

POTRUBÍ Z TVÁRNÉ LITINY
HRDLOVÉ TLAKOVÉ TROUBY Z TVÁRNÉ LITINY PODLE ČSN EN 545, S NÁSUVNÝM
HRDLOVÝM SPOJEM PODLE DIN 28603, VČETNĚ TĚSNÍCÍHO KROUŽKU
Z EPDM. TŘÍDA TLOUŠTKY STĚNY C64 A C100. UVNITŘ VÝSTELKA Z CEMENTOVÉ
MALTY Z VYSOKOPECNÍHO CEMENTU DLE ČSN EN 545 A DIN 2880. VNĚ ZINKO
– ALUMINIOVÝ POVLAK (85Zn–15Al) S MINIMÁLNÍ HMOTNOSTÍ 400 g/m2 S KRYCÍ MODROU
EPOXIDOVOU VRSTVOU DLE ČSN EN 545 POPŘ. DIN 30674, ČÁST 3.
HRDLO UVNITŘ POZINKOVANÉ S EPOXIDOVÝM POVLAKEM.
+ TVAROVKY Z TVÁRNÉ LITINY DLE ČSN EN 545 (DIN 28650) S PRUŽNÝM
NÁSUVNÝM HRDLOVÝM SPOJEM DLE DIN 28603, POPŘ. S PŘÍRUBOU DLE
DIN EN 1092–2 S VOLNOU NEBO PEVNOU PŘÍRUBOU VČETNĚ TĚSNĚNÍ
PRO HRDLOVÉ TVAROVKY. UVNITŘ I VNĚ TĚŽKÁ PROTIKOROZNÍ OCHRANA
PRAŠKOVÝM EPOXIDEM NAVRSTVOVÁNÍM EWS DLE GSK–RAL–GZ–662.


V MÍSTECH ZMĚNY SMĚRU POTRUBÍ BUDOU HRDLA TRUB A TVAROVEK JISTĚNA PROTI
PODÉLNÉMU POSUVU JISTĚNÝM HRDLOVÝM SPOJEM BRS,
KTERÝ VZNIKÁ KOMBINACÍ HRDLA A JISTÍCÍHO TĚSNÍCÍHO KROUŽKU.
KROUŽEK JE OPATŘEN ZAKUSOVACÍMI BŘITY ZE ŠLECHTĚNÉ OCELI.

OSTATNÍ VYBRANÝ MATERIÁL		
VYTYČOVACÍ SIGNALIZAČNÍ VODIČ U ŘADŮ CYY 6 mm2	121.0m	–
VYTYČOVACÍ SIGNALIZAČNÍ VODIČ U PŘÍPOJEK CYY 4 mm2	10.0m	–
VÝSTRAŽNÁ FÓLIE BÍLÉ BARVY	110.0m	–
POPLASTOVANÝ SLOUPEK S BETONOVOU PATKOU	4ks	–
PLASTOVÁ TABULKA NA SLOUPKU PRO OZNAČENÍ ŠOUPÁTEK A HYDRANTŮ	4ks	–

REKONSTRUKCE VODOVODU–1 – TLT DN150 – 93.7m
REKONSTRUKCE VODOVODU–2 – TLT DN100 – 12.0m
POTRUBÍ SE SPOJEM TYTON DN150 C64 400g/m2 – 6.0m – 16ks
POTRUBÍ SE SPOJEM TYTON DN100 C100 400g/m2 – 6.0m – 2ks
PŘEPOJENÍ PŘÍPOJKY PE100 SDR11 PN16 d 90 x 8.2mm – 2.0m (1ks)
PŘEPOJENÍ PŘÍPOJKY PE100 SDR11 PN16 d 110 x 10.0mm – 2.0m (1ks)
CELKOVÁ DÉLKA NAVRŽENÉHO VODOVODU – 109.7m

POZ.	POPIS	KS,m	DODAV.
1	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY FF – KUS PN 16 DN 100 DL. 1000 MM	2	–
2	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY FF – KUS PN 16 DN 150 DL. 500 MM	1	–
3	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY FF – KUS PN 16 DN 150 DL. 1000 MM	1	–
4	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY T – KUS PN 16 DN 100	1	–
5	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY EU – KUS S HRDLEM PN 16 DN 150	1	–
6	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY F – KUS PN 10 DN 100	2	–
7	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY XR REDUKČNÍ PŘÍRUBA DN 250 / DN 150 PN 16	1	–
8	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY MMA – KUS S PŘÍRUBOVOU ODBOČKOU DN 150/80	1	–
9	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY MMA – KUS S PŘÍRUBOVOU ODBOČKOU DN 150/100	1	–
10	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY MMK – KUS S HRDLÝ KOLENO 11st. DN 100	2	–
11	TVAROVKA Z TVÁRNÉ LITINY MMK – KUS S HRDLÝ KOLENO 11st. DN 150	2	–
12	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – SPOJKA SDR11 d90	1	–
13	ELEKTROTVAROVKA Z PE 100 – SPOJKA SDR11 d110	1	–
14	LEMOVÝ NÁKRUŽEK PE 100 SDR 11 d 90 + OTOČNÁ PŘÍRUBA PN 16 d 90 / DN 80	1	–
15	LEMOVÝ NÁKRUŽEK PE 100 SDR 11 d 110 + OTOČNÁ PŘÍRUBA PN 16 d 110 / DN 100	1	–
16	SPOJKA S JISTĚNÍM DN80 PN10 d82–106mm + 2xVÝZTUŽNÁ VLOŽKA PRO PLASTOVÉ POTRUBÍ d90	1	–
17	SPOJKA S JISTĚNÍM DN100 PN16 d104–133mm + 2xVÝZTUŽNÁ VLOŽKA PRO PLASTOVÉ POTRUBÍ d110	1	–
18	SPOJKA S JISTĚNÍM DN150 PN16 d159–188mm	1	–
19	PŘÍRUBOVÁ SPOJKA S JISTĚNÍM DN100 PN16 d104–133mm	2	–
20	PŘÍRUBOVÁ SPOJKA S JISTĚNÍM DN150 PN16 d159–188mm	2	–
21	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ, KRÁTKÁ DÉLKA DN 80 PN 16	1	–
22	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ, KRÁTKÁ DÉLKA DN 100 PN 16	4	–
23	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ, KRÁTKÁ DÉLKA DN 150 PN 16	2	–
24	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ DN 80 0.80–1.35 m	1	–
25	ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ DN 100–150 0.80–1.35 m	4	–
26	RUČNÍ KOLO LITINOVÉ DN 100	1	–
27	RUČNÍ KOLO LITINOVÉ DN 150	1	–
28	LITINOVÝ ULIČNÍ POKLOP KLASIK ŠOUPÁTKOVÝ + PLAST. PODKL. DESKA	5	–
	TĚSNÍCÍ GUMOVÝ KROUŽEK TYTON–SIT–PLUS PRO SPOJ BRS EPDM DN100	5	–
	TĚSNÍCÍ GUMOVÝ KROUŽEK TYTON–SIT–PLUS PRO SPOJ BRS EPDM DN150	6	–

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

<div><div>STUĐENTSKÁ 1133 591 01 ŽDĀR NAD SĀZAVOU tel: 566651192, 605407990 e-mail: blaha.stan@gmail.com</div></div>	ZODP.PROJEKTANT	STANISLAV BLAHA IČO: 15261182		
	PROJEKTANT:	STANISLAV BLAHA	AUTORIZACE:	PARĚ:
	STAVEBNÍK:	SVAZ VODOVODŮ A KANALIZACÍ ŽDĀRSKO, VODĀRENSKĀ 2, 591 01 ŽDĀR NAD SĀZAVOU		IČO: 43383513
	MÍSTO STAVBY:	NOVĚ MĚSTO NA MORAVĚ		
	KRAJ:	VYSOČINA		
NĀZEV AKCE:				FORMĀT: 5 A4
NOVĚ MĚSTO NA MORAVĚ - REKONSTRUKCE VODOVODU UL. BUDOVATELŮ				DATUM: 06/2023
				STUPEŇ: DPS
ČĀST: D. DOKUMENTACE LINOVĚ STAVBY				ZAKĀZKA: 2023/BI/33
STAVEBNÍ OBJEKT: D.1 VODOVOD				MĚŘITKO: -
OBSAH: KLADEČSKĚ SCHĚMA				REVIZE: -
				VÝKRES Č.: D.1.6