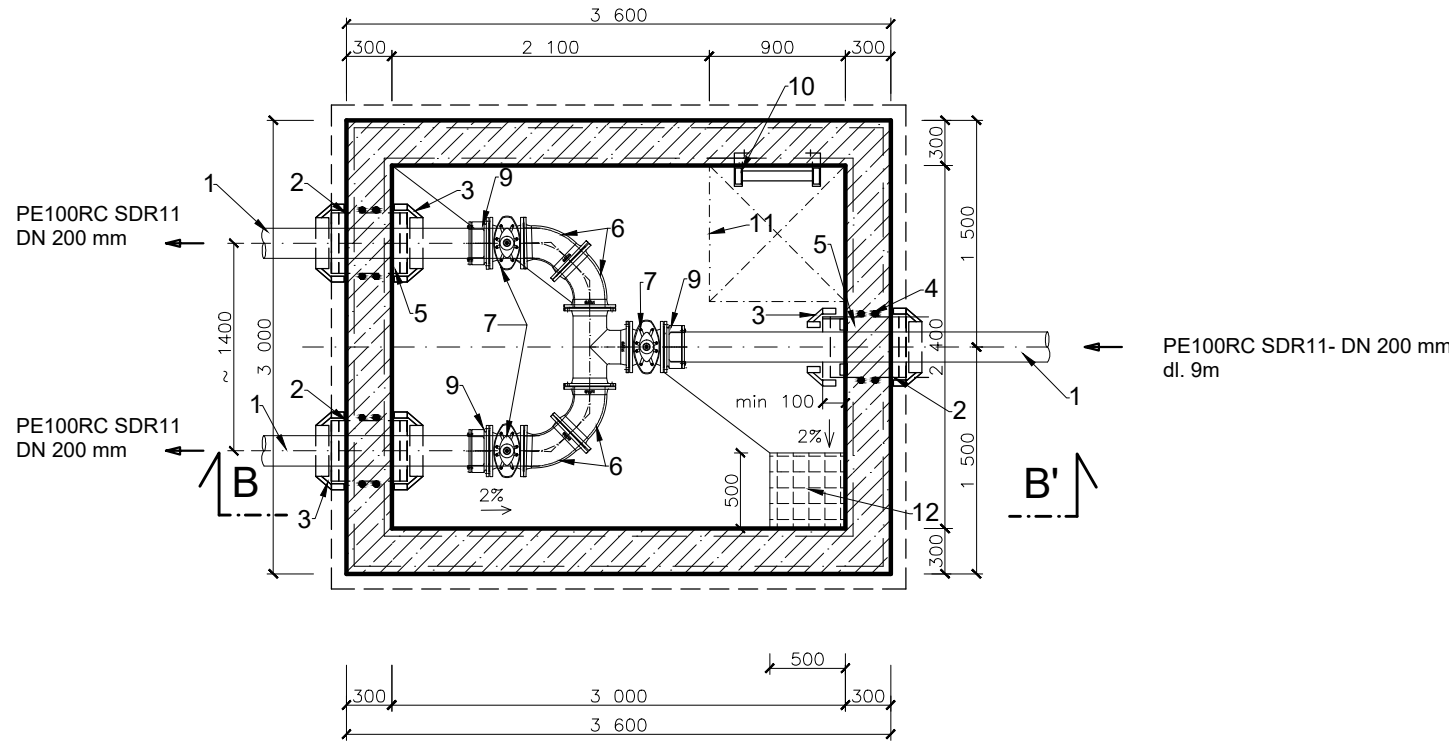
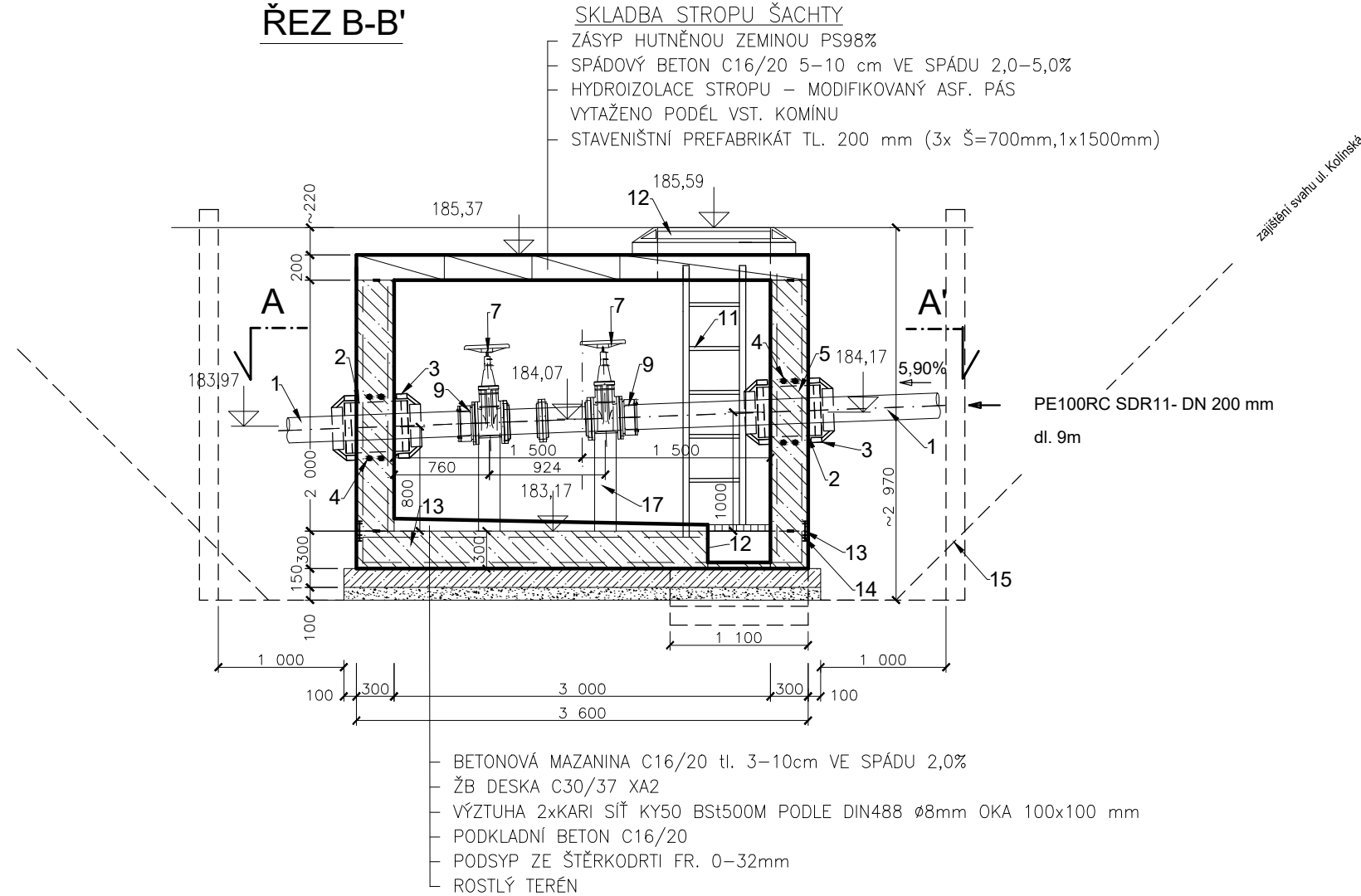


NOVÁ ARMATURNÍ ŠACHTA

ŘEZ A-A'



ŘEZ B-B'



LEGENDA :

ozn.	popis
1	VODOVODNÍ POTRUBÍ HDPE DN 200 mm SDR11
2	OC CHRÁNIČKA DN 300 mm - opatřeno vnějším i vnitřním asf. nátěrem
3	VODOTĚSNÁ UZAVÍRACÍ MANŽETA - např. DISA DN 300
4	ZATĚSNĚNÍ PROSTUPU VE STĚNĚ (např. Waterstop RX)
5	PLASTOVÉ KLUZNÉ SPONY - vystředění potrubí v chrániče
6	PŘÍRUBOVÉ KOLENO DN 200 - 45° - 4KS
7	VODÁRENSKÉ ŠOUPĚ DN 200 S PŘÍRUBAMI A RUČNÍM KOLEM - 3KS
8	PŘÍRUBOVÝ T-KUS 200/200 - 1KS
9	LEMOVÝ NÁKRUŽEK S TOČIVOU PŘÍRUBOU PRO DN 200 - 3KS (jištěný spoj)
10	ŽEBŘÍK „KOMPOZIT“ DL. 2700 mm, vč. KOTVENÍ
11	POKLOP NEKOVOVÝ "KOMPOZIT", LEHKÝ UZAMYKATELNÝ, TĚSNĚNÝ S ODVĚTRÁNÍM, 900x900 mm, ZÁTĚŽ TŘÍDY B125, s podmaltováním a podkl. prst.
12	BEZODTOKOVÁ JÍMKA 0,5 x 0,5 x 0,3 m S KRYTEM V PROVEDENÍ "KOMPOZIT"
13	TĚSNÍCÍ PÁS ULOŽENÝ Z VNĚJŠKU (NAPŘ. DA 240)
14	BOBTNAJÍCÍ TĚSNÍCÍ PROFIL NA BENTONITOVÉ BÁZI PRO TĚSNĚNÍ SPAR - např. Sika Swell; U ŠACHTOVÉHO DNA OPATŘENO NÁTĚREM např. Sika TOP
15	OTEVŘENÝ VÝKOP / PAŽENÍ JÁMY (v PD uvaž. pažení) pažení případně možno posunout k vnějšímu obrysu šachty a využít jej jako ztracené bednění)

2 x KARI SIŤ Ø 8 mm, VELIKOST OKA 100 x 100 mm (sítě v rozích k sobě svařené)  
- sítě z žebírkové betonářské výztuže z oceli B500 A dle ČSN 42 0139  
VODOTĚSNÝ BETON DLE KP, KAP.18, ČL. 18.2.4.5  
(max. průsak 35 mm - ČSN EN 12390-8)

POMOCNÁ VÝZTUŽ :  
- SPONY: ØR8 dl.40cm; 6ks/m2

POZNÁMKY:

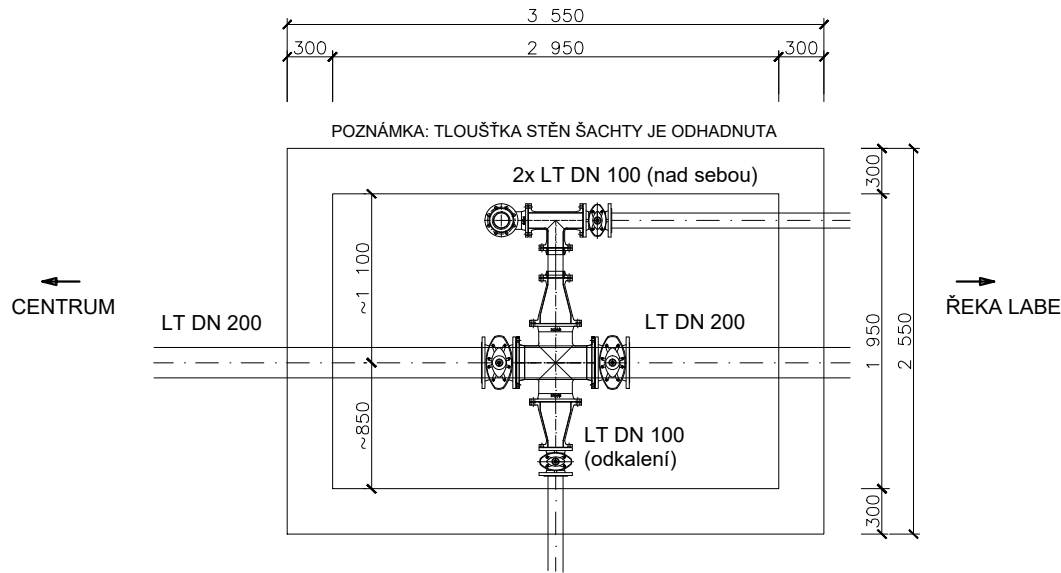
VÝZTUŽ

- BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ Z OCELI B500 B DLE ČSN 42 0139
- KARI SÍTĚ BUDOU V ROZÍCH K SOBĚ SVAŘENÉ
- POLOHA KARI SÍTÍ BUDE STABILIZOVÁNA POMOCÍ SPON ØR8 dl.40cm; 6ks/m2
- MINIMÁLNÍ KRYCÍ VRSTVA VÝZTUŽE JE 40 mm, JMENOVITÁ 50 mm.
- VÝROBNÍ TOLERANCE PRO VÝZTUŽ PŘI PRÁCI NA STAVBĚ NEBO VE VÝROBĚ JE 10 mm.
- MINIMÁLNÍ SVĚTLÁ VZDÁLENOST MEZI JEDNOTLIVÝMI ROVNOBĚŽNÝMI VLOŽKAMI [VE VODOROVNĚM A SVISLEM SMĚRU] JE ROVNA MINIMÁLNĚ TLOUŠTKY [D] VLOŽKY, V MÍSTĚ PŘESAHU PŘI STYKOVÁNÍ MINIMÁLNĚ 2D VLOŽEK. V OBLASTI PŘESAHU SE STYKOVANÉ VLOŽKY MOHOU DOTÝKAT. MINIMÁLNÍ PRŮMĚR ZAKRIVENÍ 10D.
- SVAR MINIMÁLNĚ 4D ZA ZAČÁTKEM OBLOUKU. KOTEVNÍ DÉLKA 13D. STYKOVÁNÍ 26D. SVAŘOVÁNÍ VÝZTUŽE BEZ ZÁPALU [VRUBŮ].
- ELEKTRODY E.44.83.

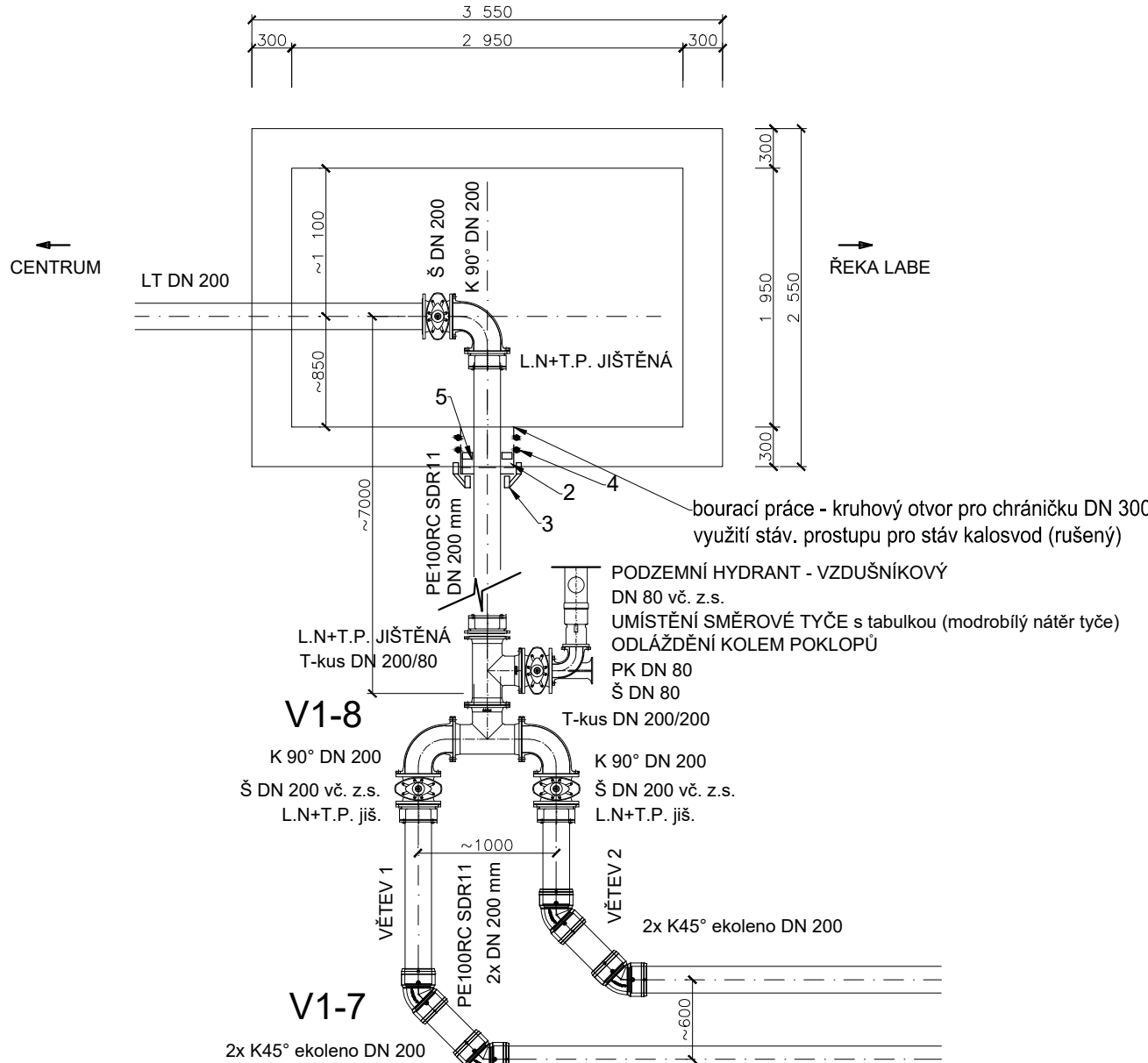
BETONÁŘSKÉ PRÁCE

- BEDNĚNÍ STĚN KOMORY HLADKÉ, PŘEKLIŽKOVÉ NEBO OCELOVÉ. POVRCH BETONU BEZ VAD A BEZ NUTNOSTI DALŠÍ ÚPRAVY. HRANY STĚN BUDOU ZKOSENY ÚKOSEM 30/30 cm. ROVINATOST HORNÍHO POVRCHU PODKLADNÍHO BETONU S MAX. TOLERANCÍ 50 mm A MAX. PRŮHYB POD LATÍ DÉLKY 2,00 m JE 10 mm.
- DISTANČNÍ VLOŽKY POD VÝZTUŽ MUSÍ BÝT Z NEKORODUJÍCÍHO A NEHNÍJÍCÍHO MATERIÁLU

ŠACHTA Š9 - STÁVAJÍCÍ STAV



ŠACHTA Š9 - NÁVRHOVÝ STAV



Poznámky:  
Odvzdušnění řadu bude dle požadavku provozovatele provedeno před armaturní šachtou prostřednictvím vzdušňíkového hydrantu.  
Z prostorových důvodů není možné provést rozdělení řadu v armaturní šachtě, po konzultaci se správcem bude provedeno u paty svahy.

SO 340

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém Bpv

Objednatel stavby:

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**  
Se sídlem Zborovská 11  
150 21, Praha 5 IČ: 000 66 001

Zhotovitel PD: PRAGOPROJEKT, a.s., K Ryšánce 1668/16, 147 54 Praha 4, IČO: 45272387, www.pragoprojekt.cz, datová schránka: 4kifr54

Navrhl/vypracoval:  
**Roman PYTELKA**  
podpis: *[Signature]*

Zodpovědný projektant:  
**Roman PYTELKA**  
podpis: *[Signature]*

Zástupce zodpovědného projektanta:  
**Ing. Jiří ČERMAK**  
podpis: *[Signature]*

Technická kontrola:  
**Ing. Jiří ČERMAK**  
podpis: *[Signature]*

Hlavní inženýr projektu:  
**Ing. Filip REHOR, Ph.D.**  
podpis: *[Signature]*

Zástupce hlavního inženýra projektu:  
**Ing. Miroslav KUBÍN**  
podpis: *[Signature]*

Kraj:	STŘEDOČESKÝ	Čís. zakázky:	20 141 2
Místo stavby:	NYMBURK	Čís. akce:	19 229
Objednatel:	KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, p.o.	Datum:	11/2023
<b>MOST ev. č. 503-004 PŘES LABE V NYMBURCE DOPLNĚNÍ KOLEKTORU PRO VYMÍSTĚNÍ SÍTÍ-PD</b> Objekt: SO 340 PŘELOŽKA VODOVODU POD LABEM		Formát:	3xA4
		Měřítko:	1:50
		Stupeň:	Souprava:
Příloha:		<b>ARMATURNÍ ŠACHTY</b>	
		Čís. přílohy:	5.