PŮVODNÍ KLADEČSKÉ SCHÉMA:

VZOROVÁ VODOVODNÍ ODBOČKA:

NAVRTÁVACÍ PAS PRO TR PE 110 - DN 100/1" (ZÁVITOVÝ VÝSTUP)

ŠOUPÁTKO PRO DOM. PŘÍP. - VNĚJŠÍ ZÁVIT. A ISO HRDLO - PRO PE 32x3 (1")

ZEMNÍ SOUPR. TELESKOP. PRO DOM. ŠOUPÁTKO (1,3-1,8m) - DN 1"

PODKLADOVÁ DESKA PRO POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ

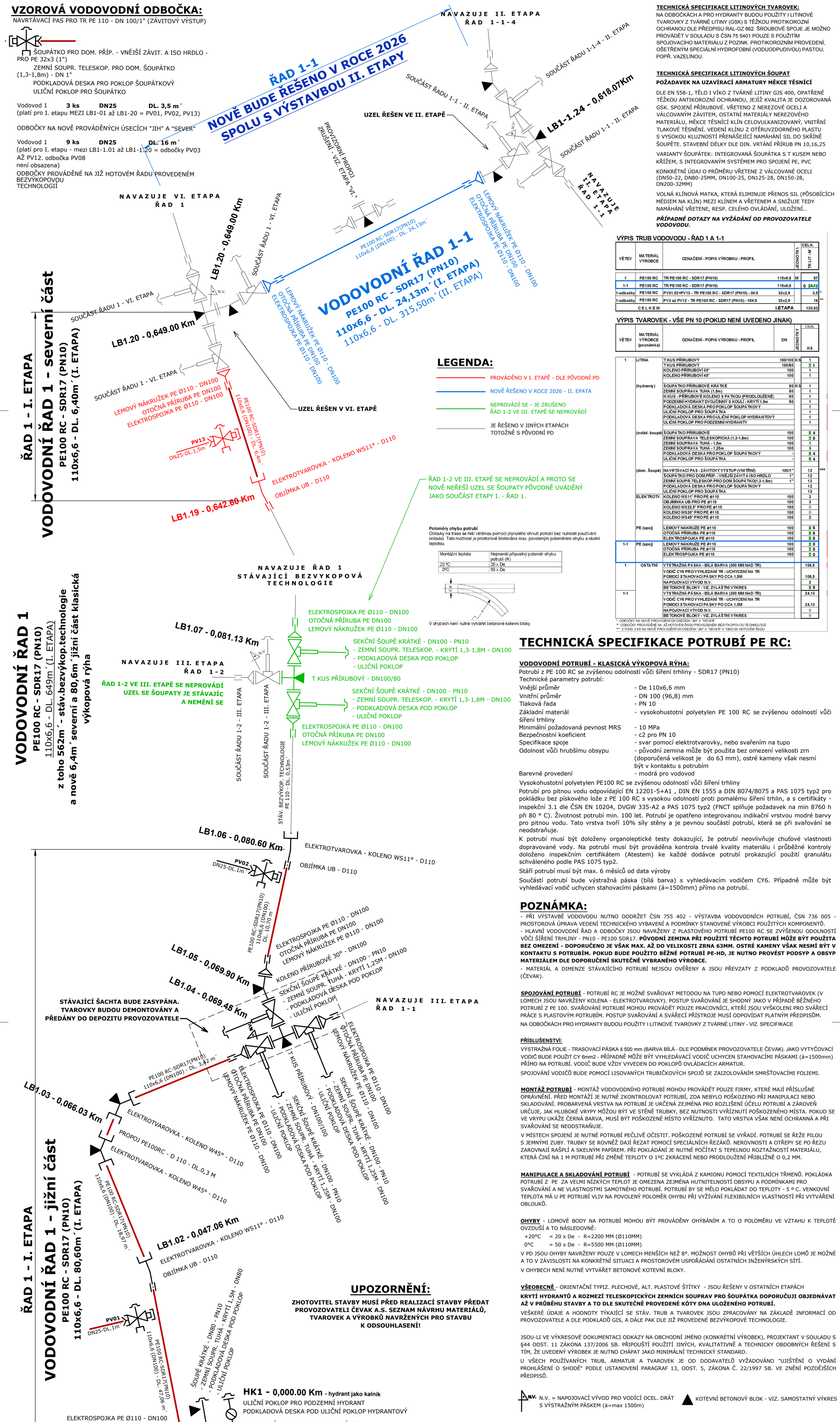
ULIČNÍ POKLOP PRO ŠOUPÁTKO

Vodovod 1 **3 ks** **DN25** **DL. 3,5 m´**
(platí pro I. etapu MEZI LB1-01 až LB1-20 = PV01, PV02, PV13)

ODBOČKY NA NOVĚ PROVÁDĚNÝCH ÚSECÍCH "JIH" A "SEVER"

Vodovod 1 **9 ks** **DN25** **DL. 16 m´**
(platí pro I. etapu - mezi LB1-1.01 až LB1-1.20 = odbočky PV03 AŽ PV12. odbočka PV08 není obsazena)

ODBOČKY PROVÁDĚNÉ NA JIŽ HOTOVÉM ŘADU PROVEDENÉM BEZVÝKOPOVOU TECHNOLOGIÍ



LEGENDA:

- PROVÁDĚNO V I. ETAPĚ - DLE PŮVODNÍ PD
- NOVĚ ŘEŠENO V ROCE 2026 - II. EPATA
- NEPROVÁDÍ SE - JE ZRUŠENO ŘAD 1-2 VE III. ETAPĚ SE NEPROVÁDÍ
- JE ŘEŠENO V JINÝCH ETAPÁCH TOTOŽNĚ S PŮVODNÍ PD

UPOZORNĚNÍ:

ZHOTOVITEL STAVBY MUSÍ PŘED REALIZACÍ STAVBY PŘEDAT PROVOZOVATELI ČEVAK A.S. SEZNAM NÁVRHU MATERIÁLŮ, TVAROVEK A VÝROBKŮ NAVRŽENÝCH PRO STAVBU K ODSOUHLASENÍ!

TECHNICKÁ SPECIFIKACE TVAROVEK:

TECHNICKÁ SPECIFIKACE LITINOVÝCH TVAROVEK:

NA ODBOČKÁCH A PRO HYDRANTY BUDOU POUŽITY I LITINOVÉ TVAROVKY Z TVÁRNÉ LITINY (GSK) S TĚŽKOU PROTIKOROZNÍ OCHRANOU DLE PŘEDPISU RAL-GZ 662. ŠROUBOVÉ SPOJE JE MOŽNO PROVÁDĚT V SOULADU S ČSN 75 5401 POUZE S POUŽITÍM SPOJOVACÍHO MATERIÁLU Z POZINK. PROTIKOROZNÍM PROVEDENÍ, OŠETŘENÝM SPECIÁLNÍ HYDROFOBNÍ (VODUODPUDIVOU) PASTOU, POPŘ. VAZELÍNOU.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE LITINOVÝCH ŠOUPAT

POŽADAVEK NA UZAVÍRACÍ ARMATURY MĚKCE TĚSNÍCÍ

DLE EN 558-1, TĚLO I VÍKO Z TVÁRNÉ LITINY GJS 400, OPATŘENÉ TĚŽKOU ANTIKOROZNÍ OCHRANOU, JEJÍŽ KVALITA JE DOZOROVANÁ GSK. SPOJENÍ PŘÍRUBOVÉ. VŘETENO Z NEREZOVÉ OCELI A VÁLCOVANÝM ZÁVITEM, OSTATNÍ MATERIÁLY NEREZOVÉHO MATERIÁLU, MĚKCE TĚSNÍCÍ KLÍN CELOVULKANIZOVANÝ, VNITŘNÍ TLAKOVÉ TĚSNĚNÍ. VEDENÍ KLÍNU Z OTĚRUVZDORNÉHO PLASTU S VYSOKOU KLUZNOSTÍ PŘENÁŠEJÍCÍ NAMÁHÁNÍ SIL DO SKŘÍNĚ ŠOUPĚTE. STAVEBNÍ DÉLKY DLE DIN. VRTÁNÍ PŘÍRUB PN 10,16,25

VARIANTY ŠOUPÁTEK: INTEGROVANÁ ŠOUPÁTKA S T KUSEM NEBO KŘÍŽEM, S INTEGROVANÝM SYSTÉMEM PRO SPOJENÍ PE, PVC

KONKRÉTNÍ ÚDAJ O PRŮMĚRU VŘETENE Z VÁLCOVANÉ OCELI (DN50-22, DN80-25MM, DN100-25, DN125-28, DN150-28, DN200-32MM)

VOLNÁ KLÍNOVÁ MATKA, KTERÁ ELIMINUJE PŘENOS SIL (PŮSOBÍCÍCH MÉDIEM NA KLÍN) MEZI KLÍNEM A VŘETENEM A SNIŽUJE TEDY NAMÁHÁNÍ VŘETENE, RESP. CELÉHO OVLÁDÁNÍ, ULOŽENÍ...

PŘÍPADNÉ DOTAZY NA VYŽÁDÁNÍ OD PROVOZOVATELE VODOVODU.

VÝPIS TRUB VODOVODU - ŘAD 1 A 1-1

VĚTEV	MATERIÁL VÝROBCE	OZNAČENÍ - POPIS VÝROBKU - PROFIL		JEDNOTKY	CELK. TR LIT - M
1	PE100 RC	TR PE100 RC - SDR17 (PN10)	110x6,6	M´	87
1-1	PE100 RC	TR PE100 RC - SDR17 (PN10)	110x6,6		0 ~~24,13~~
1-odbočky	PE100 RC	PV01,02+PV13 - TR PE100 RC - SDR17 (PN10) - 3KS	32x2,9		3,5 *
1-odbočky	PE100 RC	PV3 až PV12 - TR PE100 RC - SDR17 (PN10) - 10KS	32x2,9		16 **
	CELKEM			I.ETAPA	130,63

VÝPIS TVAROVEK - VŠE PN 10 (POKUD NENÍ UVEDENO JINAK)

VĚTEV	MATERIÁL VÝROBCE (poznámka)	OZNAČENÍ - POPIS VÝROBKU - PROFIL	DN	JEDNOTKY	CELK. KS
1	LITINA	T KUS PŘÍRUBOVÝ	100/100	KS	1
		T KUS PŘÍRUBOVÝ	100/80		~~X~~ 1
		KOLENO PŘÍRUBOVÍ 30°	100		1
		KOLENO PŘÍRUBOVÍ 45°	100		1
	(hydranty)	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ KRÁTKÉ	80	KS	1
		ZEMNÍ SOUPRAVA TUHÁ (1,5m)	80		1
		N.KUS - PŘÍRUBOVÉ KOLENO S PATKOU (PRODLOUŽENÉ)	80		1
		PODZEMNÍ HYDRANT DVOJČINNÝ S KOULÍ - KRYTÍ 1,5m	80		1
		PODKLADOVÁ DESKA PRO POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ			1
		ULIČNÍ POKLOP PRO ŠOUPÁTKA			1
		PODKLADOVÁ DESKA PRO ULIČNÍ POKLOP HYDRANTOVÝ			1
		ULIČNÍ POKLOP PRO PODZEMNÍ HYDRANTY			1
	(ovlád. šoupě)	ŠOUPÁTKO PŘÍRUBOVÉ	100		~~X~~ 4
		ZEMNÍ SOUPRAVA TELESKOPICKÁ (1,3-1,8m)	100		~~X~~ 0
		ZEMNÍ SOUPRAVA TUHÁ - 1,5m	100		1
		ZEMNÍ SOUPRAVA TUHÁ - 1,25m	100		3
		PODKLADOVÁ DESKA PRO POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ	-		~~X~~ 4
		ULIČNÍ POKLOP PRO ŠOUPÁTKA	-		~~X~~ 4
	(dom. Šoupě)	NAVRTÁVACÍ PAS - ZÁVITOVÝ VÝSTUP (VNITŘNÍ)	100/1"		12 ***
		ŠOUPÁTKO PRO DOM.PŘÍP. - VNĚJŠÍ ZÁVIT A ISO HRDLO	1"		12
		ZEMNÍ SOUPR.TELESKOP.PRO DOM.ŠOUPÁTKO(1,3-1,8m)	1"		12
		PODKLADOVÁ DESKA PRO POKLOP ŠOUPÁTKOVÝ			12
		ULIČNÍ POKLOP PRO ŠOUPÁTKA			12
	ELEKTROTV.	KOLENO WS11° PRO PE Ø110	100		3
		OBJÍMNKA UB PRO PE Ø110	100		3
		KOLENO WS22,5° PRO PE Ø110	100		0
		KOLENO WS30° PRO PE Ø110	100		0
		KOLENO WS45° PRO PE Ø110	100		2
	PE (spoj)	LEMOVÝ NÁKRUŽE PE Ø110	100		~~X~~ 6
		OTOČNÁ PŘÍRUBA PE Ø110	100		~~X~~ 6
		ELEKTROSPOJKA PE Ø110	100		~~X~~ 6
1-1	PE (spoj)	LEMOVÝ NÁKRUŽE PE Ø110	100		~~X~~ 0
		OTOČNÁ PŘÍRUBA PE Ø110	100		~~X~~ 0
		ELEKTROSPOJKA PE Ø110	100		~~X~~ 0
1	OSTATNÍ	VÝSTRAŽNÁ PÁSKA - BÍLÁ BARVA (300 MM NAD TR)			106,5
		VODIČ CY6 PRO VYHLEDÁNÍ TR - UCHYCENÍ NA TR POMOCÍ STAHOVACÍ PÁSKY PO CCA 1,5M			106,5
		NAPOJOVACÍ VÝVOD N.V.			2
		BETONOVÉ BLOKY - VIZ. ZVLÁŠTNÍ VÝKRES			~~X~~ 8
1-1		VÝSTRAŽNÁ PÁSKA - BÍLÁ BARVA (300 MM NAD TR)			24,13
		VODIČ CY6 PRO VYHLEDÁNÍ TR - UCHYCENÍ NA TR POMOCÍ STAHOVACÍ PÁSKY PO CCA 1,5M			24,13
		NAPOJOVACÍ VÝVOD N.V.			0
		BETONOVÉ BLOKY - VIZ. ZVLÁŠTNÍ VÝKRES			0

* ODBOČKY NA NOVĚ PROVÁDĚNÝCH ÚSECÍCH "JIH" A "SEVER"
** ODBOČKY PROVÁDĚNÉ NA JIŽ HOTOVÉM ŘADU PROVEDENÉM BEZVÝKOPOVOU TECHNOLOGÍÍ
*** Z TOHO 3 KS NA NOVĚ PROVÁDĚNÝCH ÚSECÍCH "JIH" A "SEVER" A 10KS NA HOTOVÉM ŘADU

TECHNICKÁ SPECIFIKACE POTRUBÍ PE RC:

VODOVODNÍ POTRUBÍ - KLASICKÁ VÝKOPOVÁ RÝHA:

Potrubí z PE 100 RC se zvýšenou odolností vůči šíření trhliny - SDR17 (PN10)
Technické parametry potrubí:

Vnější průměr	- De 110x6,6 mm
Vnitřní průměr	- DN 100 (96,8) mm
Tlaková řada	- PN 10
Základní materiál šíření trhliny	- vysokohustotní polyetylen PE 100 RC se zvýšenou odolností vůči
Minimální požadovaná pevnost MRS	- 10 MPa
Bezpečnostní koeficient	- c2 pro PN 10
Specifikace spoje	- svar pomocí elektrotvarovky, nebo svařením na tupo
Odolnost vůči hrubšímu obsypu	- původní zemina může být použita bez omezení velikosti zrn (doporučená velikost je do 63 mm), ostré kameny však nesmí být v kontaktu s potrubím
Barevné provedení	- modrá pro vodovod

Vysokohustotní polyetylen PE100 RC se zvýšenou odolností vůči šíření trhliny

Potrubí pro pitnou vodu odpovídající EN 12201-5+A1 , DIN EN 1555 a DIN 8074/8075 a PAS 1075 typ2 pro pokládku bez pískového lože z PE 100 RC s vysokou odolností proti pomalému šíření trhlin, a s certifikáty - inspekční 3.1 dle ČSN EN 10204, DVGW 335-A2 a PAS 1075 typ2 (FNCT splňuje požadavek na min 8760 h při 80 ° C). Životnost potrubí min. 100 let. Potrubí je opatřeno integrovanou indikační vrstvou modré barvy pro pitnou vodu. Tato vrstva tvoří 10% síly stěny a je pevnou součástí potrubí, která se při svařování se neodstraňuje.

K potrubí musí být doloženy organoleptické testy dokazující, že potrubí neovlivňuje chuťové vlastnosti dopravované vody. Na potrubí musí být prováděna kontrola trvalé kvality materiálu i průběžné kontroly doloženo inspekčním certifikátem (Atestem) ke každé dodávce potrubí prokazující použití granulátu schváleného podle PAS 1075 typ2.

Stáří potrubí musí být max. 6 měsíců od data výroby

Součástí potrubí bude výstražná páska (bílá barva) s vyhledávacím vodičem CY6. Případně může být vyhledávací vodič uchycen stahovacími páskami (á=1500mm) přímo na potrubí.

POZNÁMKA:

- PŘI VÝSTAVBĚ VODOVODU NUTNO DODRŽET ČSN 755 402 - VÝSTAVBA VODOVODNÍCH POTRUBÍ, ČSN 736 005 - PROSTOROVÁ ÚPRAVA VEDENÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ A PODMÍNKY STANOVENÉ VÝROBCI POUŽITÝCH KOMPONENTŮ.
- HLAVNÍ VODOVODNÍ ŘAD A ODBOČKY JSOU NAVRŽENY Z PLASTOVÉHO POTRUBÍ PE100 RC SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ VŮČI ŠÍŘENÍ TRHLINY - PN10 - PE100 SDR17. **PŮVODNÍ ZEMINA PŘI POUŽITÍ TĚCHTO POTRUBÍ MŮŽE BÝT POUŽITA BEZ OMEZENÍ - DOPORUČENO JE VŠAK MAX. AŽ DO VELIKOSTI ZRNA 63MM. OSTRÉ KAMENY VŠAK NESMÍ BÝT V KONTAKTU S POTRUBÍM. POKUD BUDE POUŽITO BĚŽNÉ POTRUBÍ PE-HD, JE NUTNO PROVÉST PODSYP A OBSYP MATERIÁLEM DLE DOPORUČENÍ SKUTEČNĚ VYBRANÉHO VÝROBCE.**
- MATERIÁL A DIMENZE STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ NEJSOU OVĚŘENY A JSOU PŘEVZATY Z PODKLADŮ PROVOZOVATELE (ČEVAK).

SPOJOVÁNÍ POTRUBÍ - POTRUBÍ RC JE MOŽNÉ SVAŘOVAT METODOU NA TUPO NEBO POMOCÍ ELEKTROTVAROVEK (V LOMECH JSOU NAVRŽENY KOLENA - ELEKTROTVAROVKY). POSTUP SVAŘOVÁNÍ JE SHODNÝ JAKO V PŘÍPADĚ BĚŽNÉHO POTRUBÍ Z PE 100. SVAŘOVÁNÍ POTRUBÍ MOHOU PROVÁDĚT POUZE PRACOVNÍCI, KTEŘÍ JSOU VYŠKOLENI PRO SVÁŘECÍ PRÁCE S PLASTOVÝM POTRUBÍM. POSTUP SVAŘOVÁNÍ A SVÁŘECÍ PŘÍSTROJE MUSÍ ODPOVÍDAT PLATNÝM PŘEDPISŮM.

NA ODBOČKÁCH PRO HYDRANTY BUDOU POUŽITY I LITINOVÉ TVAROVKY Z TVÁRNÉ LITINY - VIZ. SPECIFIKACE

PŘÍSLUŠENSTVÍ:

VÝSTRAŽNÁ FOLIE - TRASOVACÍ PÁSKA š 500 mm (BARVA BÍLÁ - DLE PODMÍNEK PROVOZOVATELE ČEVAK). JAKO VYTYČOVACÍ VODIČ BUDE POUŽIT CY 6mm2 - PŘÍPADNĚ MŮŽE BÝT VYHLEDÁVACÍ VODIČ UCHYCEN STAHOVACÍMI PÁSKAMI (á=1500mm) PŘÍMO NA POTRUBÍ. VODIČ BUDE VŽDY VYVEDEN DO POKLOPŮ OVLÁDACÍCH ARMATUR.

SPOJOVÁNÍ VODIČŮ BUDE POMOCÍ LISOVANÝCH TRUBIČKOVÝCH SPOJŮ SE ZAIZOLOVÁNÍM SMRŠŤOVACÍMI FOLIEMI.

MONTÁŽ POTRUBÍ - MONTÁŽ VODOVODNÍHO POTRUBÍ MOHOU PROVÁDĚT POUZE FIRMY, KTERÉ MAJÍ PŘÍSLUŠNÉ OPRÁVNĚNÍ. PŘED MONTÁŽÍ JE NUTNÉ ZKONTROLOVAT POTRUBÍ, ZDA NEBYLO POŠKOZENO PŘI MANIPULACI NEBO SKLADOVÁNÍ. PROBARVENÁ VRSTVA NA POTRUBÍ JE URČENÁ ZEJMÉNA PRO ROZLIŠENÍ ÚČELU POTRUBÍ A ZÁROVEŇ URČUJE, JAK HLUBOKÉ VRYPY MŮŽOU BÝT VE STĚNĚ TRUBKY, BEZ NUTNOSTI VYŘÍZNUTÍ POŠKOZENÉHO MÍSTA. POKUD SE VE VRYPU UKÁŽE ČERNÁ BARVA, MUSÍ BÝT POŠKOZENÉ MÍSTO VYŘÍZNUTO. TATO VRSTVA VŠAK NENÍ OCHRANNÁ A PŘI SVAŘOVÁNÍ SE NEODSTRAŇUJE.

V MÍSTECH SPOJENÍ JE NUTNÉ POTRUBÍ PEČLIVĚ OČISTIT. POŠKOZENÉ POTRUBÍ SE VYŘADÍ. POTRUBÍ SE ŘEŽE PILOU S JEMNÝMI ZUBY. TRUBKY SE ROVNĚŽ DAJÍ ŘEZAT POMOCÍ SPECIÁLNÍCH ŘEZÁKŮ. NEROVNOSTI A OTŘEPY SE PO ŘEZU ZAROVNAJÍ RAŠPLÍ A SKELNÝM PAPÍREM. PŘI POKLÁDÁNÍ JE NUTNÉ POČÍTAT S TEPELNOU ROZTAŽNOSTÍ MATERIÁLU, KTERÁ ČINÍ NA 1 M POTRUBÍ PŘI ZMĚNĚ TEPLOTY O 1ºC ZKRÁCENÍ NEBO PRODLOUŽENÍ PŘIBLIŽNĚ O 0,2 MM.

MANIPULACE A SKLADOVÁNÍ POTRUBÍ - POTRUBÍ SE VYKLÁDÁ Z KAMIONU POMOCÍ TEXTILNÍCH TŘMENŮ. POKLÁDKA POTRUBÍ Z PE ZA VELMI NÍZKÝCH TEPLOT JE OMEZENA ZEJMÉNA HUTNITELNOSTÍ OBSYPU A PODMÍNKAMI PRO SVAŘOVÁNÍ A NE VLASTNOSTMI SAMOTNÉHO POTRUBÍ. POTRUBÍ BY SE MĚLO POKLÁDAT DO TEPLOTY - 5 º C. VENKOVNÍ TEPLOTA MÁ U PE POTRUBÍ VLIV NA POVOLENÝ POLOMĚR OHYBU PŘI VYŽÍVÁNÍ FLEXIBILNÍCH VLASTNOSTÍ PŘI VYTVÁŘENÍ OBLOUKŮ.

OHYBY - LOMOVÉ BODY NA POTRUBÍ MOHOU BÝT PROVÁDĚNY OHÝBÁNÍM A TO O POLOMĚRU VE VZTAHU K TEPLOTĚ OVZDUŠÍ A TO NÁSLEDOVNĚ:

+20°C = 20 x De - R=2200 MM (Ø110MM)
0°C = 50 x De - R=5500 MM (Ø110MM)

V PD JSOU OHYBY NAVRŽENY POUZE V LOMECH MENŠÍCH NEŽ 8°. MOŽNOST OHYBŮ PŘI VĚTŠÍCH ÚHLECH LOMŮ JE MOŽNÉ A TO V ZÁVISLOSTI NA KONKRÉTNÍ SITUACI A PROSTOROVÉM USPOŘÁDÁNÍ OSTATNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ.

V OHYBECH NENÍ NUTNÉ VYTVÁŘET BETONOVÉ KOTEVNÍ BLOKY.

VŠEOBECNĚ - ORIENTAČNÍ TYPIZ. PLECHOVÉ, ALT. PLASTOVÉ ŠTÍTKY - JSOU ŘEŠENY V OSTATNÍCH ETAPÁCH

KRYTÍ HYDRANTŮ A ROZMEZÍ TELESKOPICKÝCH ZEMNÍCH SOUPRAV PRO ŠOUPÁTKA DOPORUČUJI OBJEDNÁVAT AŽ V PRŮBĚHU STAVBY A TO DLE SKUTEČNĚ PROVEDENÉ KÓTY DNA ULOŽENÉHO POTRUBÍ.

VEŠKERÉ ÚDAJE A HODNOTY TÝKAJÍCÍ SE STÁV. TRUB A TVAROVEK JSOU ZPRACOVÁNY NA ZÁKLADĚ INFORMACÍ OD PROVOZOVATELE A DLE PODKLADŮ GIS, A DÁLE PAK DLE JIŽ PROVEDENÉ BEZVÝKOPOVÉ TECHNOLOGIE.

JSOU-LI VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI ODKAZY NA OBCHODNÍ JMÉNO (KONKRÉTNÍ VÝROBEK), PROJEKTANT V SOULADU S §44 ODST. 11 ZÁKONA 137/2006 SB. PŘIPOUŠTÍ POUŽITÍ JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ S TÍM, ŽE UVEDENÝ VÝROBEK JE NUTNO CHÁPAT JAKO MINIMÁLNÍ TECHNICKÝ STANDARD.

U VŠECH POUŽÍVANÝCH TRUB, ARMATUR A TVAROVEK JE OD DODAVATELŮ VYŽADOVÁNO "UJIŠTĚNÍ O VYDÁNÍ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ" PODLE USTANOVENÍ PARAGRAF 13, ODST. 5, ZÁKONA Č. 22/1997 SB. VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ.

N.V. N.V. = NAPOJOVACÍ VÝVOD PRO VODÍCÍ OCEL. DRÁT S VÝSTRAŽNÝM PÁSKEM (á=max 1500m)

▲ KOTEVNÍ BETONOVÝ BLOK - VIZ. SAMOSTATNÝ VÝKRES

DODATEK Č. 1 - březen 2025 **PROVÁDĚNÍ - ROK 2027**

I. ETAPA SO-01,02,06

VAK projekt s.r.o.
Kněžskodvorská 2544, 370 04 České Budějovice 3
Email.: vakprojekt@vakprojekt.cz, www.vakprojekt.cz

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	VEDOUCÍ ÚTVARU	KOPIE ČÍSLO
VOLDŘICH RADEK	VOLDŘICH RADEK	VOLDŘICH RADEK	ING. PUDIL JIŘÍ	

OKRES	JINDŘICHŮV HRADEC
MÍSTO STAVBY	DOLNÍ NĚMČICE - DAČICE
INVESTOR	MĚSTO DAČICE, KRAJÍŘOVA 27, 380 13 DAČICE
NÁZEV AKCE	**REKONSTRUKCE VODOVODU A KANALIZACE DOLNÍ NĚMČICE**
STAVEBNÍ OBJEKT	SO-01 - ODDÍLNÁ KANALIZACE + SO-02 - VODOVOD
OBSAH VÝKRESU	ZMĚNA KLADECÍHO SCHÉMATU - I. ETAPA ROK VÝSTAVBY 2027
STUPEŇ PROJEKTU	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY (DPS)
DATUM PROJEKTU	III./2025
FORMÁT VÝKRESU	6x A4
MĚŘÍTKO	1:10
Č. VÝKRESU	D.07