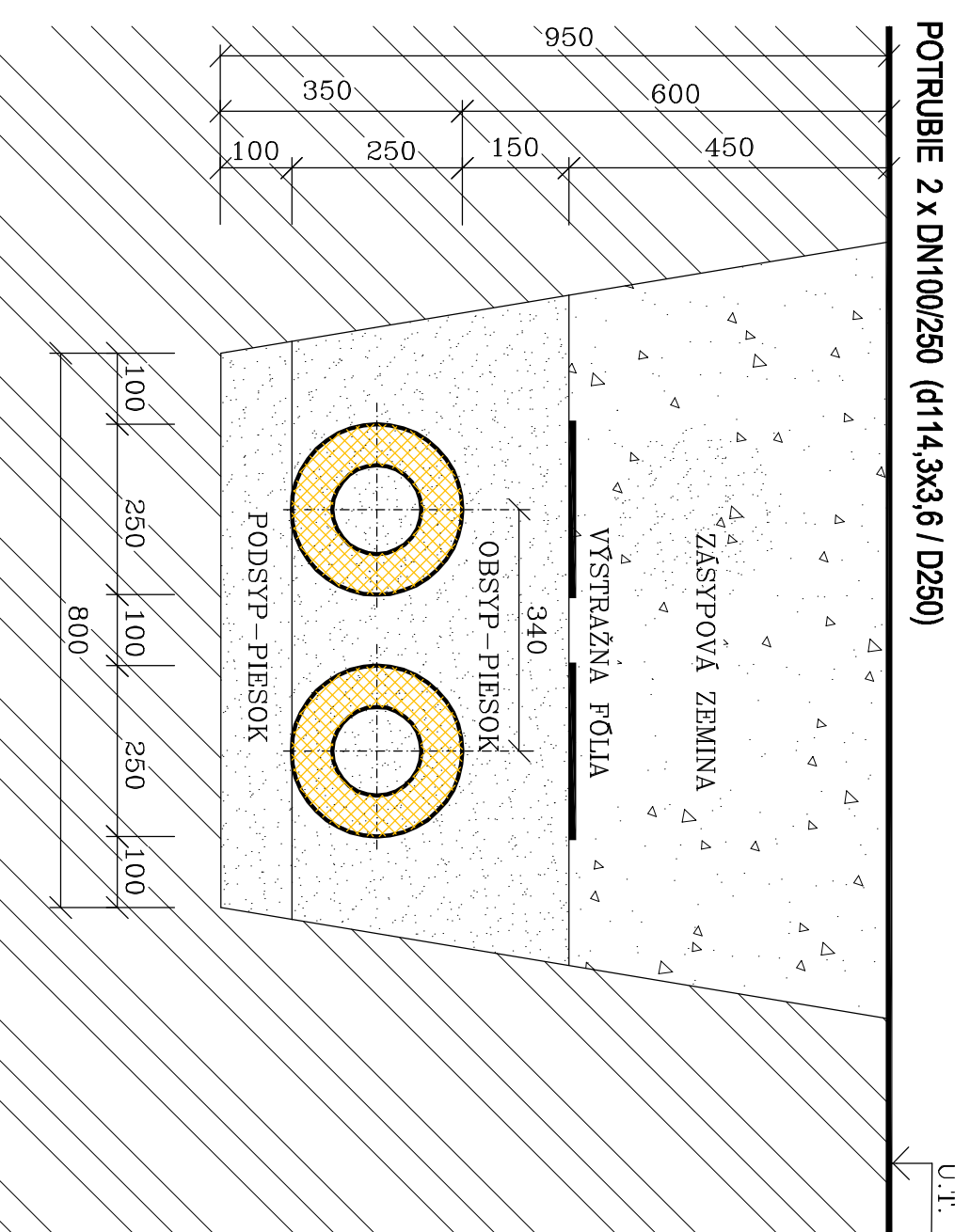
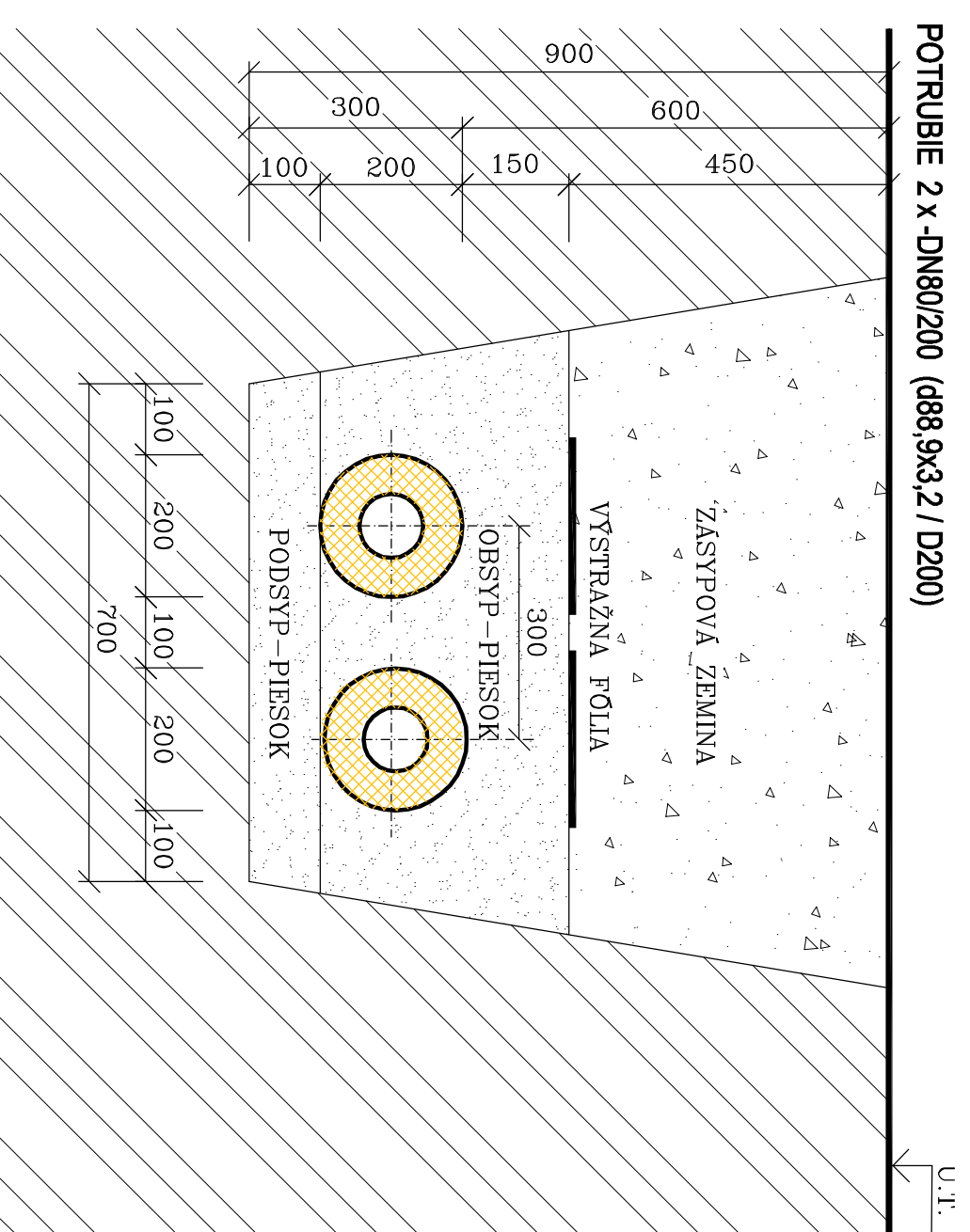


POTRUBIE 2 x DN100/250 (d114,3x3,6 / D250)



POTRUBIE 2 x DN80/200 (d88,9x3,2 / D200)



ŠPECIFIKÁCIA TEPLOVODU URČENÉHO NA REKONŠTRUKCIU

ŠPECIFIKÁCIA PREDIZOLOVANÉHO ROZVODU

MATERIÁL

- TEPLONOSNÁ RÚRA - OCELOVÁ HLADKÁ BEZŠŤOVÁ RÚRKA, MATERIÁL 1.0254
- TEPELNÁ IZOLÁCIA - BEZFREONOVÁ POLYURETANOVÁ PENA (PUR)
- PLAŠŤOVÁ RÚRA - POLYETHYLEN VYSOKOHUSTOTNÝ (PEHD)

TECH. PARAMETRE

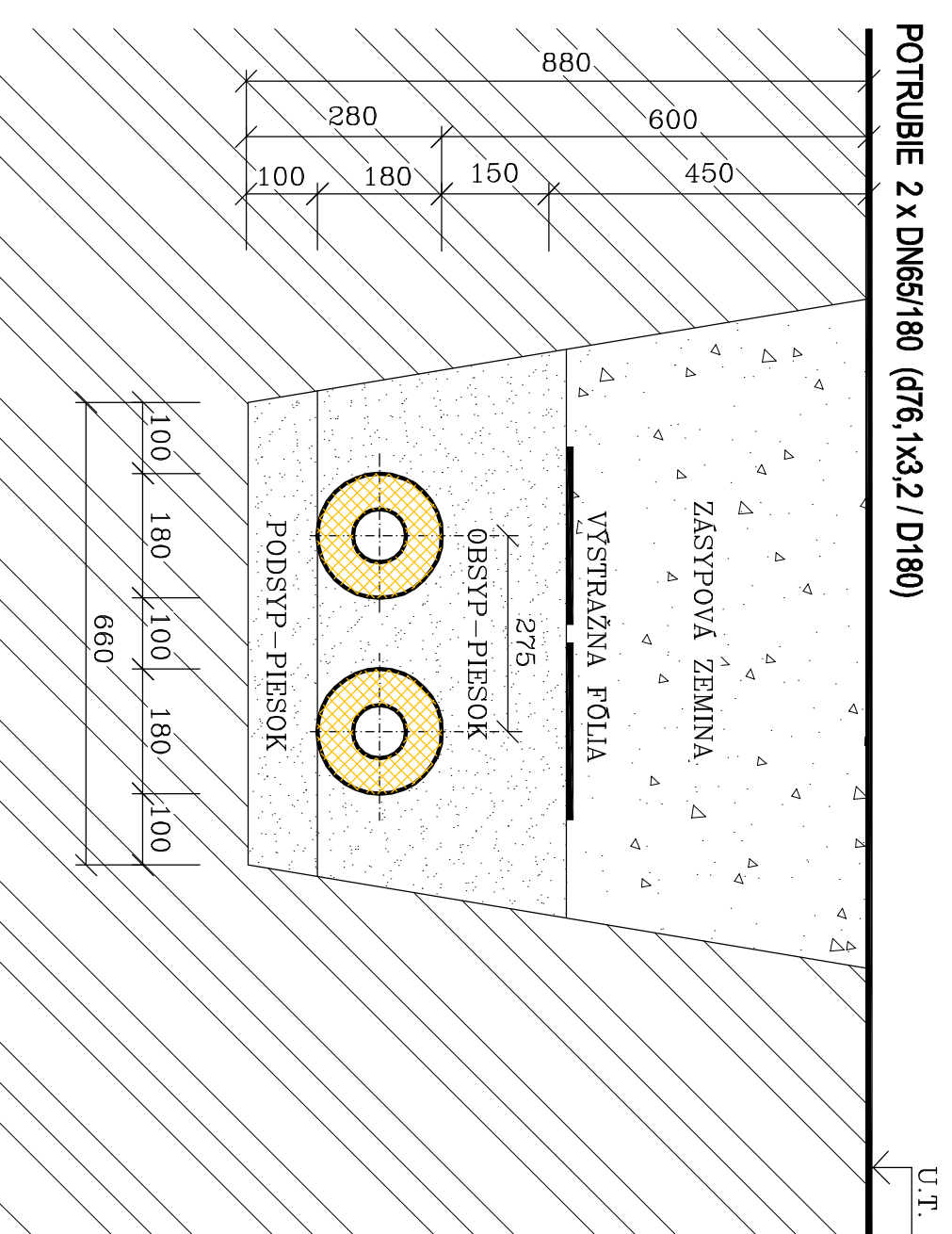
ŠPECIFIKÁCIA	MAX. PREVÁDZ. TEPLOTA / MAX. PREVÁDZ. TLAK	95°C / 0,6 MPa
- VETVA "1"	- 2 x DN100/250	L = 2 x 182 m = 364 m
- 2 x DN80/200	- d 88,9 x 3,2 / D200	L = 2 x 132 m = 264 m
- VETVA "3"	- 2 x DN100/250	L = 2 x 52 m = 104 m
- 2 x DN80/200	- d 88,9 x 3,2 / D200	L = 2 x 74 m = 148 m
- 2 x DN65/180	- d 76,1 x 3,2 / D180	L = 2 x 32 m = 64 m

- CELKOM L = 2 x 472 m = 944 m

POPIS TRASY PREDIZOLOVANÉHO ROZVODU V TERÉNE

- TRASA VEDENÁ - V ZELENI
- POD SPEVNENOU PLOCHOU - 98,0 m
- V ZELENI - 374,0 m
- CELKOM - 472,0 m

POTRUBIE 2 x DN65/180 (d76,1x3,2 / D180)



POSTUP PRI ZEMNÝCH PRÁČACH

- PRI KRÍŽENÍ A SÚBEHU TEPLOVODNÝCH ROZVODOV S INÝMI PODZEMNÝMI VEDENIAMÍ REŠPEKTOVAŤ NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI PODLA STN 73 6005,
- PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE NUTNÉ GEODETICKY VYTYČIŤ TRASU NOVÝCH TEPLOVODNÝCH ROZVODOV A VYZNAŤ SPRÁVCOV SIETI K VYTYČENIU INŽINIERSKÝCH SIETI V ICH SPRÁVE
- ASFALTOVÝ A BETONOVÝ POVRCH CHODNÍKOV A KOMUNIKÁCIÍ BUDE NAJSKOR PREREZANÝ VÝKOPOVÉ PRÁCE BUDD PREVEDENÉ STROJNE, V MESTE KRÍŽENIA ZAISTIŤ OCHRANU SIETAMI RÚČNE. PRI VÝKOPOVÝCH PRÁČACH V MESTE KRÍŽENIA ZAISTIŤ OCHRANU OSTATNÝCH INŽINIERSKÝCH SIETI POČAS REALIZÁCIE ZAISTIŤ ICH OCHRANU (PO-DOPRETTM, VYVIAZANÍM, ZAKRYTÍM PROTI SILNKE ATD.) V PRÍPADE POŠKODENIA BEZ-ODKLADNE INFORMOVAŤ SPRÁVCU INŽINIERSKEJ SIETE A V SPOULPRÁCI SO SPRÁVCOM ZAISTIŤ OPRÁVU. OPRÁVU ODODVAŽAŤ SPRÁVCOV SIETE ZAPÍSO M DO STAVEBNÉHO DENNIKA.
- PROFIL VÝKOPU BUDE PREVEDENÝ PODLA VZOROVÉHO PRIEČNEHO REZU V MESTSŤACH SPOJOV SA DOPORUČUJE VÝKOP ROZŠIRIŤ cca. 200-300mm PRE ULAHCENIE MONTÁŽE PREDIZOLOVANÉHO POTRUBIA. SKUTOČNÁ NIVELETA VÝKOPU BUDE UPRESNENÁ PODLA SKUTOČNEJ POLOHY JESTVUJÚCICH INŽINIERSKÝCH SIETI
- DNO TEPLOVODNÉHO KANÁLA BUDE ZASYPANÉ PIESKOVÝM LÔŽKOM V HRDKE 100mm. PO MONTÁŽI A ZAPENENÍ POTRUBIA BUDE POTRUBIE ZASYPANÉ PIESKOM DO VÝŠKY 150mm NAD HORNOU ÚROVŇOU POTRUBIA. PIESOK BUDE RÚČNE ZHUTNENÝ
- NA PIESKOVÚ VRSTVU NAD KAŽDÉ PREDIZOLOVANÉ POTRUBIE BUDD POLOŽENÉ ZELENÉ NE VÝSTRAŽNÉ FÓLIE
- PRED ZASYPANÍM VÝKOPU BUDD SPRÁVCOVIA SIETI PRIZVANI KU KONTROLE STAVU INŽINIERSKÝCH SIETI A SVOJ SÚHLAS UVEDŤ DO STAVEBNÉHO DENNIKA
- PO OBSYPE PIESKOM BUDE VÝKOP ZASYPANÝ VÝKOPOM A ZHUTŇOVANÝ PO VRST-VÁCH 200-300mm
- POVRCHY KOMUNIKÁCIÍ A CHODNÍKOV BUDD UVEDENÉ DO PŮVODNÉHO STAVU PODLA SKUTOČNEJ SKLADBY PODLOŽÍ (PREDPOKLAD 30-50mm ASFALTU, 150-250mm BETŮ-NOVÉHO PODKLADU). POŠKODENÉ OBRUBNÍKY BUDD NAHRADENÉ NOVÝMI. TRÁVNATÉ PLOCHY DOTKNUTEJ STÁVBY BUDD UPRAVENÉ A VYSIATE TRÁVNÝM SEMENOM.

Autor:			
Projektant stavby:	Ing. Rastislav Husár		
Zodp. projektant:	Ing. Rastislav Husár	<i>R. Husár</i>	
Vypracoval:	Ing. Radoslav Kolár		
Stavebník:	KOOR Východ, s.r.o., Poločná 1A, 040 01 Košice	Číslo zákazky:	02/2020
Názov a miesto stavby:	Družstevná 507/2A, 072 22 Strážske	Formát:	03 x A4
MODERNIZÁCIA ROZVODOV TEPLA V SYSTÉME CENTRALIZOVANÉHO ZÁSOBOVANIA TEPLOM V MESTE STRÁŽSKE		Dátum:	01/2020
ZOVANÉHO ZÁSOBOVANIA TEPLOM V MESTE STRÁŽSKE		Mierka:	1:10
Objekt:	SO 11 - TEPLOVODNÉ ROZVODY	Stupeň:	PROJEKOVÁ DOKUMENTÁCIA PRE SÍŤOVÉ POKRYTIE
Obsah:	VZOROVÉ PRIEČNE REZY VÝKOPOM	Časť:	STR
		Archívne číslo:	11-STR-04-02/20
		Číslo výkresu:	11-STR-04

STAVBIS, s.r.o.

Zimná 83

Spilská Nová Ves

tel.: 063-44 19698, e-mail: rhusar@stavbis.sk