



POZ.	POPIS	KS,m	DODAV.
1	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – SPOJKA SDR 11 d 63	2+1	–
2	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – SPOJKA SDR 17 d 90	3+4	–
3	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – SPOJKA SDR 17 d 110	2+21	–
4	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – SPOJKA SDR 17 d 160	3	–
5	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – KOLENO 45° SDR 17 d 90	2	–
6	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – KOLENO 45° SDR 11 d 110	4	–
7	TVAROVKA Z PE 100 RC – OBLOUK SDR 17 d 160 / 22st. – SVAŘOVÁNÍ EL.TVAR.	1	–
8	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – KOLENO 90° SDR 17 d 160	2	–
9	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – T-KUS REDUKOVANÝ SDR 17 d 110/d63	1	–
10	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – T-KUS REDUKOVANÝ SDR 17 d 110/d90	2	–
11	LEMOVÝ NÁKRUŽEK PE 100 SDR 11 d 63 + OTOČNÁ PŘÍRUBA PN 16 d 63 / DN 50	2	–
12	LEMOVÝ NÁKRUŽEK PE 100 SDR 17 d 90 + OTOČNÁ PŘÍRUBA PN 10 d 90 / DN 80	3	–
13	LEMOVÝ NÁKRUŽEK PE 100 SDR 17 d 110 + OTOČNÁ PŘÍRUBA PN 10 d 110 / DN 100	2	–
14	LEMOVÝ NÁKRUŽEK PE 100 SDR 17 d 160 + OTOČNÁ PŘÍRUBA PN 10 d 160 / DN 150	1	–
15	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY N – KUS PN 10 DN 80	1	–
16	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY FF – KUS PN 10 DN 80 DL. 200 MM	1	–
17	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY T – KUS REDUKOVANÝ PN 10 DN 150/100	1	–
18	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY T – KUS PN 10 DN 150/150	1	–
19	SPOJKA PŘÍMÁ S JISTĚNÍM DN50 PN16 d46–71mm + 2xVÝZTUŽNÁ VLOŽKA PRO PLASTOVÉ POTRUBÍ d 63	1	–
20	SPOJKA PŘÍMÁ S JISTĚNÍM DN80 PN10 d84–105mm + 2xVÝZTUŽNÁ VLOŽKA PRO PLASTOVÉ POTRUBÍ d 90	1	–
21	SPOJKA PŘÍMÁ S JISTĚNÍM DN150 PN16 d154–192mm + 2xVÝZTUŽNÁ VLOŽKA PRO PLASTOVÉ POTRUBÍ d 160	1	–
22	SPOJKA S PŘÍRUBOU JISTĚNÁ V TAHU PN 16 DN 150 d 154–192mm – LT	4	–
23	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ, KRÁTKÁ DÉLKA DN 50 PN 16	1	–
24	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ, KRÁTKÁ DÉLKA DN 80 PN 10	2	–
25	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ, KRÁTKÁ DÉLKA DN 100 PN 10	1	–
26	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ, KRÁTKÁ DÉLKA DN 150 PN 10	3	–
27	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ DN 50 1.05–1.75 m	1	–
28	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ DN 80 1.05–1.75 m	2	–
29	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ DN 100–150 1.05–1.75 m	4	–
30	LITINOVÝ ULIČNÍ POKLOP KLASIK ŠOUPÁTKOVÝ + PLAST. PODKL. DESKA	7	–
31	PODZEMNÍ HYDRANT DN80 1.50 m PN 16 – EPOXID – DVOJITÉ UZAVÍRÁNÍ + HYDRANTOVÁ DRENÁŽ	1	–
32	POKLOP HYDRANTOVÝ + PODKL. DESKA	1	–
33	ELEKTROTVAROVKA SEDLOVÁ – NAVRTÁVACÍ T-KUS ODBOČKOVÝ S UZAV.VENTILEM, VČETNĚ SPODNÍHO TRĚMENU, PRODLOUŽENÉHO VSTUPNÍHO HRDLA A ELEKTROREDUKCE d63/32, SDR11 d 110–32	12	–
	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ PRO NAVRTÁVACÍ T-KUS ODBOČKOVÝ S UZAVÍRACÍM VENTILEM Rd 1.15–1.80 m		
	ULIČNÍ POKLOP VENTILOVÝ + PLAST. PODKL. DESKA		
33a	ELEKTROTVAROVKA SEDLOVÁ – NAVRTÁVACÍ T-KUS ODBOČKOVÝ S UZAV.VENTILEM, VČETNĚ SPODNÍHO TRĚMENU, PRODLOUŽENÉHO VSTUPNÍHO HRDLA A ELEKTROREDUKCE d63/32, SDR11 d 63–32	1	–
	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ PRO NAVRTÁVACÍ T-KUS ODBOČKOVÝ S UZAVÍRACÍM VENTILEM Rd 1.15–1.80 m		
	ULIČNÍ POKLOP VENTILOVÝ + PLAST. PODKL. DESKA		
34	ELEKTROTVAROVKA SEDLOVÁ – NAVRTÁVACÍ T-KUS ODBOČKOVÝ S UZAV.VENTILEM, VČETNĚ SPODNÍHO TRĚMENU, PRODLOUŽENÉHO VSTUPNÍHO HRDLA A ELEKTROREDUKCE d63/32, SDR11 d 160–32	1	–
	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ PRO NAVRTÁVACÍ T-KUS ODBOČKOVÝ S UZAVÍRACÍM VENTILEM Rd 1.15–1.80 m		
	ULIČNÍ POKLOP VENTILOVÝ + PLAST. PODKL. DESKA		
35	SPOJKA ISIFLO T-100 34x32 – SPOJENÍ NOVÉHO A STARÉHO PE	14	–

VODOVODNÍ ŘAD-3, ČÁST 2 PE100 RC SDR17 d110x6.6mm-130.0m  
VODOVODNÍ ŘAD-3-1 PE100 RC SDR17 d90x5.4mm-22.7m  
VODOVODNÍ ŘAD-3-2 PE100 RC SDR11 d63x5.8mm-8.0m  
VODOVODNÍ ŘAD-6, ČÁST 1 PE100 RC SDR17 d160x9.5mm-4.5m  
DOČASNÝ PROPOJ PE100 RC SDR17 d160x9.5mm-1.5m  
PŘEPOJENÍ VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK PE100 SDR11 d32x3.0mm-67.5m  
CELKOVÁ DÉLKA NAVRŽENÉHO VODOVODU – 234.2m

ŠOUPÁTKA A HYDRANTY BUDOU OZNAČENA POMOCÍ ORIENTAČNÍCH TABULEK, KTERÉ BUDOU UMÍSTĚNY NA SLOUPCÍCH, OPLOČENÍ A BUDOVÁCH. CELKEM BUDE SAŽENO 8 TABULEK NA 4 SLOUPCÍCH.

HLOUBKY VÝKOPU V MÍSTĚ NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ BUDOU UPRVENY DLE SKUTEČNÉ HLOUBKY ULOŽENÍ STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ, PŘI ZACHOVÁNÍ SMĚRU SPÁDOVÁNÍ.

POTRUBÍ Z PE 100 :  
TLAKOVÁ TRUBKA PRO PITNOU VODU Z HDPE PE 100 RC (RESISTANCE TO CRACK)  
S NEJVĚTŠÍ ODOLNOSTÍ PROTI POMALÉMU POSTUPU TRHLIN. V TRUBCE ZAINTEGROVANÁ DESETIPROCENTNÍ BAREVNÁ VNĚJŠÍ VRSTVA, KTERÁ UMOŽŇUJE PROVÉST PŘESNÉ POSOUZENÍ POVRCHU TRUBKY DLE DVS, DVGW A KRV. OBĚ VRSTVY JSOU SPOLU PŘES KOEXTRUZY NEODDĚLITELNĚ SPOJENY.  
POTRUBÍ BUDE SPOJOVÁNO POMOCÍ ELEKTROTVAROVEK.

GENERÁLNÍ PROJEKTANT: <b>UNI PROJEKT</b> STUDENTSKÁ 1133 591 01 ŽDĚR NAD SÁZAVOU tel: 566651192, 605407990 e-mail: blaha.ston@gmail.com	ZODP.PROJEKTANT PROJEKTANT: STAVEBNÍK: MÍSTO STAVBY: KRAJ:	STANISLAV BLAHA IČO: 15261182 STANISLAV BLAHA SVAZ VODOVODŮ A KANALIZACÍ ŽDĚRSKO, VODÁRENSKÁ 2, 591 01 ŽDĚR NAD SÁZAVOU ŽDĚR NAD SÁZAVOU VYSOČINA	AUTORIZACE: IČO: 43383513	PARÉ:
NÁZEV AKCE: <b>ŽDĚR NAD SÁZAVOU - REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE NA SÍDLIŠTI 7, 3. - 5. ETAPA</b>	ČÁST: STAVEBNÍ OBJEKT: OBSAH:	<b>D. DOKUMENTACE INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU D.1 VODOVOD KLADEČSKÉ SCHÉMA - ULICE ŠPÁLOVA - II. ETAPA</b>	FORMÁT: DATUM: STUPEŇ: ZAKÁZKA: MĚŘÍTKO: REVIZE: VÝKRES Č.:	<b>6 A4 04/2019 DPS 2019/BI/001 - - D.140</b>