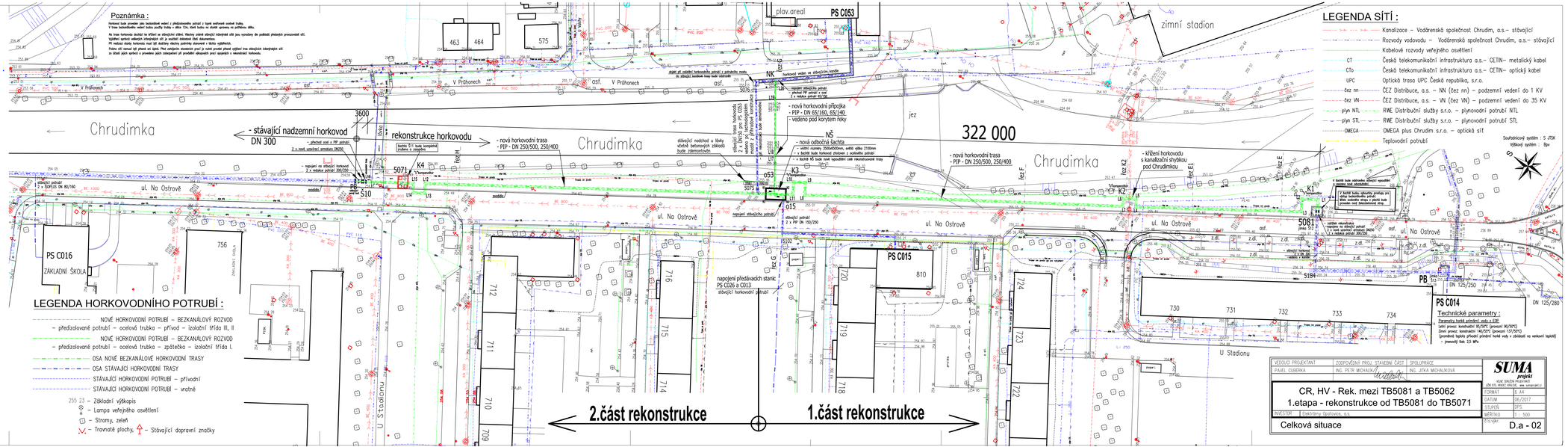
TABULKA VYTYČOVACÍCH BODŮ TRASY :

	přívodní potrubí – – tloušťka tepelné izolace izolační třída 3 a 2	vratné potrubí – – tloušťka tepelné izolace izolační třída 3 a 2	X	Y
L1	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 666.52	–1 071 968.13
L2	1x oblouk 90° – 1300/2000 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 669.47	–1 071 963.48
L3	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 673.10	–1 071 965.70
L4	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 703.04	–1 071 918.45
L5	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 700.83	–1 071 917.08
L6	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 703.10	–1 071 913.42
L7	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 705.31	–1 071 914.79
L8	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 762.26	–1 071 823.53
L9	1x oblouk 90° – 1300/1500 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 758.60	–1 071 821.26
L10	1x oblouk 90° – 1300/1500 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 760.73	–1 071 817.88
L11	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 764.39	–1 071 820.14
L12	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 830.82	–1 071 714.95
L13	1x oblouk 90° – 2000/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 2000/1500 PIP potrubí – DN 250/400	–646 833.64	–1 071 716.66
L14	1x oblouk 90° – 2000/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 2000/1500 PIP potrubí – DN 250/400	–646 835.73	–1 071 713.36
L15	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 832.90	–1 071 711.65
L16	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/500	1x oblouk 90° – 1300/1300 PIP potrubí – DN 250/400	–646 841.20	–1 071 697.85
L17	1x oblouk 45° – 1000/1000 PIP potrubí – DN 65/160	1x oblouk 45° – 1000/1000 PIP potrubí – DN 65/140	–646 758.55	–1 071 808.77
L18	1x oblouk 45° – 1000/1000 PIP potrubí – DN 65/160	1x oblouk 45° – 1000/1000 PIP potrubí – DN 65/140	–646 755.27	–1 071 806.58
L19	1x oblouk 45° – 1000/1000 PIP potrubí – DN 65/160	1x oblouk 45° – 1000/1000 PIP potrubí – DN 65/140	–646 740.77	–1 071 796.87
L20	1x oblouk 45° – 1000/1000 PIP potrubí – DN 65/160	1x oblouk 45° – 1000/1000 PIP potrubí – DN 65/140	–646 737.27	–1 071 794.53
N1	– nová odbočná šachta NŠ – rohový bod N1		–646 767.67	–1 071 811.16
N2	– nová odbočná šachta NŠ – rohový bod N2		–646 763.95	–1 071 817.09
N3	– nová odbočná šachta NŠ – rohový bod N3		–646 771.06	–1 071 813.30
N4	– nová odbočná šachta NŠ – rohový bod N4		–646 767.33	–1 071 819.22



Poznámka :

Horkovod bude proveden jako technologie vedení z předizolovaného potrubí z tvaré ocelové ocelové trubky.
V trase bezkanálového vedení budou použity trubky o délce 12m, které budou na staveně spřeneny na potřebnou délku.

Na trase horkovodu dochází ke křížení se stávajícími sítěmi. Všechny zmíněné stávající inženýrské sítě jsou vyznačeny dle podkladů jednotlivých provozovatelů sítí.
Výjimečné zpětné vedených inženýrských sítí je možné zdokázat řádné dokumentace.
Při nedosaž stavby horkovodu musí být dodrženy všechny podmínky stanovené v těchto vyjádřeních.
Podmínkou sítí nemusí být přesné pro lepší. Před zahájením zemních prací je nutné provést přesné vytýčení trás stávajících inženýrských sítí
za účasti jejich správců a provedení jejich zabezpečení při provádění zkoupených prací upravjích s rekonstrukcí horkovodu.

LEGENDA HORKOVODNÍHO POTRUBÍ :

- NOVÉ HORKOVODNÍ POTRUBÍ – BEZKANÁLOVÝ ROZVOD – předizolované potrubí – ocelová trubka – přívod – izolační třída III, II
- NOVÉ HORKOVODNÍ POTRUBÍ – BEZKANÁLOVÝ ROZVOD – předizolované potrubí – ocelová trubka – zpátečka – izolační třída I.
- OSA NOVÉ BEZKANÁLOVÉ HORKOVODNÍ TRASY
- OSA STÁVAJÍCÍ HORKOVODNÍ TRASY
- STÁVAJÍCÍ HORKOVODNÍ POTRUBÍ – přívodní
- STÁVAJÍCÍ HORKOVODNÍ POTRUBÍ – vratné

255.23 – Základní výškopis
– Lampa veřejného osvětlení
– Stromy, zeleň
– Travnaté plochy, – Stávající dopravní značky

LEGENDA SÍTÍ :

- Kanalizace – Vodárenská společnost Chrudim, a.s.– stávající
- Rozvody vodovodu – Vodárenská společnost Chrudim, a.s.– stávající
- Kabelové rozvody veřejného osvětlení
- CT – Česká telekomunikační infrastruktura a.s.– CETIN– metalický kabel
- CTo – Česká telekomunikační infrastruktura a.s.– CETIN– optický kabel
- UPC – Optická trasa UPC Česká republika, s.r.o.
- čez nn – ČEZ Distribuce, a.s. – NN (čez nn) – podzemní vedení do 1 KV
- čez VN – ČEZ Distribuce, a.s. – VN (čez VN) – podzemní vedení do 35 KV
- plyn NTL – RWE Distribuční služby s.r.o. – plynovodní potrubí NTL
- plyn STL – RWE Distribuční služby s.r.o. – plynovodní potrubí STL
- OMEGA – OMEGA plus Chrudim s.r.o. – optická síť
- Teplovodní potrubí

Souřadnicový systém : S JTSK
Výškový systém : Bpv

MODUL PROJEKTANT	ZODPOVĚDNÝ PROJ. STAVEBNÍ ČÁST	SPOLUPRACE	SUMA projekt
PAVEL CUBERKA	ING. PETR MICHALÍK	ING. JITKA MICHALÍKOVÁ	JUVE SMETNÁ 1929/16 530 03, HRADEC KRÁLOVÉ, tel.: 549 24 1111

CR, HV - Rek. mezi TB5081 a TB5062
1.etapa - rekonstrukce od TB5081 do TB5071

INVESTOR	Elektrárny Opatovice, a.s.	FORMÁT	A4
		DATUM	06/2017
		STUPEŇ	DPS
Celková situace		MĚŘÍTKO	1 : 500
		Č.S./výkr.	D.a - 02