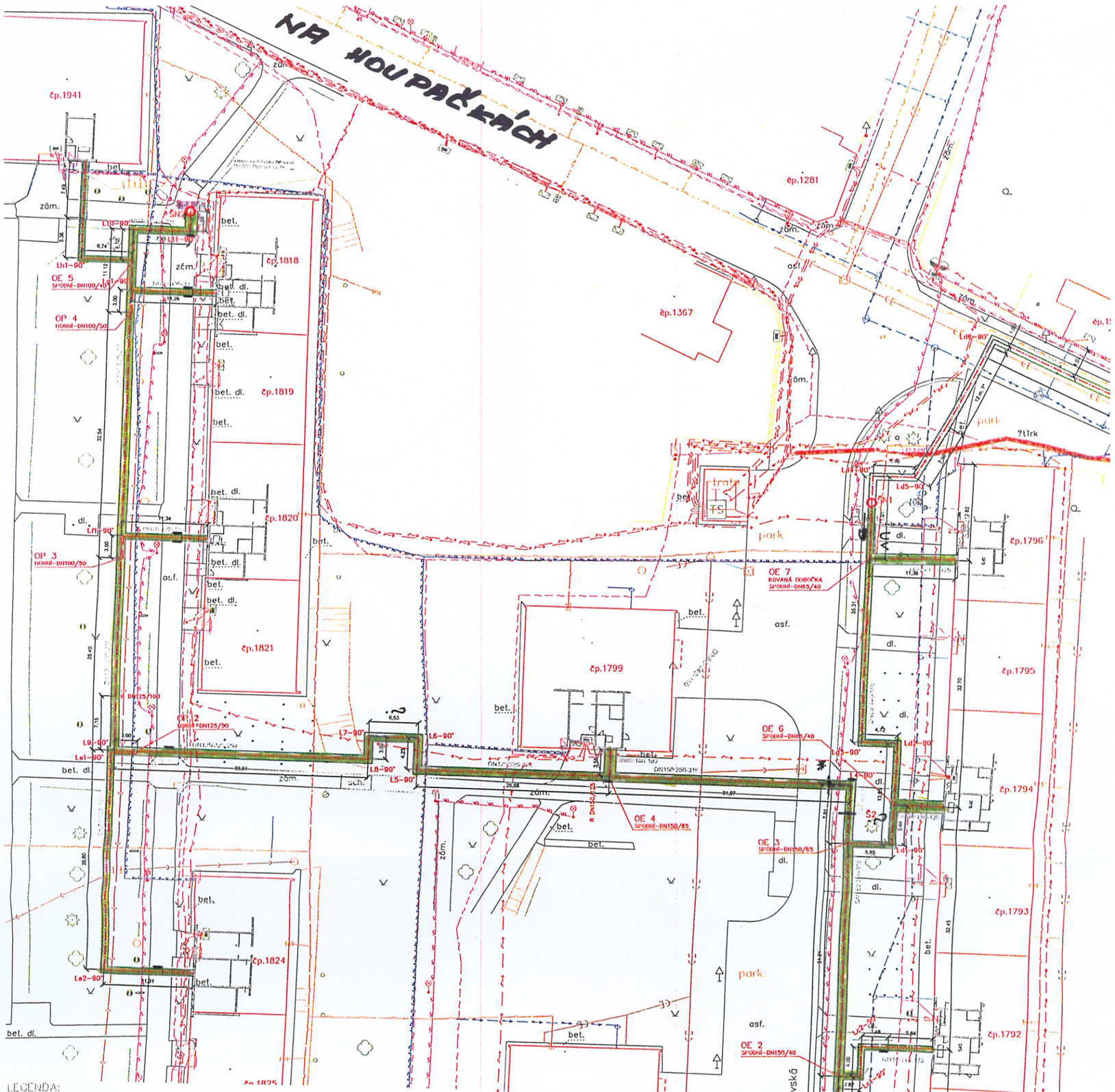
NA HOUPÁČKÁCH

NÁBŘEŽÍ 1. MÁJE



LEGENDA:

- [illegible] – KABELY VN
- [illegible] – KABELY NN
- [illegible] – PLYN NTL
- [illegible] – PLYN STL
- [illegible] – VODOVOD
- [illegible] – KANALIZACE
- [illegible] – SDĚLOVACÍ KABELY
- [illegible] – KABELY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
- [illegible] – KABELOVÁ TELEVIZE

STAVEBNĚ PŘIPRAVOVANÉ ZB. ŘOUNÉ KANÁLY

TRASA VÝKOPU PRO PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ V ZELENÍ NEBO TOPNÝCH KANÁLECH

DEMARKAČNÍ KONSTRUKCE

ZÁSUVKA TOPNÉHO KANÁLU – DÍLA PLNÁ, TL. min. 150 mm.

POZNÁMKY:

- PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNÉ SCHÁDKY VYTŘÍT TRASY ROVŠÍCH TEPLOVODNÍCH ROZVODŮ A VEZMI SPRÁVCŮ SÍTÍ K VYTÝČENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ V ZÁJMU SPRÁVY.
- ASFALTOVÝ A DLAŽEBNÍ POVRCH DRÁHY BUDE ZAJIŠTĚNO A PODBETONOVÁNO PŘEDPISEM PROTIŘÁNÍ. VÝKOPOVÉ PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNY SIKSONÉ, V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ S INŽENÝRSKÝMI SÍTĚMI RUČNĚ. PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ ZAJISTÍ DODAVATEL OSTATNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ. PO ČAS REALIZACE STAVBY ZAJISTÍ ZÁSTUPCI DODAVATELE, SPRÁVCŮ, ZAMĚSTNANCI PODLE STAVEB. ZÁK.) V PŘÍPADĚ PŘERUŠENÍ INŽENÝRSKÝCH SPRÁVCE INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A VE SPOLUPRÁCI SE SPRÁVCEM ZAJISTÍ OPRAVY, OBTRAVU PODLE SPRÁVCE SÍTĚ, ZAHRNUTÍ DO STAVEBNÍHO DENÍKU.
- PŘED VÝKOPEM BUDE PROVEDEN DIF VÝKOPOVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY. V VÝŠECH SVARŮ SE DOPORUČUJE VÝKOP ROZŠÍŘIT O CCA 200 – 300 mm PRO USNADNĚNÍ MONTÁŽE PŘEDIZOLOVANÉHO POTRUBÍ. ŘEDNÍCH VÝKOPŮ BUDE PROVEDENA DLE POUŽITÝCH ŘEZŮ. SKUTEČNÁ HLOUBKA VÝKOPU BUDE UPŘESNĚNA DLE SKUTEČNÉ POLOHY STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ.
- DNO KONEČNÉHO KANÁLU BUDE VYPISOVÁNO PLYNEM (2–8 mm) V TLOUŠŤCE 150 mm. PO MONTÁŽI A ZAFÉNĚNÍ POTRUBÍ BUDE POTRUBÍ ZASYPÁNO PÍSKEM DO VÝŠKY 200 mm NAD VRCHEM UC PŘEDIZOLOVANÉHO POTRUBÍ. PÍSEK BUDE RUČNĚ UPLEŠŤOVÁN.
- PŘED VYTĚRNÍM POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY RENTGENOVÉ ZKOUŠKY 10% SVARŮ NA PŘEDIZOLOVANÉM POTRUBÍ A TLAKOVÁ ZKOUŠKA DLE DANÝCH PROMĚNNÝ DLE ČSN PŘEDIZOLOVANÉHO POTRUBÍ A OZDRAVENA FUNKČNOST PROMĚNNÝ. PO ZAFÉNĚNÍ SPOJŮ A PŘED ZASYPÁNÍM POTRUBÍ BUDE PROVEDENO PROTIKOROZNÍ REFLEKTOMETRICKÉ ZAMĚŘENÍ ZÁKONOVÝCH OPERÁŽÍ.
- NA MOMENTÁLNÍ VÝSTUP NAD KAŽDÝ PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ BUDOU POLOŽENY ZELENĚ VYSTRAŽNÉ FÓLIE.
- NA ZAFÉNĚNÉHO VÝSTUPU BUDE POLOŽENA KABEL PRO PŘENOS DAT. KABEL BUDE ZAKRESLEN VÝSTUPU PŘIBLI 100 mm. A NAD PŘIBLIŽNÝ VÝSTUPU BUDE POLOŽENA OCHRANNÁ SIGNALIZAČNÍ FÓLIE.
- PŘED ZASYPÁNÍ VÝKOPU BUDOU SPRÁVCI SÍTÍ PŘIZVÁNI KE KONTROLE STAVU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ A SVÝJ SOUHLAS DÁVAJÍ DO STAVEBNÍHO DENÍKU.
- PO ZAFÉNĚNÍ BUDE VÝKOP ZASYPÁN VRSTVOU A HUTNĚN PO VRSTVÁCH 200 – 300 mm.
- POVRCH KOMUNIKACÍ A ZELENÉHO BUDOU UVEDENY DO PŮVODNÍHO STAVU DLE SKUTEČNÉ SKLADBY KOMUNIKACÍ. POŠKOZENÉ OBRUBNÍKY BUDOU NAHRAZENY NOVÝMI. TRAVNATÉ PLOCHY DOČASNĚ STAVOVU BUDOU OHRANENY A OSETY TRAVNÍM SEMENEM.

KÓTOVÁNO V METRECH (m)!

		OČEKÁVANÁ ŽIVOTNOST SERVICE LIFE	ROKY YEARS	30
PROVOZNÍ ÚDAJE OPERATING DATA	ZIMNÍ OBDOBÍ WINTER SEASON	NÁVRHOVÝ TLAK DESIGN PRESSURE	MPa	2,5
		NÁVRHOVÁ TEPLOTA DESIGN TEMPERATURE	°C	110/50
		PROVOZNÍ TLAK OPERATING PRESSURE	MPa	max. 0,4 MPa
		PROVOZNÍ TEPLOTA OPERATING TEMPERATURE	°C	110/50 EKVITERMÉ
	LETNÍ OBDOBÍ SUMMER SEASON	NÁVRHOVÝ TLAK DESIGN PRESSURE	MPa	2,5
		NÁVRHOVÁ TEPLOTA DESIGN TEMPERATURE	°C	85/40
		PROVOZNÍ TLAK OPERATING PRESSURE	MPa	max. 0,4 MPa
		PROVOZNÍ TEPLOTA OPERATING TEMPERATURE	°C	85/40
MONTÁŽNÍ ÚDAJE INSTALLATION DATA	POTRUBNÍ SYSTÉM PIPING SYSTEM			PŘEDIZOLOVANÉ POTRUBÍ, IZOLAČNÍ TŘÍDA 1, 2 a 3
	MAXIMÁLNÍ NAPĚTÍ (OSOVÉ PŘI ZAHŘÁVÁNÍ) MAXIMUM STRESS (AXIAL IN HEATING EFFECT)		N/mm²	150
	ZKOUŠEBNÍ TLAK TEST PRESSURE		MPa	1,0 MPa
	INSTALAČNÍ METODA INSTALLATION METHOD		Č.1	Č.1–INSTALACE BEZ PŘEDEHŘEVU (S VYSOKÝMI OSOVÝMI NAPĚTÍMI) Č.2–MONTÁŽ S PŘEDEHŘEVEM (POMOCÍ JEDNOČINNÝCH OSOVÝCH KOMPENZÁTORŮ)

Provádí – Teplárna Písek a.s.

VS OTAVSKÁ

SYSTHERM s.r.o
K Pajmé 26, 312 02 Plzeň
(Czech Republic)

TEPLOVODNÍ ROZVODY Z VS ZŠ TYLOVA, PÍSEK, 1.ETAPA

TEPLOVODNÍ ROZVODY

PŮDORYS TRASY VS OTAVSKÁ - Ld6

11 1982

B2