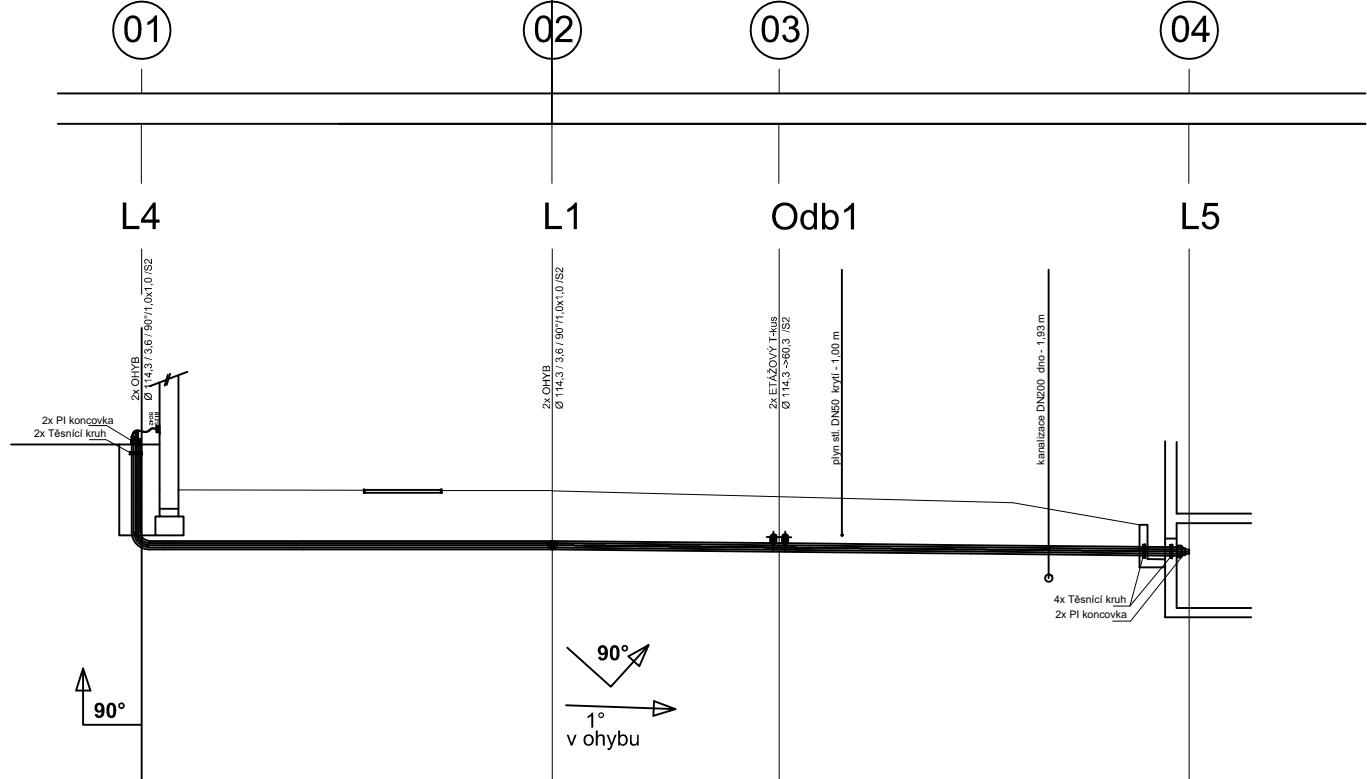


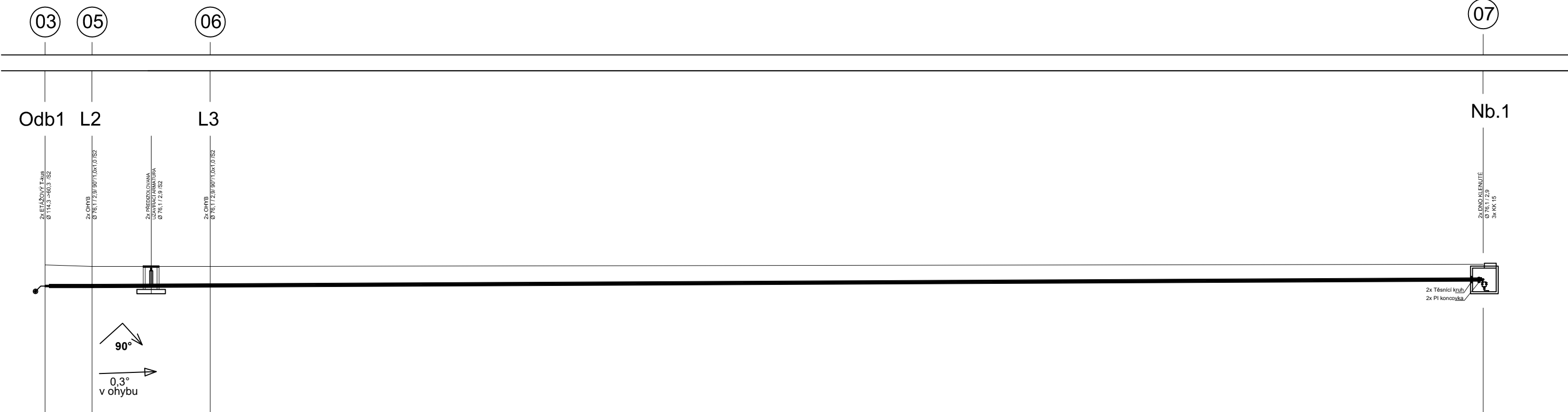
PODÉLNÝ PROFIL  
M 1:200

PŘÍP. TEPLOVODU-UBYTOVNA "K"  
DN100,80/60



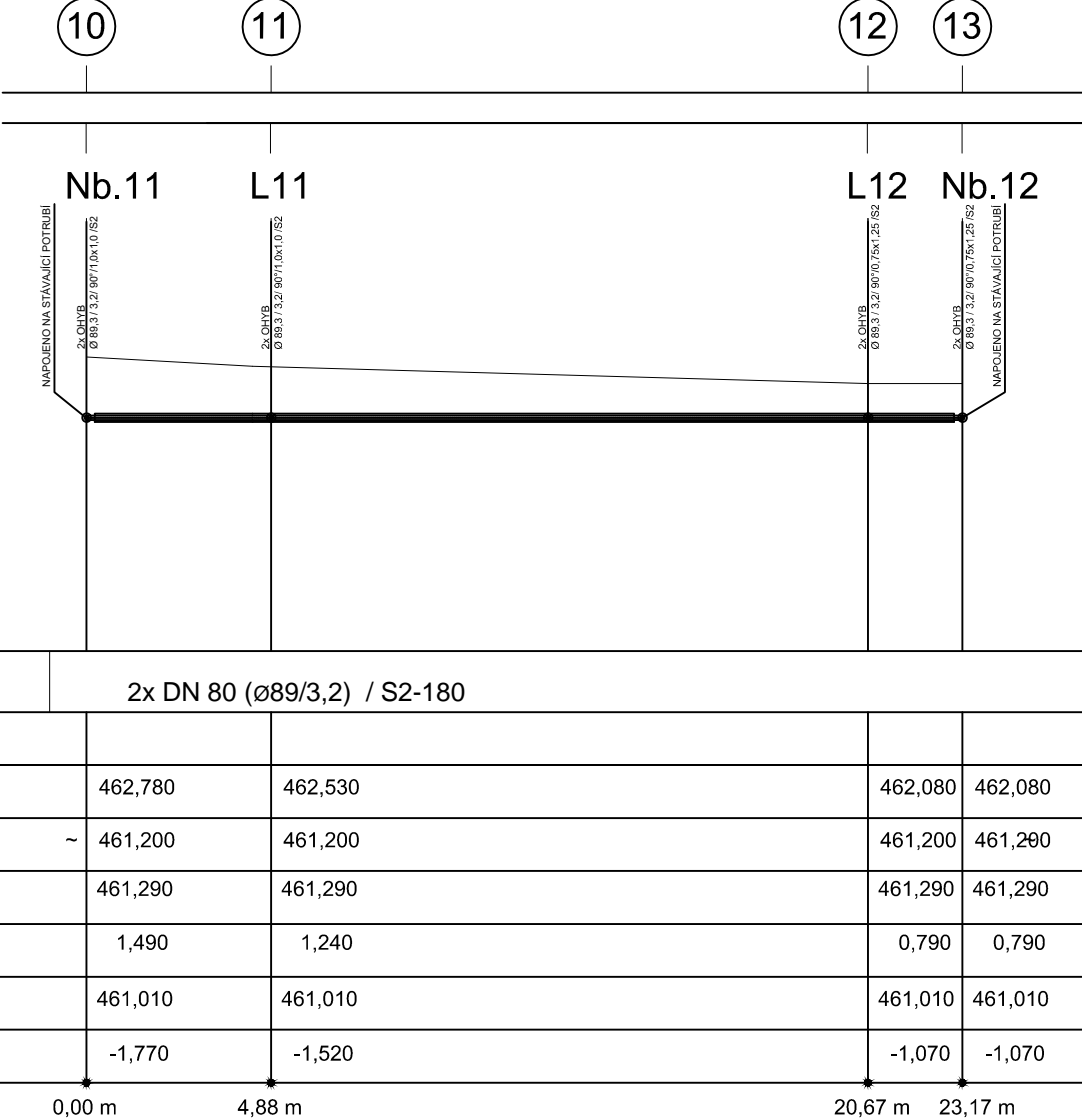
S.R. 455,00 m n.m. Bpiv		2x DN 100 (ø114,3/3,6) / S2-225					
DN							
stávající terén							
upravený terén	464,100	462,900	462,880	462,720	462,560	461,980	
osa potrubí		461,440	461,440	461,650	461,380	461,270	
horní hr. potrubí		461,533	461,553	461,650	461,493	461,350	
krytí (přívod)		1,347	1,327	0,990	1,228	0,630	
dno výkopu		461,228	461,228	461,470	461,168	461,060	
hloubka výkopu		-1,672	-1,652	-1,250	-1,553	-0,890	
	0,00 m	10,86 m	16,86 m	27,71 m			

PŘÍP. TEPLOVODU-UBYTOVNA "P"  
DN65,80/60



S.R. 455,00 m n.m. Bpiv		2x DN 65 (ø76,1/2,9) / S2-160			
DN					
stávající terén					
upravený terén	462,720		462,650		462,760
osa potrubí	461,380	461,650	461,680		461,980
horní hr. potrubí	461,493	461,650	461,760		462,060
krytí (přívod)	1,228	0,990	0,890		0,700
dno výkopu	461,168	461,470	461,500		461,800
hloubka výkopu	-1,553	-1,250	-1,150		-0,960
	0,00 m	2,39 m	7,39 m		72,06 m

PŘELOŽKA TEPLOVODU  
DN80



S.R. 455,00 m n.m. Bpiv		2x DN 80 (ø89/3,2) / S2-180			
DN					
stávající terén					
upravený terén		462,780	462,530	462,080	462,080
osa potrubí	~	461,200	461,200	461,200	461,260
horní hr. potrubí		461,290	461,290	461,290	461,290
krytí (přívod)		1,490	1,240	0,790	0,790
dno výkopu		461,010	461,010	461,010	461,010
hloubka výkopu		-1,770	-1,520	-1,070	-1,070
	0,00 m	4,88 m	20,67 m	23,17 m	

LEGENDA:

 PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ

POZNÁMKA:

- ZÁKRESY PODZEMNÍCH ZAŘÍZENÍ (SÍTÍ) NESLOUŽÍ JAKO VYTÝČOVACÍ VÝKRES.
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO ZAJISTIT JEJICH VYTÝČENÍ A OZNAČENÍ PODLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.
- VÝŠKOVÉ KÓTY INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ NEBYLY ZAMĚŘENY. JE NUTNÁ PROSTOROVÁ KOORDINACE SÍTÍ.
- PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ OVĚŘIT PŘÍPADNOU HLADINU SPODNÍ VODY.
- VÝKOPY DO HLoubKY 1m BUDOU BEZ PAŽENÍ.
- NAD HLoubKU 1m BUDOU PAŽENÉ NEBO S VYSAHOVÁNÍM SE SKLONEM 60°

PŘEDIZOLOVANÝ POTRUBNÍ SYSTÉM - LOGSTOR Steel/PUR/PE-HD série 2  
PŘI POUŽITÍ JINÉHO POTRUBNÍHO SYSTÉMU SE VEŠKERÉ MONTÁŽNÍ POSTUPY ŘÍDÍ PŘÍSLUŠNOU SMĚRNÍCÍ VÝROBCE

- SPOJKY OPLÁŠTĚNÍ BUDOU V PROVEDENÍ SX S REICHEM PÁSKOU
- POTRUBÍ JE ULOŽENO V PÍSKOVÉM LOŽÍ DLE PODKLADŮ LOGSTOR A NÁSYP JE ŘÁDNĚ HUTNĚN
- PRÁCE MOHOU PROVÁDĚT POUZE PRACOVNÍCI S OSVĚDČENÍM PRO POKLÁDÁNÍ SYSTÉMU LOGSTOR.
- PŘI MONTÁŽI JE TŘEBA DODRŽET TECHNOLOGICKÉ POSTUPY DLE MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ PŘEDIZOLOVANÉHO POTRUBNÍHO SYSTÉMU LOGSTOR viz. [MONTÁŽNÍ PŘÍRUČKA TENZA 7.11.2012](#)
- VZDÁLENOSTI NA VÝKRESECH JSOU ORIENTAČNÍ ROZHODUJÍCÍ JE SKUTEČNÉ PROVEDENÍ
- TLAKOVÁ ZKOUŠKA HORKOVODU BUDE PROVEDENA VODOU A TLAKEM min. 2,50 MPa PO DOBU NEJMÉNĚ 30 min.

PRO SVAŘOVÁNÍ POTRUBÍ JSOU URČENY NÁSLEDUJÍCÍ METODY:

- 141 (OBLOUKOVÉ SVAŘOVÁNÍ WOLFRAMOVOU ELEKTRODOU V INERTNÍM PLYNU - TIG/WIG) PRO KÖREN A PRVNÍ VÝPLNOVOU VRSTVU SVÁRU NEBO CELÝ SVÁR
- MOŽNO TĚŽ POUŽÍT METODU 131 (OBLOUKOVÉ SVAŘOVÁNÍ TAVÍCÍ SE ELEKTRODOU V INERTNÍM PLYNU - MIG) NEBO METODU 135 (OBLOUKOVÉ SVAŘOVÁNÍ TAVÍCÍ SE ELEKTRODOU V AKTIVNÍM PLYNU - MAG)
- 111 (RUČNÍ OBLOUKOVÉ SVAŘOVÁNÍ OBALENOU ELEKTRODOU) PRO VÝPLŇ A PŘEVÝŠENÍ SVÁRU

VYTÝČOVACÍ BODY TRASY:

- 01 X = 1000811,517 Y = 842413,932
- 02 X = 1000819,804 Y = 842420,955
- 03 X = 1000823,683 Y = 842416,377
- 04 X = 1000830,697 Y = 842408,099
- 05 X = 1000825,508 Y = 842417,923
- 06 X = 1000821,629 Y = 842422,501
- 07 X = 1000870,968 Y = 842464,306

- 10 X = 1000804,261 Y = 842394,350
- 11 X = 1000800,540 Y = 842391,197
- 12 X = 1000810,749 Y = 842379,148
- 13 X = 1000812,657 Y = 842380,764

Vypracoval: R.Duchoň	Zodp. projektant: R.Duchoň	HIP: Jiří Brož	<b>KTS-CZ, s.r.o.</b> Kancelář technických specializací Závodu Míru 578/5 360 17 Karlovy Vary tel.: 353 505 025 e-mail: kts-cz@kts-cz.cz
Investor: Česká republika,Vězeňská služba ČR, Soudní 1672/1a, Praha 4	Formát 8x A4		
Akce: Ostrov - stavební úpravy a přístavba ubytovny K	Datum 06/2017		
	Účel DPS		
	Č. zakázky 1702006.2		
Obsah výkresu: PODÉLNÝ PROFIL	Měřítko 1:200	Č. výkresu D. 2. 2.b-02	