



PROJEKTANT	ZODP. PROJEKTANT	TECH. KONTROLA		
J.HÁJEK	ING. J. LINDNER	ING. P. ŠEVČÍK		
				
INVESTOR: Město Nový Jičín, Odb. majetku, rozvoje a investic IČ: 00298212			DATUM	09/2021
AKCE: PRODLOUŽENÍ VODOVODU ŽILINA U NOVÉHO JIČÍNA, ÚSEK PSTRUŽÍ POTOK - ŽIVOTICE U NJ			FORMÁT	A4
			STUPEŇ	PDPS
			MĚŘÍTKO:	
NÁZEV PŘÍLOHY:			ČÍSLO PŘÍLOHY:	ČÍSLO KOPIE:
VÝPIS MATERIÁLU			D.1.1.b.5	

SPECIFIKACE Č. 1

Vodovodní řady		SO01-Řad A	Betonové zajišťovací bloky [m3]			SO02 - Řad B	Betonové zajišťovací bloky [m3]		
Tvarovky:	DN	Počet ks/m	jednotkové množství	celkem	Bednění [m2]	Počet ks/m	jednotkové množství	celkem	Bednění [m2]
Potrubí PE100 RC SDR 11 - d90	80	599							
Potrubí PE100 RC SDR 11 - d63	50					185			
Potrubí HDPE - d315 (chránička)	300	33							
Potrubí HDPE - d200 (chránička)	150					54			
Elektrospojka (elektroobjímka) PE d 110	100	1		0	0,00				
Elektrospojka (elektroobjímka) PE d 90 - přímý úsek (délka řadu /6 m)	80	100		0,0	0,00	31			
Elektrospojka (elektroobjímka) PE d 90	80	48		0,0	0,00				
Elektrospojka (elektroobjímka) PE d 63	50			0,0	0,00				
Elektrokoleno 90 PE d 90	80	1	0,02	0,02	0,08				
Elektrokoleno 45 PE d 90	80		0,02	0	0,00				
Oblouk 60° PE d 90	80		0,02	0	0,00				
Oblouk 30° PE d 90	80		0,02	0	0,00				
Oblouk 22° PE d 90	80	3	0,02	0,06	0,25				
Koleno 15° PE d 90	81		0,02	0	0,00				
Oblouk 11° PE d 90	80	19	0,02	0,38	1,60				
Lemový nákržek D 110 SDR 11 + otočná příruba DN 100, PN 16	100	1		0	0,00				
Lemový nákržek D 90 SDR 11 + otočná příruba DN 80, PN 16	90/80	3		0	0,00				
Lemový nákržek D 63 SDR 11 + otočná příruba DN 50, PN 26	63/50			0	0,00	1			
TLT, T - kus DN 80/80, PN 16	80/80	1	0,015	0,015	0,06				
TLT, T - kus DN 80/50, PN 17	80/50	1	0,015	0,015	0,06				
Přírubové šoupě DN 80 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	80	2	0,02	0,04	0,17				
Přírubové šoupě DN 50 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	50		0,02	0	0,00	1			
RP 100/80	100/80	1		0					
Další :	typ	Počet sestav				Počet sestav			
Armatury - hydranty, vzdušníky,šoupátka	DN								
Přírubové šoupě DN 80 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	80	1	0,02	0,02	0,08				
Prodloužené patkové koleno K 90 DN 80	80	1	0,05	0,05	0,21				
Hydrant podzemní plnopřítokový, zemní teleskopická souprava (vč. poklopu)	80	1	0,1	0,1	0,42				
				0	0,00				
DETAIL-1 HYDRANT		2		0	0,00	0			
Elektrospojka PE d 90	80	4		0	0,00	0			
Lemový nákržek D 90 SDR 11 + otočná příruba DN 80, PN 16	90/80	4		0	0,00	0			
TLT, T - kus DN 80/80, PN 16	80/80	2	0,015	0,03	0,13	0			
P 90 DN 80	80	2	0,05	0,1	0,42	0			
Přírubové šoupě DN 80 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	80	2	0,02	0,04	0,17	0			
Prodloužené patkové koleno K 90 DN 80	80	2	0,05	0,1	0,42	0			
Hydrant podzemní plnopřítokový, zemní teleskopická souprava (vč. poklopu)	80	2	0,1	0,2	0,84	0			
				0	0,00				
DETAIL 2		1		0	0,00	0			
Elektrospojka PE d 90	80	2		0	0,00	0			
Elektrospojka PE d 63	50	1		0	0,00				
Lemový nákržek D 90 SDR 11 + otočná příruba DN 80, PN 16	90/80	2		0	0,00	0			

Lemový nákrůžek D 63 SDR 11 + otočná příruba DN 50, PN 17	63/50	1		0	0,00				
TLT, TT - kus DN 80/80, PN 16	80/80	1	0,015	0,015	0,06	0			
RP DN80/50	80/50	1		0	0,00	0			
Přírubové šoupě DN 80 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	80	2	0,02	0,04	0,17	0			
Přírubové šoupě DN 50 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	50	1	0,02	0,02	0,08				
TP - kus, DN 80, DL. 0,2 m, PN 16	80	1		0,1	0,42				
Prodloužené patkové koleno K 90 DN 80	80	1	0,05	0	0,00	0			
Hydrant podzemní plnoprůtokový, zemní teleskopická souprava (vč. poklopu)	80	1	0,1	0	0,00	0			
DETAIL 3 KONCOVÝ HYDRANT		1				0			
Elektrospojka PE d 90	80	1				0			
Lemový nákrůžek D 90 SDR 11 + otočná příruba DN 80, PN 16	90/80	1				0			
Přírubové šoupě DN 80 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	80	1	0,02	0,1	0,42	0			
Prodloužené patkové koleno K 90 DN 80	80	1	0,05	0	0,00	0			
Hydrant podzemní plnoprůtokový, zemní teleskopická souprava (vč. poklopu)	80	1	0,1	0	0,00	0			
DETAIL 4		0				1			
Elektrospojka PE d 63	50	0				4			
Lemový nákrůžek D 63 SDR 11 + otočná příruba DN 50, PN 16	63/50	0				4			
Přírubové šoupě DN 50 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	50	0				3	0,02	0,3	1,26
TLT, T - kus DN 50/50, PN 16	50/50	0				2	0,02	0,04	0,17
Elektrokoleno 90 PE d 63	50	0				1	0,02	0,02	0,08
Potrubí PE100 RC SDR 11 - d63 délky 5 m	50	0				1		0	0,00
Spojka pro PE s vnějším připojovacím závitem, 63 x 2'' přípojky	50	0				1		0	0,00
Přechodová vložka d63, závit vnitřní - požární hadice C + zaslepovací víčko	50	0				1	0,1	0,1	0,42
DETAIL 5		0				3			
Spojka pro PE s vnějším připojovacím závitem, 63 x 2'' přípojky	50	0				3			
Šoupě pro domovní přípojky s vnitřním a vnějším závitem 63 x 2''	50	0				3	0,02	0,06	0,25
Připojovací tvarovka ISO s připojovacím závitem 63 x 2''	50	0				3			
Elektrokoleno 90 PE d 63	50	0				3	0,02	0,06	0,25
Potrubí PE100 RC SDR 11 - d63 délky 5 m	50	0				3			
Spojka pro PE s vnějším připojovacím závitem, 63 x 2'' přípojky	50	0				3			
Přechodová vložka d63, závit vnitřní - požární hadice C + zaslepovací víčko	50	0				3	0,1	0,3	1,26
DETAIL 6						1			
Elektrospojka PE d 63	50	0				3			
Lemový nákrůžek D 63 SDR 11 + otočná příruba DN 50, PN 16	63/50	0				3			
Přírubové šoupě DN 50 PN 16 + zemní souprava (vč. poklopu)	50	0				1	0,02	0,02	0,08
TLT, T - kus DN 50/50, PN 16	50/50	0				1	0,02	0,02	0,08
Elektrokoleno 90 PE d 63	50	0				1	0,02	0,02	0,08
Potrubí PE100 RC SDR 11 - d63 délky 5 m	50	0				1			
Spojka pro PE s vnějším připojovacím závitem, 63 x 2'' přípojky	50	0				1			
Přechodová vložka d63, závit vnitřní - požární hadice C + zaslepovací víčko	50	0				1	0,1	0,1	0,42
Σ			0,99	1,445	6,069		0,46	1,04	4,368