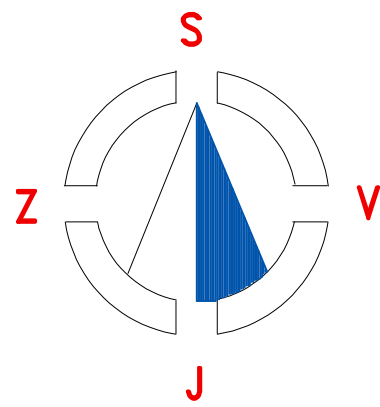


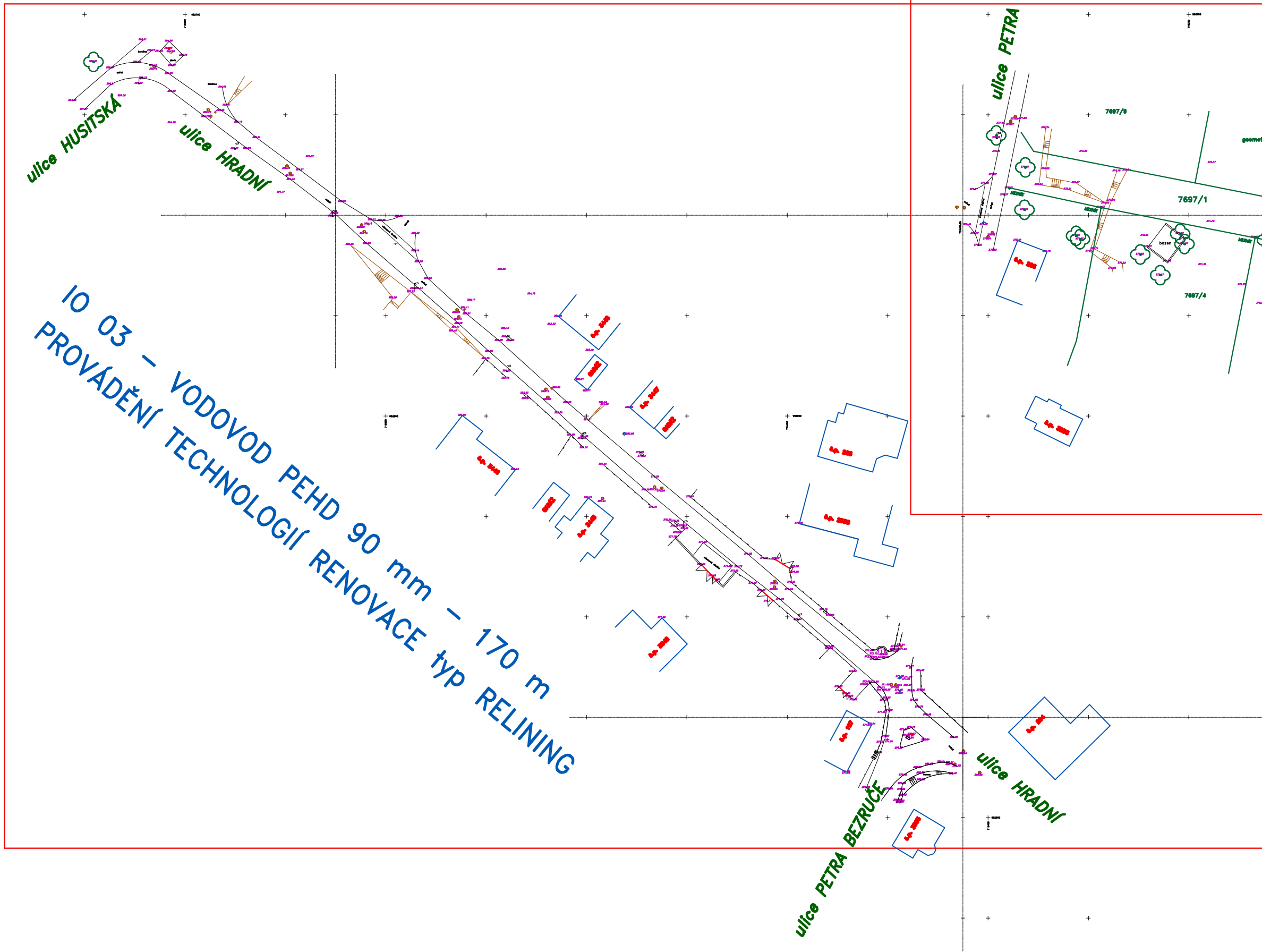
PRO REALIZACI IO 03 JE NAVRŽENO VYUŽITÍ TECHNOLOGIE RENOVAČE a to TYP RELINING, KTERÉ SPOČÍVÁ V ZATAŽENÍ PE POTRUBÍ MENŠÍHO PRŮMĚRU do VĚTŠÍHO. V TOMTO PŘÍPADĚ BUDE ZATAŽENO POTRUBÍ PE 90 mm do STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ PE 140 m MEZI ÚSEKY JEDNOTLIVÝCH NAPOJENÍ a PŘÍPOJEK. NEJDELSÍ ZATAHOVANÝ PŘÍMÝ ÚSEK MÁ DÉLKU max. 65 metrů.

IO 02 – VÝTLAK VODOVODU PEHD 90 mm – 294 m
PROVÁDĚNÍ TECHNOLOGIÍ OTEVŘENÉHO VÝKOPU

Výškový systém :
BALT po vyrovnání
Souřadnicový systém : JTSK



situace č. 4



PŘIVADĚČ VODOVODU PEHD 90 mm pro lokalitu HRÁDEK, VARNSDORF

situace č. 3

PRO REALIZACI IO 02 JE NAVRŽENO VYUŽITÍ TECHNOLOGIE OTEVŘENÉHO VÝKOPU s TÍM, ŽE BUDE VYUŽITO SOUBĚHU TRASY PŘIVADĚČE VODOVODU SE STAVBOU SPLAŠKOVÉ KANALIZACE KTH 300 mm a OBĚ POTRUBÍ BUDOU ve SPOLEČNÉM VÝKOPU. INVESTOREM SPLAŠKOVÉ KANALIZACE KTH 300 mm a PŘIVADĚČE VODOVODU PEHD 90 mm JE MĚSTO VARNSDORF

situace č. 2

IO 02 – VÝTLAK VODOVODU PEHD 90 mm – 294 m
PROVÁDĚNÍ TECHNOLOGIÍ OTEVŘENÉHO VÝKOPU

IO 03 – VODOVOD PEHD 90 m

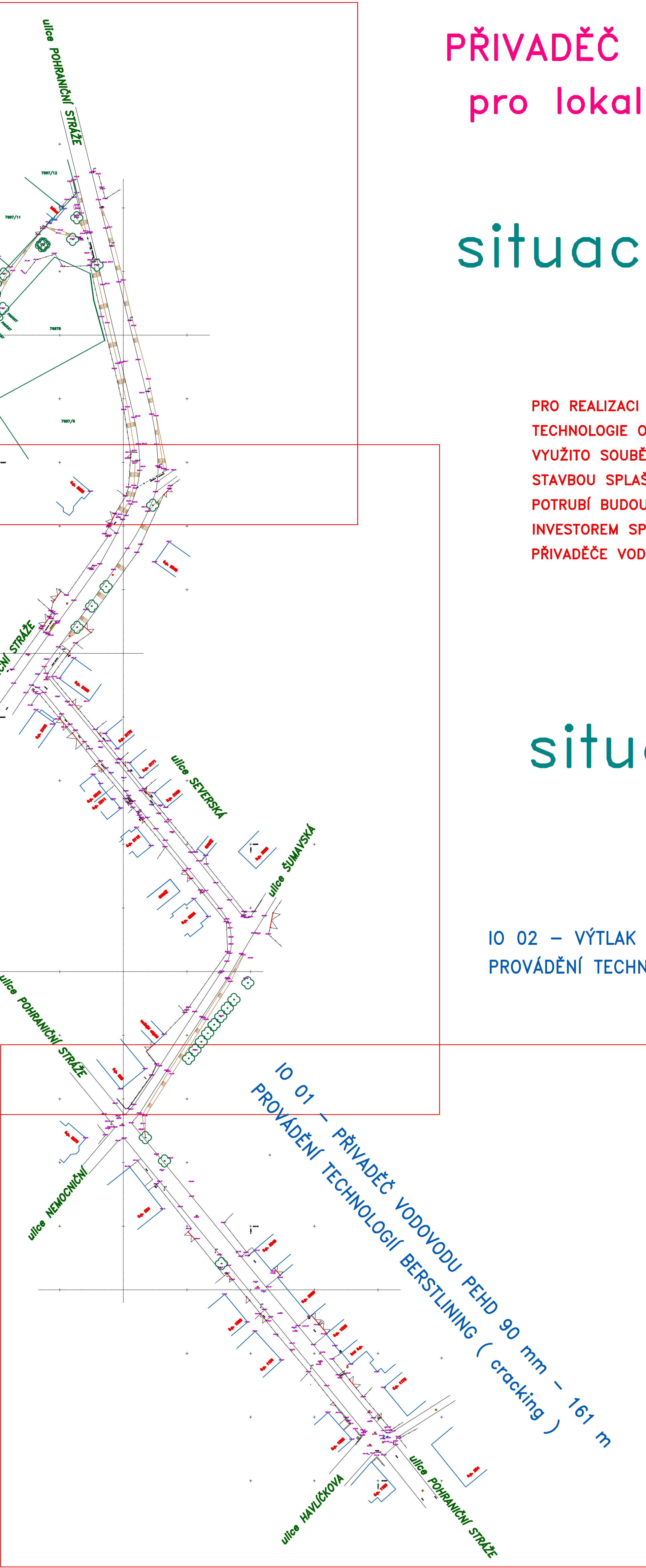
- potrubí veřejného vodovodu plastové PEHD 90x5,4 mm, 170 m (materiál potrubí PE 100RC, SDR 17, PAS 1075 – typ 3, potrubí PE 100 RC podle PAS 1075 bude mít ochranný plášť)
- šoupě vodárenské přírubové DN 80 mm se ZS, PN 10, 2 ks
- odběrová souprava s odvodněním, DN 50 mm, PN 10, 1 ks
- výřez PE 140 délky 4,5 m pro st. RD a st. jáma 2,2x5,5x2 m, 1 ks
- výřez PE 140 délky 6 m pro lokalitu RD a st. jáma 3x3x2 m, 1 ks
- výřez PE 140 délky 2 m pro st. RD a st. jáma 2,2x3x2 m, 3 ks
- dezinfekce a tlaková zkouška vodovodu DN 80 mm, 170 m
- počet přímo nové napojitelných nemovitostí RD, 6 ks

PRO REALIZACI IO 02 JE NAVRŽENO VYUŽITÍ TECHNOLOGIE OTEVŘENÉHO VÝKOPU s TÍM, ŽE BUDE VYUŽITO SOUBĚHU TRASY SE STAVBOU REKONSTRUKCE VODOVODU a KANALIZACE s POKLÁDKOU POTRUBÍ ve SPOLEČNÉM VÝKOPU v SOULADU s PROVÁDĚCÍM PROJEKTEM KOKA s.r.o. PRAHA a v DISPOZICI TÉTO SITUACE STAVBY

IO 02 – PŘIVADĚČ VODOVODU PEHD 90

- potrubí přivaděče vodovodu plastové PEHD 90x5,4 mm, 571 m (materiál potrubí PE 100RC, SDR 17, PAS 1075 – typ 2)
- šoupě vodárenské přírubové DN 80 mm se ZS, PN 16, 5 ks
- podzemní hydrant DN 80 mm s odvodněním, PN 16, 1 ks
- odběrová souprava s odvodněním, DN 50 mm, PN 10, 1 ks
- výřez a napojení na stávající PE 90 mm v 0,729 km, 1 ks
- otevřená pažená stavební jáma pro napojení 1,5x6x2 m, 1 ks
- dezinfekce a tlaková zkouška vodovodu DN 80 mm, 571 m

situace č. 1

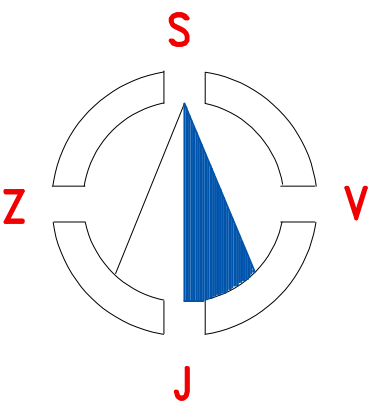


IO 01 – PŘIVADĚČ VODOVODU PEHD 90

- potrubí přivaděče vodovodu plastové PEHD 90x5,4 mm, 161 m (materiál potrubí PE 100RC, SDR 17, PAS 1075 – typ 3, potrubí PE 100 RC podle PAS 1075 bude mít ochranný plášť)
- otevřená pažená stavební jáma pro Berstlining 1,2x4x2 m, 4 ks
- dezinfekce a tlaková zkouška vodovodu DN 80 mm, 161 m

PRO REALIZACI IO 01 JE NAVRŽENO v ulici POHRANIČNÍ STRÁŽE VYUŽITÍ TECHNOLOGIE BEZVÝKOPOVÉ a to TYP BERSTLINING (nebo cracking nebo splitting), KTERÁ SPOČÍVÁ V ZATAŽENÍ PE POTRUBÍ 90 mm do POTRUBÍ STARÉHO LITINOVÉHO LT 100 mm, KTERÉ SE TÍMTO ROZBÍJE a VYTLAČÍ DO OKOLNÍ ZEMINY V PODLOŽÍ. TRASA POTRUBÍ JE PŘÍMA a JE ROZDĚLENA NA 3 ÚSEKY DÉLCE 50 až 55 metrů MEZI STAVEBNÍMI JÁMAMI.

město VARNSDORF k.ú. VARNSDORF



Zamětlí:	Zpracoval:	Kreslil:	Kontroloval:	Petr Šikner "GEOBET"
Petr Šikner	Petr Šikner	HP DJ 110plus	Petr Šikner	
Kraj:	Okres:	Obec:	Katastr. území:	
Ústecký		Varnsdorf	Varnsdorf	
Souřadnicový systém: S=JTSK		Výškový systém: B.p.v.		Budýšská 2539 ČESKÁ LÍPA 470 06
Varnsdorf, přivaděč Hrádek Podklad pro projekt stavby				
Zaměření polohopisu a výškopisu				
Měřítko:				1:1000

VYPRACOVAL	VODOHOSPODÁŘSKÉ PROJEKTY NOVÝ BOR s.r.o. NOVÝ BOR, ŽITKOVA 205, PSČ 473 01, IČO 25492845
INVESTOR	MĚSTO VARNSDORF, NÁMĚSTÍ E. BENEŠE č.p. 470
MÍSTO STAVBY	VARNSDORF
PŘIVADĚČ VODOVODU PEHD 90 mm pro lokalitu HRÁDEK, VARNSDORF	
CELKOVÁ a KOORDINAČNÍ SITUACE	

VODOHOSPODÁŘSKÉ PROJEKTY NOVÝ BOR	
FORMÁT	A0
DATUM	I. 2021
ÚČEL	DPS
VEŘETÍLO	1 : 1000
Č. ZAKÁZKY	2021/03
ČÍSLO KOPIE	ČÍSLO VÝKRESU
C.2	