


DPS01 Přívod zemního plynu			Pracovní látka:	Zemní plyn				
			Pracovní tlak:	300 / 5 kPa				
			Pracovní teplota:	-				
Objednatel: Nemocnice Havířov, p.o., Dělnická 1132/24, Havířov					Zak. č.: 24011	Zpracoval: Ing. Ondřej Klimek		
Akce: Vyvedení výkonu z kogenerační jednotky					Arch. č.: 24011_01_02	Datum: 04/2024		
Provozní soubor: PS 01 Kogenerační jednotka, DPS01 Přívod zemního plynu						Počet listů: 2		
Položka	Popis položky	Rozměr	Norma, výkres	Materiál	Jednotka	Jedn. hm.(kg)	Celk. hm.(kg)	Poznámka
TRUBKY, FITINKY, ARMATURY A POMOCNÝ MATERIAL					bm / ks			
01.20.1	Trubka bezešvá	106x3		1.4301	510 mm			
01.20.2	Trubka bezešvá	114,3x3,6		S235	36 m			
01.20.3	Trubka bezešvá	60,3x3,2		S235	96 m			
01.20.4	Trubka bezešvá	33,7x2,9		S235	18 m			
01.20.5	Trubka bezešvá	26,9x2,9		S235	12 m			
01.20.6	Trubka bezešvá	21,3x2,9		S235	1 m			
01.20.7	Koleno varné 90°, 3D	114,3x3,2		S235	4 ks			
01.20.8	Koleno varné 90°, 3D	60,3x3,2		S235	16 ks			
01.20.9	Koleno varné 90°, 3D	33,7x2,9		S235	9 ks			
01.20.10	Koleno varné 90°, 3D	26,9x2,9		S235	5 ks			
01.20.11	Koleno varné 90°, 3D	21,3x2,9		S235	1 ks			
01.20.12	Redukce centrická přivařovací	114,3x3,6 / 60,3x3,2		S235	2 ks			
01.20.13	Redukce centrická přivařovací	60,3x3,2 / 33,7x2,9		S235	1 ks			
01.20.14	Příruba plochá přivařovací	DN 100, PN 10		S235	2 ks			
01.20.15	Příruba plochá přivařovací	DN 50, PN 10		S235	1 ks			
01.20.16	Kotvení ve venkovním prostředí	Objímka dvoudílná DN 200; objímka dvoudílná DN 50; trubka 21,3x2,9		S235	36 ks			
01.20.17	Návarek	M12x1,5		S235	1 ks			např.: NPM12
01.20.18	Kompaktní těsnění	Vnější průměr 100 mm		1.4301	2 ks			
01.20.19	Redukce závitová	3/4" x 3/8"		pozink	1 ks			dle závitou regulátoru
01.20.20	Nippel varný	2"		S235	3 ks			
01.20.21	Nippel varný	1"		S235	6 ks			
01.20.22	Nippel varný	1/2"		S235	3 ks			
01.20.23	Šroubení vnitřní vnější	2"			2 ks			
01.20.24	Šroubení vnitřní vnější	1"			2 ks			
01.20.25	Dvojnippel s šestihranem	1"		pozink	2 ks			
01.20.26	Kulový kohout	1"			5 ks			
01.20.27	Kulový kohout	1/2"			3 ks			
01.20.28	Přírubový spoj dlouhý	DN 100, PN 10		pozink, C4400	1 ks			

01.20.29	Přírubový spoj krátký	DN 50, PN 10		pozink, C4400	2 ks			
01.20.30	Mezipřírubová uzavírací klapka	DN 100, PN 10		Tělo: litina; disk: nerez; těsnění NBR	1 ks			
01.20.31	Nosný systém NS_02	šroubovaný, dle přiložených výkresů		pozink	16 ks			
01.20.32	Objímka dvoušroubová s gumou	31 ÷ 37 mm, M8/M10, vč. závitové tyče a chemické kotvy		pozink	20 ks			kotveno do stěny
01.20.33	Objímka dvoušroubová s gumou	25 ÷ 30 mm, M8/M10, vč. závitové tyče a chemické kotvy		pozink	5 ks			kotveno do stěny
01.20.34	Objímka dvoušroubová s gumou	25 ÷ 30 mm, M8/M10 vč. závitové tyče M10; nosníková svorka M10		pozink	7 ks			Kotveno ke stávající OK
01.20.35	Manometr	d = 100 mm; G 1/2"; rozsah 0 ÷ 600 kPa			1 ks			
01.20.36	Manometr	d = 100 mm; G 1/2"; rozsah 0 ÷ 10 kPa			1 ks			
01.20.37	Nátěr potrubí a konzol			dle TZ	60 m ²			
01.20.38	Drobný montážní a kotevní materiál			S235 + nátěr	200 kg			
01.20.39	Označení potrubí				1 kpl			