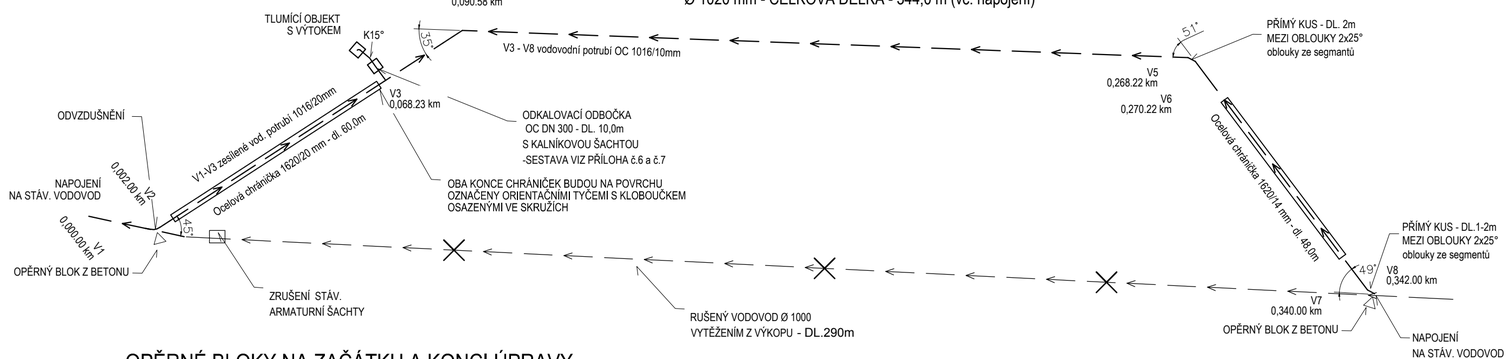
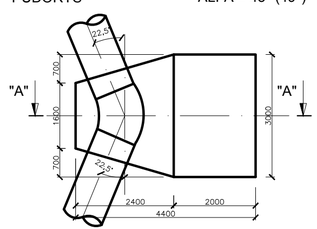
SO 311 PŘELOŽKA VODOVODU
Ø 1020 mm - CELKOVÁ DÉLKA - 344,0 m (vč. napojení)

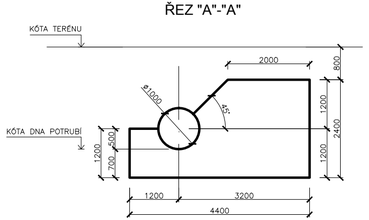


OPĚRNÉ BLOKY NA ZAČÁTKU A KONCI ÚPRAVY

PŮDORYS ALFA = 45° (49°)



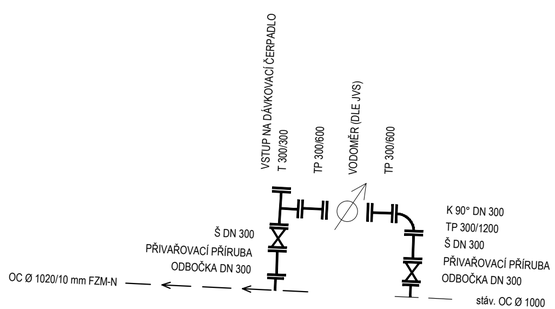
ŘEZ "A"-"A"



BETON C20/25 XC2 – 18,5 m3

PROVIZORNÍ PROPOJ / ÚPRAVA PRO TLAKOVOU ZKOUŠKU

uvažována délka 5 m LT DN300



Poznámky:

Na koncích chráničky se provede přechod na 1600/1200 pomocí ocelové desky, na kterou se umístí těsnící manžety.
Směrové lomy >45° požaduje provozovatel vodovodu provést ze 2ks oblouků s vložením přímého kusu potrubí.
Dle požadavku provozovatele budou provedeny kontroly svarů: v chráničce 100%, ve volném výkopu 20%
Opěrné bloky budou po konzultaci s provozovatelem provedeny pouze na začátku a konci úpravy.
V místech napojení na stávající potrubí budou osazeny přímé kusy potrubí u nichž dojde k plynulému přechodu tloušky vnitřní cementové výstelky- mezi stávajícím a novým potrubím.
Tyto přechody budou rovněž provedeny v případě přechodu mezi potrubím Ø1020/10 a Ø1020/20.

Pro účely rozpočtu je uvažován a proplach desinfekce nového potrubí, dále je uvažováno zachycení vod s přebytkem chlóru - tvorba provizorní retenční nádrže v záboru stavby, kde dojde k jeho odparu a postupnému vsaku shromážděných vod

Výšky napojovacích bodů musejí být před vlastní realizací ověřeny kopanou sondou-může mít zásadní vliv na RDS.

D.1
SO 311

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Jihočeský kraj

Objednatel:
JIHOČESKÝ KRAJ
U ZIMNÍHO STADIONU 1952/2
370 76 ČESKÉ BUDĚJOVICE

Ateliér České Budějovice – Čechova 50, 370 01 České Budějovice – tel. 386 303 211, e-mail: mailbox@cb.pragoprojekt.cz, ID datové schránky: 4kifr54

Navrhl/vypracoval:	Zodpovědný projektant:	Ředitel ateliéru České Budejovice:	Zhotovitel:
Roman PYTELKA Pytelka podpis:	Roman PYTELKA Pytelka podpis:	Pavel KAČÍREK	PRAGOPROJEKT
Technická kontrola: Petr ZLOSKÝ podpis:	Hlavní inženýr projektu: Eva DOSTÁLOVÁ podpis:		PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4

Kraj: JIHOČESKÝ	Čís. zakázky:	17-307-2-000
Obec: Č. BUDĚJOVICE, PLANÁ, BORŠOV NAD VLTAVOU, VČELNÁ, ROUDNÉ	Čís. akce:	17-307
Objednatel: JIHOČESKÝ KRAJ, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 Č. Budějovice	Datum:	02/2020
Akce: JIŽNÍ TANGENTA ČESKÉ BUDĚJOVICE (km 0,000 - km 2,706) , okr. ČB	Formát:	3 x A4
	Měřítko:	–
Objekt: SO 311 PŘELOŽKA VODOVODU DN 1000 v km 1,42	Stupeň: PDPS	Souprava:
Příloha: KLADEČSKÉ SCHÉMA	Čís. přílohy: D.1 311.5	

vytištěno dne 24.02.2020

v:\ph\17-307-2\d_dokumentace_objektu\d_1_stavebni_cast\300_vodohospodarske_objekty\311_prelozka vodovodu dn 1000 v km 1,42\311_05_kladecske_schema_pdps.dwg