

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Hmotnost	Hm. celkem
001		1. Zařízení				
002		OCELOVÁ SKŘÍŇ VĚTRATELNÁ UZAMYKATELNÁ				
003		VČ. POVRCHOVÉ ÚPRAVY				
004		rozměr 4,5 x 0,8 x 1,8 m	ks	1,00	800,00	800,00
005		MONTÁŽ SKŘÍŇ.REG.STANIC PLYNU				
006	230 26-0031	do 2000 m3	ks	1,00	0,00	0,00
007						
008		DOPRAVA				
009		dle odst. 3.1, čl. 7d	%	3,60	0,00	0,00
010		PŘESUN STROJŮ A ZAŘÍZENÍ				
011		PRAVIDLA M odst. 1.6, čl. 6				
012		PRO MONTÁŽNÍ CENÍKY				
013		do 500 m 24-M (mimo odd. 8) a ostatní	t	0,80	0,00	0,00
014		ZEDNICKÉ VÝPOMOCI				
015		PRAVIDLA M odst. 2.8, čl. 3				
016		PRO MONTÁŽNÍ CENÍKY				
017		23-M a ostatní	%	1,50	0,00	0,00
018		1. Zařízení - celkem				800,00
019						
020		2. Měření a příslušenství				
021		TLAKOMĚR D100, SPODNÍ PŘÍPOJENÍ				
022		měřicí rozsah 0 - 60 kPa, M 20 x 1,5, tř. přesnosti 1,6	ks	8,00	0,00	0,00
023		KOHOUT TLAKOMĚROVÝ ČSN 13 7513 ČEPOVÝ				
024		S NÁTRUBKOVOU PŘÍPOJKOU, PN 16				
025		M 20 x 1,5	ks	8,00	0,40	3,20
026		TLAKOMĚROVÁ PŘÍPOJKA NÁTRUBKOVÁ				
027		PN 630 ČSN 13 7520				
028		M 20 x 1,5	ks	8,00	0,00	0,00
029		NÁSTAVEC PRO TLAKOMĚROVOU PŘÍPOJKU PN 630				
030		K PŘIVAŘENÍ ČSN 13 7528				
031		M 20 x 1,5	ks	8,00	0,00	0,00
032		PLOCHÉ TĚSNĚNÍ pro tlakoměrové přípojky ČSN 13 7540				
033		M 20 x 1,5	ks	16,00	0,00	0,00
034		MONTÁŽ TLAKOMĚRU 0 - 10 MPa				
035		deformačního vč. příslušenství	ks	8,00	0,00	0,00
036		PLYNOMĚR G 160, PN 16				
037		DN 100, průtok min/max = 10/220 Nm3/h	ks	1,00	0,00	0,00
038		MONTÁŽ PLYNOMĚRU				
039		DN 100	ks	1,00	0,00	0,00
040						
041		DOPRAVA				
042		dle odst. 3.1, čl. 7d	%	2,80	0,00	0,00
043		PŘESUN STROJŮ A ZAŘÍZENÍ				
044		PRAVIDLA M odst. 1.6, čl. 6				
045		PRO MONTÁŽNÍ CENÍKY				
046		21-M, 36-M	%	1,00	0,00	0,00
047		2. Měření a příslušenství - celkem				3,20
048						
049		3. Potrubí				
050		TRUBKY OCELOVÉ BEZEŠVÉ ZÁVITOVÉ				
051		BĚŽNÉ ČSN 425710.0, mat. 11 353				

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Hmotnost	Hm. celkem
052		S ATESTEM NA PLYN				
053		G 1/2"	m	8,00	1,23	9,84
054		G 3/4"	m	25,00	1,59	39,75
055		G 1"	m	15,00	2,45	36,75
056		TRUBKY OCELOVÉ BEZEŠVÉ				
057		ČSN 42 5715.01, materiál 11 353				
058		S ATESTEM NA PLYN				
059		D 48,3x2,6	m	5,00	2,93	14,65
060		D 76,1x3,2	m	8,00	5,75	46,00
061		D 114,3x4	m	48,00	10,90	523,20
062		D 139,7x4,5	m	2,00	13,40	26,80
063		MONTÁŽ PLYNOVODNÍCH PŘÍPOJEK				
064		SVÁŘENÍM				
065	230 20-0001	DN 15 1/2"	m	8,00	0,00	0,00
066	230 20-0002	DN 20 3/4"	m	25,00	0,00	0,00
067	230 20-0003	DN 25 1"	m	15,00	0,00	0,00
068		MONTÁŽ PLYNOVODU				
069	230 20-0011	D 48,3x2,6	m	5,00	0,00	0,00
070	230 20-0013	D 76,1x3,2	m	8,00	0,00	0,00
071	230 20-0017	D 114,3x4	m	48,00	0,00	0,00
072	230 20-00021	D 139,7x4,5	m	2,00	0,00	0,00
073		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ PLYNU				
074	230 23-0076	do DN 200	m	111,00	0,00	0,00
075		HLAVNÍ TLAK.ZKOUŠKA VZDUCHEM				
076		0.6 MPA-ČSN 38 6413				
077	230 23-0016	do DN 50	m	53,00	0,00	0,00
078	230 23-0017	do DN 80	m	8,00	0,00	0,00
079	230 23-0008	DN 100	m	48,00	0,00	0,00
080	230 23-0009	DN 125	m	2,00	0,00	0,00
081		ZHOTOVENÍ ODBOČKY TR.11-13				
082	230 02-0628	D 22x2,9	ks	12,00	0,00	0,00
083	230 02-0637	D 28x3,6	ks	2,00	0,00	0,00
084	230 02-0648	D 44,5x2,6	ks	1,00	0,00	0,00
085	230 02-0664	D 76x3,2	ks	2,00	0,00	0,00
086	230 02-0684	D 108x4	ks	1,00	0,00	0,00
087		OBLOUK - TVAR 3D, 90°, EN 10253-2, TYP A,				
088		MAT. P235GH				
089		DN 40	ks	4,00	0,26	1,04
090		DN 65	ks	8,00	0,78	6,24
091		DN 100	ks	12,00	2,35	28,20
092		TLAKOVÉ DNO EN 10253-2, TYP A, MAT. P235GH				
093		DN 100	ks	2,00	0,93	1,86
094		REDUKCE EN 10253-2, TYP A, MAT. P235GH				
095		PŘÍMÉ ČSN 13 2380				
096		PN 40, materiál tř. 11				
097		20/15	ks	3,00	0,10	0,30
098		25/20	ks	2,00	0,12	0,24
099		65/40	ks	1,00	0,60	0,60
100		100/80	ks	1,00	1,23	1,23
101		100/65	ks	1,00	1,23	1,23
102		PŘÍRUBY PŘIVAŘOVACÍ S KRKEM				

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Hmotnost	Hm. celkem
103		EN 1092-1, typ 11, TĚS.PLOCHA B1, PN 16, skupina mat. 3E0				
104		DN 40	ks	3,00	1,38	4,14
105		DN 65	ks	4,00	1,91	7,64
106		DN 80	ks	1,00	3,07	3,07
107		DN 100	ks	12,00	3,56	42,72
108		MONTÁŽ TRUBNÍCH DÍLŮ				
109		PŘIVAŘOVANÝCH, TR.11-13 DO 1KG				
110	230 02-1008	D 21,3x2,6	ks	3,00	0,00	0,00
111	230 02-1020	D 33,7x2,6	ks	2,00	0,00	0,00
112	230 02-1029	D 48,3x2,6	ks	4,00	0,00	0,00
113	230 02-1047	D 76,1x2,9	ks	9,00	0,00	0,00
114	230 02-1067	D 108x4	ks	2,00		0,00
115		MONTÁŽ TRUBNÍCH DÍLŮ				
116		PŘIVAŘOVANÝCH, TR.11-13 DO 3KG				
117	230 02-2029	D 48,3x2,6	ks	3,00	0,00	0,00
118	230 02-2047	D 76,1x2,9	ks	4,00	0,00	0,00
119	230 02-2067	D 114,3x4	ks	14,00	0,00	0,00
120		MONTÁŽ TRUBNÍCH DÍLŮ				
121		PŘIVAŘOVANÝCH, TR.11-13 DO 10KG				
122	230 02-3057	D 88,9x3,2	ks	1,00	0,00	0,00
123	230 02-3067	D 114,3x4	ks	12,00	0,00	0,00
124		PŘÍRUBOVÉ SPOJE PRO PŘÍRUBY KRKOVÉ,				
125		PN 16, do 120°C, 3E0				
126		DN 40	ks	3,00	0,59	1,77
127		DN 65	ks	4,00	0,61	2,44
128		DN 80	ks	1,00	0,63	0,63
129		DN 100	ks	12,00	1,25	15,00
130		MONTÁŽ PŘÍRUBOVÝCH SPOJŮ PN 16				
131	230 03-2026	DN 40	ks	3,00	0,00	0,00
132	230 03-2028	DN 65	ks	4,00	0,00	0,00
133	230 03-2029	DN 80	ks	1,00	0,00	0,00
134	230 03-2030	DN 100	ks	12,00	0,00	0,00
135						
136		DOPRAVA				
137		dle odst. 3.1, čl. 7d	%	2,80	0,00	0,00
138		ZEDNICKÉ VÝPOMOCI				
139		PRAVIDLA M odst. 2.8, čl. 3				
140		PRO MONTÁŽNÍ CENÍKY				
141		23-M a ostatní	%	1,50	0,00	0,00
142		3. Potrubí - celkem				815,34
143						
144		4. Armatury				
145		FLW3-MN-N				
146		KLAPKA UZAVÍRACÍ PN 16				
147		BEZPŘÍRUBOVÁ Z LITÉ OCELI				
148		S RUČNÍ PÁKOU PRO PLYN				
149		DN 40	ks	1,00	2,70	2,70
150		DN 65	ks	2,00	4,00	8,00
151		DN 100	ks	3,00	5,40	16,20
152		FILTR PŘÍRUBOVÝ PLYNOVÝ GFD040, PN 16				
153		DN 100	ks	1,00	23,00	23,00

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Hmotnost	Hm. celkem
154		DVOUCESTNÝ EL. MAG. SEDLOVÝ VENTIL PLYNOVÝ				
155		PŘÍRUBOVÝ PN 16 (BAP) FUNKCE NC - BEZ PROUDU				
156		UZAVŘEN, ZAVÍRÁNÍ ELEKTRICKY, OTEVÍRÁNÍ POUZE RUČNĚ				
157		DN 100, 230 V/50 Hz, tlak plynu 45 kPa	ks	1,00	14,00	14,00
158		REGULÁTOR TLAKU PLYNU MBN PŘÍRUBOVÝ PN 16				
159		VČ. IMPULSNÍHO POTRUBÍ				
160		DN 40/80, 45/11 kPa, 250 Nm3/h	ks	1,00	20,00	20,00
161		MONTÁŽ TRUBNÍCH DÍLŮ				
162		PŘÍRUBOVÝCH DO HMOTNOSTI				
163	230 03-0001	5 kg	ks	3,00		0,00
164	230 03-0002	10 kg	ks	3,00		0,00
165	230 03-0003	25 kg	ks	3,00		0,00
166		KULOVÝ KOHOUT				
167		PLNOPRŮCHOZÍ				
168		G 1/2"	ks	6,00	0,18	1,08
169		VENTIL VZORKOVACÍ ROHOVÝ PN 5				
170		G 1/2" vnější závit	ks	6,00	0,20	1,20
171		MONTÁŽ ZÁVITOVÝCH DÍLŮ				
172	230 04-0004	1/2"	ks	12,00		0,00
173						
174		DOPRAVA				
175		dle odst. 3.1, čl. 7d	%	2,80	0,00	0,00
176		ZEDNICKÉ VÝPOMOCI				
177		PRAVIDLA M odst. 2.8, čl. 3				
178		PRO MONTÁŽNÍ CENÍKY				
179		23-M a ostatní	%	1,50	0,00	0,00
180		4. Armatury - celkem				86,18
181						
182		5. Uložení a doplňkové konstrukce				
183		TRĚMEN Z KRUHOVÉ OCELI ON 13 0625				
184		DN 40	ks	2,00	0,14	0,28
185		DN 65	ks	4,00	0,28	1,12
186		DN 100	ks	14,00	0,68	9,52
187		OBJÍMKY ON 13 0602				
188		se třemi šrouby				
189		DN 100	ks	6,00	2,32	13,92
190		ZÁVĚS TYP 13 0790.01				
191		D 8- 1500 mm	ks	6,00	0,98	5,88
192		MONTÁŽ ULOŽENÍ PŘÍŠROBOVÁNÍM				
193	230 05-0002	DN do 50	kg	1,12	0,00	0,00
194	230 05-0003	DN do 150	kg	3,28		0,00
195		ÚHELNÍK ROVNORAMENNÝ L MAT. 11 373				
196		L 50 x 50 x 5	m	4,00	4,03	16,12
197		TYČ PRŮŘEZU U MAT. 11 373				
198		80	m	6,00	8,64	51,84
199		MONTÁŽ DOPLŇKOVÝCH KONSTRUKCÍ				
200	230 05-0031	z profilovaného materiálu	kg	67,96	0,00	0,00
201	230 05-0032	zhotovení	kg	67,96	0,00	0,00
202						
203		DOPRAVA				
204		dle odst. 3.1, čl. 7d	%	2,80	0,00	0,00

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Hmotnost	Hm. celkem
205		ZEDNICKÉ VÝPOMOCI				
206		PRAVIDLA M odst. 2.8, čl. 3				
207		PRO MONTÁŽNÍ CENÍKY				
208		23-M a ostatní	%	1,50	0,00	0,00
209		5. Uložení a doplňkové konstrukce - celkem				98,68
210						
211		6. Povrchové úpravy				
212		TECHNOLOGICKÉ KONSTRUKCE				
213	250 02-0001	tř. II tryskání	m2	5,00	0,00	0,00
214	250 02-0051	tř. II oprašování	m2	5,00	0,00	0,00
215	250 02-0111	tř. II základní nátěr - dvousložkový - 1x	m2	5,00	0,00	0,00
216	250 02-0211	tř. II ostatní nátěry - dvousložkové - 3x	m2	15,00	0,00	0,00
217		POTRUBÍ PRŮMYSLOVÉ				
218	250 03-0001	Do DN 50 tryskání	m2	5,00	0,00	0,00
219	250 03-0002	DN 65-150 tryskání	m2	19,00	0,00	0,00
220	250 03-0051	Do DN 50 oprašování	m2	5,00	0,00	0,00
221	250 03-0052	DN 65-150 oprašování	m2	19,00	0,00	0,00
222	250 03-0111	Do DN 50 základní nátěr - dvousložkový	m2	5,00		0,00
223	250 03-0112	DN 65-150 základní nátěr - dvousložkový	m2	19,00		0,00
224	250 03-0211	Do DN 50 ostatní nátěry - dvousložkové - x	m2	15,00		0,00
225		DN 65-150 ostatní nátěry - dvousložkové - 3 x	m2	57,00		0,00
226		BARVA EPOXIDOVÁ DVOSLOŽKOVÁ ZÁKLADNÍ				
227		29 m2x 0,144 kg/m2=	kg	5,00	1,00	5,00
228		BARVA MEZIVRSTVA EPOXIDOVÁ DVOSLOŽKOVÁ				
229		29 m2x 0,250 kg/m2=	kg	8,00	1,00	8,00
230		BARVA PUR VRCHNÍ DVOSLOŽKOVÁ ŠEDÁ				
231		konstrukce 10 m2x 0,125 kg/m2=	kg	2,00	1,00	2,00
232		BARVA PUR VRCHNÍ DVOSLOŽKOVÁ ŽLUTÁ				
233		potrubí 48 m2x 0,125 kg/m2=	kg	6,00	1,00	6,00
234		TVRDIDLO DO EPOXIDOVÝCH BAREV				
235		13 m2 x 0,2 kg/kg barvy	kg	3,00	1,00	3,00
236		TVRDIDLO DO PUR BAREV				
237		8 m2 x 0,4 kg/kg barvy	kg	4,00	1,00	4,00
238		ŘEDIDLO DO EPOXIDŮ				
239		58 m2 .x 0,033 kg/m2	kg	2,00	1,00	2,00
240		ŘEDIDLO DO PUR				
241		58 m2.x 0,033 kg/m2	kg	2,00	1,00	2,00
242						
243		DOPRAVA				
244		dle odst. 3.1, čl. 7d	%	2,80	0,00	0,00
245		PŘESUN STROJŮ A ZAŘÍZENÍ				
246		PRAVIDLA M odst. 1.6, čl. 6				
247		PRO MONTÁŽNÍ CENÍKY				
248		21-M, 36-M	%	1,00	0,00	0,00
249		6. Povrchové úpravy - celkem				32,00
250						
251		7. Lešení				
252		MONTÁŽ LEŠENÍ PROSTOR. LEHKÉHO, BEZ PODLAH, PRO ZATÍŽENÍ PLOCHY DO 2 kPa VÝŠKY				
253		do 10 m	m3	180,00	7,35	1 323,00
254		PRIPLATEK K CENE ZA PRVNI A KAZDY DALSI I ZAPOČATÝ MĚSÍC POUŽITÍ LEŠENÍ				

Poz.č.	Č.položky	Název	Mj	Počet	Hmotnost	Hm. celkem
255		k ceně -3221 nebo -3222	m3	180,00		0,00
256		MONTÁŽ LEŠENOVÉ PODLAHY S PŘÍČNÍKY NEBO PODÉLNÍKY				
257		výšky do 10 m	m2	18,00	16,91	304,38
258		PRIPLATEK K CENE ZA PRVNÍ A KAŽDÝ DALŠÍ I ZAPOČATÝ MĚSÍC POUŽITÍ LEŠENÍ				
259		k ceně -5021, -5022, -5023	m2	18,00		0,00
260		DEMONTÁŽ LEŠENÍ PROSTOROVÉHO LEHKÉHO, BEZ PODLAHY PRO ZATÍŽENÍ 2 kPa, VÝŠKY				
261		do 10 m	m3	180,00		0,00
262		DEMONTÁŽ LEŠENOVÉ PODLAHY S PŘÍČNÍKY NEBO PODÉLNÍKY				
263		výšky do 10 m	m2	18,00		0,00
264		PŘESUN HMOT SAMOSTATNĚ				
265		BUDOVANÉHO LEŠENÍ				
266		bez ohledu na výšku	t	1,63		0,00
267		7. Lešení - celkem				1 627,38
268						
269		8. Vedlejší náklady				
270		VYTÝČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ				
271	005 11-1021	Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.	kpl	1,00	0,00	0,00
272		VYBUDOVÁNÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ				
273	005 12-1010	příprava PD ZS, zřízení přípojek a odběrných míst	kpl	1,00	0,00	0,00
274		PROVOZ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ				
275	005 12-1020	náklady na vybavení objektů ZS, energie, úklid, údržbu	kpl	1,00	0,00	0,00
276		ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ				
277	005 12-1030	odstranění objektu ZS vč. přípojek, úklid ploch	kpl	1,00	0,00	0,00
278		PROVOZ OBJEDNATELE				
279	005 12-2010	provádění prací v objektech s nepřerušným provozem	kpl	1,00	0,00	0,00
280		KOORDINAČNÍ ČINNOST				
281	005 12-4010	Koordinace stavebních a technologických dodávek stavby	kpl	1,00	0,00	0,00
282		8. Vedlejší náklady - celkem				
283						
284		9. Ostatní náklady				
285		REVIZE				
286	005 23-1010	náklady spojené s provedením všech technickými normami předepsaných zkoušek a revizí stavebních konstrukcí nebo prací	kpl	1,00	0,00	0,00
287		INDIVIDUÁLNÍ A PROVOZNÍ VYZKOUŠENÍ				
288	005 23-1020	Náklady na individuální zkoušky dodaných a smontovaných technologických zařízení včetně komplexního vyzkoušení	kpl	1,00	0,00	0,00
289		DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY				
290	005 24-1010	náklady spojené s předáním a převzetím staveniště	kpl	1,00	0,00	0,00
291		GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO STAVU				
292	005 24-1020	Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí	kpl	0,00	0,00	0,00
293		9. Ostatní náklady - celkem				