchovou úpravou, těsnění sedla z mosazi / elastomeru, plováková koule z polykarbonátu, dvojitá vsuvka z POM / nerezové oceli, šrouby a matice z nerezové oceli	1 ks	17 kg	17 kg
01,13	Měkkotěsnící šoupátko klínové s přírubami, s hladkým a volným průtokovým kanálem, s ručním kolem, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN80/PN16		Materiálové provedení: tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou, včetně z nerezové oceli,	6 ks	11,9 kg	71,4 kg

Specifikace strojů a zařízení							
Investor:	Srnov Ostrava a.s.			Zak. č.:	3102/DSP-2017	Zpracoval: Jana Třeplová	
Akce:	Mniší - výměna vododvodního řadu			Arch. č.:	3102/02	Datum: 04/2018	
Provozní soubor: TZ 01 - Výměna vodovodu							
01,14	Měkkotěsnící šoupátko klínové s přírubami, s hladkým a volným průtokovým kanálem, s ručním kolem, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN50/PN16		Materiálové provedení: tělo z tvárné litiny s vnitřní i vnější epoxidovou povrchovou úpravou, včetně z nerezové oceli,	1 ks	11 kg	11 kg
01,15	Navrtávací pas HACOM se závitovým výstupem na litinové potrubí, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	80-1" / PN16		Materiálové provedení: tělo z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou, pryžová vložka, O-kroužek, ochranný, kroužek z elastomeru, šrouby, matice a podložky z nerezové oceli	1 ks	2,3 kg	2,3 kg
01,16	Kulový kohout výtokový s napojením na hadici 1" s atestem na pitnou vodu!	DN 1"		materiál : nerez	1 ks		
01,17	Lapač nečistot s dvojitým sítím s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN80/PN16		Materiálové provedení: tělo a víko z šedé litiny s epoxidovou povrchovou úpravou, šrouby a matice, síto z nerez oceli	1 ks	19,5 kg	19,5 kg
01,18	Redukční ventil CLA-VAL, přírubové provedení, NGE, ovládání hydraulické, s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN80/PN16		Materiálové provedení: tělo ventilu: tvárná litina GGG 40 povrchově i vnitřně opatřená epoxidem, membrána: standard EPDM guma 3-vrstvá vyztužená 1x NYLON vložkou,	1 ks		
01,19	Speciální příruba jištěná proti posunu pro litinu s atestem na pitnou vodu! Dodavatel: HAWLE Armatury, spol. s r.o.	DN80/PN16		Materiálové provedení: z tvárné litiny s epoxidovou povrchovou úpravou, pryžová manžeta a těsnění: EPDM	3 ks	2,6 kg	7,8
01,20	Podpěra P, třmen pro DN80, pryž, konzoly a kotevní materiál	pro DN80		Materiálové provedení: pozink	3 ks	1 kg	3 kg