

LEGENDA

- NAVRŽENÉ VODOVODNÍ ŘADY
- VODOVODNÍ PŘÍPOJKY SOUČÁSTÍ AKCE MĚSTA NOVÉ MĚSTO N.M.
- SPOJ JISTĚNÝ V TAHU A PŘÍMÝCH A PŘÍRUBOVÝCH SPOJK
- SVARENÝ SPOJ U PE POTRUBÍ A TVAROVEK

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

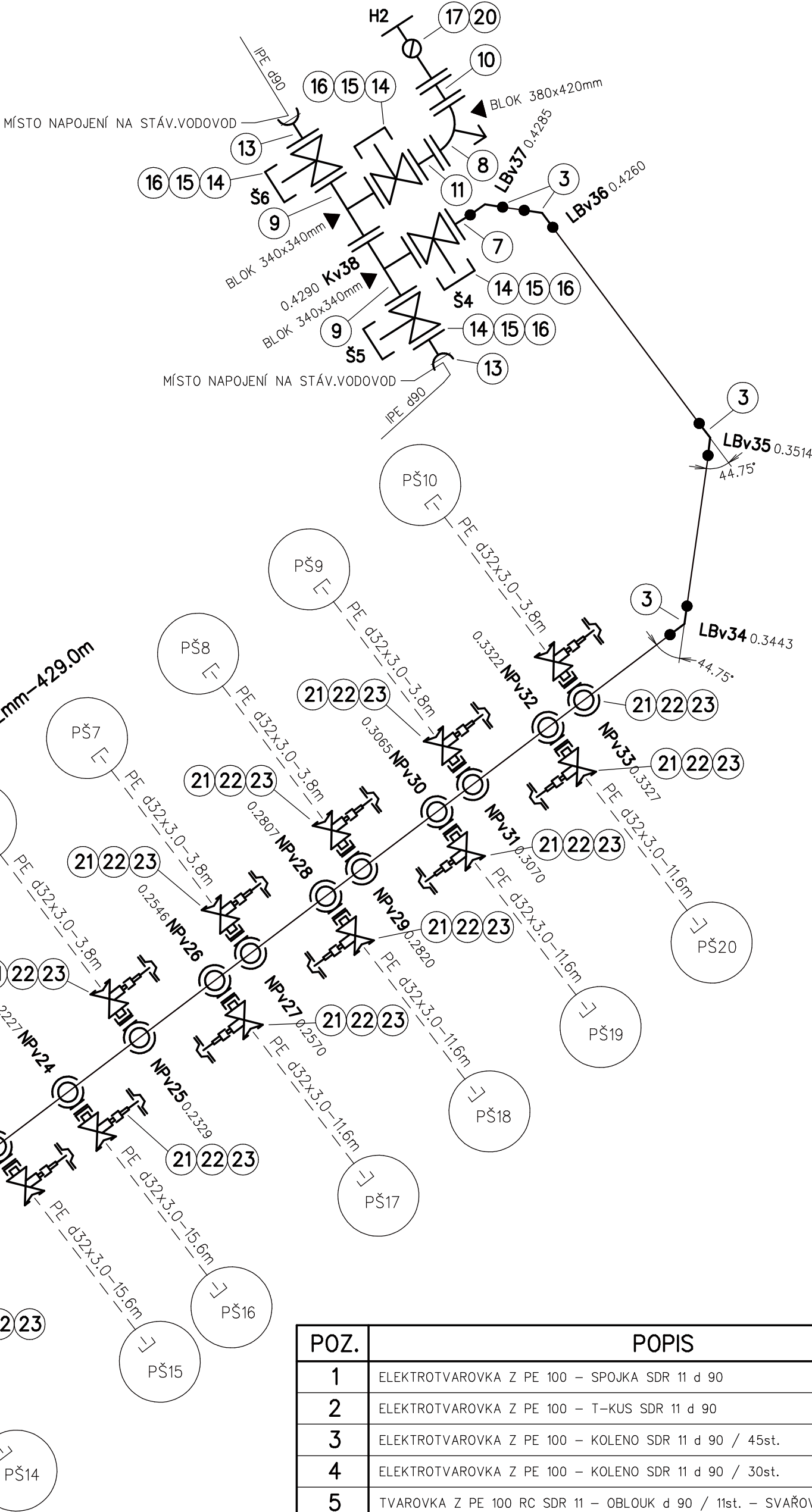
POTRUBÍ Z PE 100 :  
TLAKOVÁ TRUBKA PRO PITNOU VODU Z HDPE PE 100 RC (RESISTANCE TO CRACK)  
S NEJVĚTŠÍ ODOLNOSTÍ PROTI POMALÉMU POSTUPU TRHLIN. V TRUBCE ZAINTEGROVANÁ DESETIPROCENTNÍ BAREVNÁ VNĚJŠÍ VRSTVA, KTERÁ UMOŽŇUJE PROVÉST PŘESNÉ POSOUZENÍ POVRCHU TRUBKY DLE DVS, DVGW A KRV. OBĚ VRSTVY JSOU SPOLU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

VODOVODNÍ PŘÍPOJKY Z PE d32 NEJSOU SOUČÁSTÍ TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE  
A JSOU ŘEŠENY V PROJEKTU MĚSTA NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ  
"TECHNICKÁ INFRASTRUKTURA PRO VÝSTAVBU 27 RODINNÝCH A BYTOVÝCH DOMŮ POHLEDEC IN NOVÉHO MĚSTA N.M.


VODOVODNÍ ŘAD-1 PE100 RC SDR11 d90x8.2mm-429.0m  
VODOVODNÍ ŘAD-2 PE100 RC SDR11 d90x8.2mm-35.0m  
PROPOJ PE100 RC SDR11 d90x8.2mm-2.0m

CELKOVÁ DÉLKA VODOVODU PE100 RC SDR11 d90x8.2mm-466.0m

OSTATNÍ VYBRANÝ MATERIÁL			
	VYTYČOVACÍ SIGNALIZAČNÍ VODIČ U ŘADŮ CYY 6mm2	502.0m	
	VYTYČOVACÍ SIGNALIZAČNÍ VODIČ U PŘÍPOJEK CYY 4mm2	75.0m	
	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE BÍLE BARVY	466.0m	
	POPLASTOVANÝ SLOUPEK S BETONOVOU PATKOU	6ks	
	PLASTOVÁ TABULKA NA SLOUPKU PRO OZNAČENÍ ŠOUPÁTEK A HYDRANTŮ	12ks	
	PLASTOVÁ TABULKA NA OPLOČENÍ K PŘÍPOJKOVÝM UZÁVĚRŮM	25ks	



POZ.	POPIS	KS,m	DODAV.
1	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – SPOJKA SDR 11 d 90	13+39	–
2	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – T-KUS SDR 11 d 90	2	–
3	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – KOLENO SDR 11 d 90 / 45st.	4	–
4	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – KOLENO SDR 11 d 90 / 30st.	3	–
5	TVAROVKA Z PE 100 RC SDR 11 – OBLOUK d 90 / 11st. – SVAŘOVÁNÍ EL.TVAR.	3	–
6	TVAROVKA Z PE 100 RC SDR 11 – OBLOUK d 90 / 22st. – SVAŘOVÁNÍ EL.TVAR.	1	–
7	LEMOVÝ NÁKRUŽEK PE 100 SDR 11 d 90 + OTOČNÁ PŘÍRUBA PN 16 d 90 / DN 80	8	–
8	TVAROVKA Z TVÁRNĚ LITINY N – KUS PN 16 DN 80	3	–
9	TVAROVKA Z TVÁRNĚ LITINY T – KUS PN 16 DN 80 / DN 80	3	–
10	TVAROVKA Z TVÁRNĚ LITINY TP – KUS PN 16 DN 80 – 100 mm	1	–
11	TVAROVKA Z TVÁRNĚ LITINY TP – KUS PN 16 DN 80 – 200 mm	3	–
12	SPOJKA PŘÍMA S JISTĚNÍM Č. 9.4.4.80 DN80 PN16 d82-106mm + 2 x NEREZOVÁ PODPŮRNÁ VSVUKA PRO PE d 90	2	–
13	SPOJKA S PŘÍRUBOU S JISTĚNÍM Č. 9.4.5.80 DN80 PN16 d82-106mm + 1 x NEREZOVÁ PODPŮRNÁ VSVUKA PRO PE d 90	2	–
14	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ, DÉLKA F4 3.1.80 DN 80 PN 16	9	–
15	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ 7.5.5.1050 DN 80 1.05-1.75 m	9	–
16	LITINOVÝ ULIČNÍ POKLOP KLASIK ŠOUPÁTKOVÝ 7.2.4 + PLAST. PODKL. DESKA 7.2.10	9	–
17	PODZEMNÍ HYDRANT DN80 1.00 m PN 16 – EPOXID – DVOJITÉ UZAVÍRÁNÍ 12.1.4.801000 + HYDRANTOVÁ DRENÁŽ 12.21	1	–
18	PODZEMNÍ HYDRANT DN80 1.25 m PN 16 – EPOXID – DVOJITÉ UZAVÍRÁNÍ 12.1.4.801250 + HYDRANTOVÁ DRENÁŽ 12.21	1	–
19	PODZEMNÍ HYDRANT DN80 1.50 m PN 16 – EPOXID – DVOJITÉ UZAVÍRÁNÍ 12.1.4.801500 + HYDRANTOVÁ DRENÁŽ 12.21	1	–
20	POKLOP HYDRANTOVÝ KLASIK 7.2.7 + PODKL. DESKA 7.2.17	3	–
21	ELEKTROTVAROVKA SEDLOVÁ – NAVRTÁVACÍ T-KUS ODBOČKOVÝ S UZAV.VENTILEM, VČETNĚ SPODNÍHO TRMĚNU, PRODLOUŽENÉHO VSTUPNÍHO HRDLA A ELEKTROREDUKCE, SDR11 d 90-32, Č.193-155-054	25	–
22	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ PRO NAVRTÁVACÍ T-KUS ODBOČKOVÝ S UZAVÍRACÍM VENTILEM Rd 1.15-1.80 m Č. 160-050-522	25	–
23	LITINOVÝ ULIČNÍ POKLOP KLASIK VENTILOVÝ 7.2.5 + PLAST. PODKL. DESKA 7.2.10	25	–

 STUDENTSKÁ 1133 591 01 ŽDĚR NAD SÁZAVOU tel: 56665192, 605407990 e-mail: blaha.stan@gmail.com	ZODP.PROJEKTANT PROJEKTANT:	STANSLAV BLAHA IČO: 15261182		AUTORIZACE:	PARÉ:
	STAVEBNÍK:	SVAZ VODOVODŮ A KANALIZACÍ ŽDĚRSKO, VODÁRENSKÁ 2, 591 01 ŽDĚR NAD SÁZAVOU			IČO: 43383513
	MÍSTO STAVBY:	POHLEDEC			
	KRAJ:	VYSOČINA			
NÁZEV AKCE:					FORMÁT: 6 A4
POHLEDEC - NOVOSTAVBA VODOVODU A KANALIZACE PRO RD					DATUM: 03/2022
					STUPEŇ: DPS
					ZAKÁZKA: 2021/BI/48
					MĚŘÍTKO: -
ČÁST:	D. DOKUMENTACE LINOVÉ TRASY				
STAVEBNÍ OBJEKT:	D.1 VODOVOD				REVIZE: -
OBSAH:	KLADEČSKÉ SCHÉMA				VÝKRES Č.: D.17