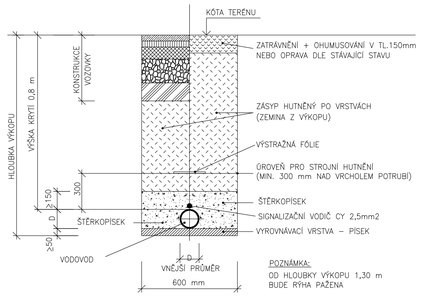
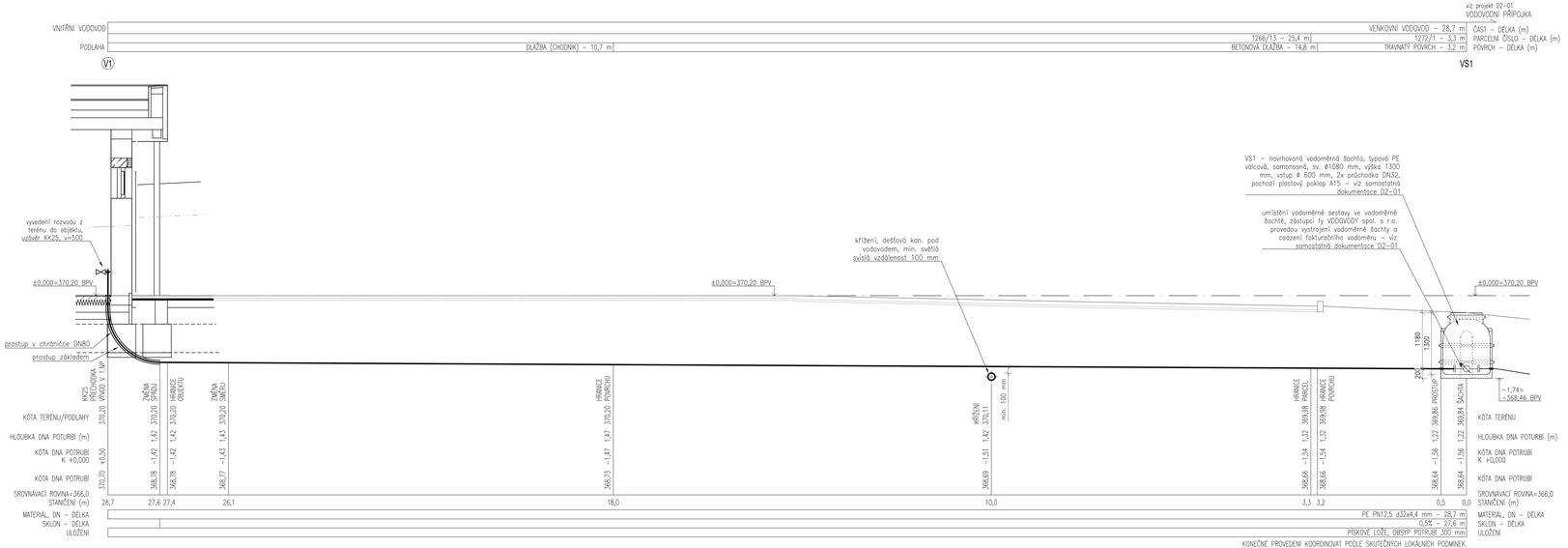
ULOŽENÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU

a) V KOMUNIKACI b) VE VOLNÉM TERÉNU



POZNÁMKA:
OD HLOUBKY VÝKOPU 1,30 m
BUDE RÝHA PAŽENA



LEGENDA POTRUBÍ

PE100 YYxZZ	Vodovodní tlakové potrubí vedené pod terénem, z PE 100, SDR11 rozměry YYxZZ mm, spojování polyfúzním svařováním, vedeno ve výkopu pod terénem, v hloubce 1,0 – 1,5 m, uložit do spádu 5‰, v prostupech vedeno ocelovou chráničkou, vedení včetně výstražné fólie a signalizačního vodiče CYY 2,5 mm2
KK xx	Kulový uzavírací kohout, mosazný, vnější závit, DN xx
v=XXX	umístění / vedení rozvodu ve výšce XXX mm nad podlahou

POZNÁMKY
–kotvení a upevnění potrubí bude provedeno podle požadavků výrobce potrubí
–vodovodní potrubí vedeně v zemi bude provedeno z PE potrubí PN12,5
–tlakové PE potrubí bude spojováno svařováním natupo, prostupy budou vedeny v chráničkách
–změny směru budou provedeny oblouky o poloměru 25xD při teplotě pokládky 20°C, 35xD při teplotě 10°C a 50xD při teplotě 0°C (D je vnější průměr potrubí)
–veškeré prostupy procházející izolací proti vodě či zemní vlhkosti budou řádně utěsněny proti pronikání vody a zemní vlhkosti

Před zahájením výkopových prací musí být vytyčena veškerá vedení inženýrských sítí a ta musí být zajištěna proti poškození.
V ochranných pásmech musí být práce prováděny dle platných předpisů, podmínek stavebního povolení a podmínek stanovených jednotlivými správci sítí.
Provádění výkopových prací dle ČSN 73 3050.

PŘED ZAHÁJENÍM PRACÍ MUSÍ BÝT OVĚŘENO UMÍSTĚNÍ, DIMENZE A HLOUBKY STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ !!! KONEČNÉ PROVEDENÍ MUSÍ BÝT KOORDINOVÁNO SE SKUTEČNÝMI LOKÁLNÍMI POMĚRY !!!

0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY 1.NP = 370,20 m n.m. BpV

Název stavby:
VÝSTAVBA NOVÉ VÝJEZDOVÉ ZÁKLADNY ZZS PAK V LITOMYŠLI

Místo stavby: k.ú. Litomyšl, p.č. 1266/13, ul. Průmyslová

Objednatel: **Zdravotnická záchranná služba Pardubického kraje, Průmyslová 450, 530 03 Pardubice**

Generální projektant:	**APOLO CZ s.r.o.**, Tyršova 155, 572 01 Polička				Autorizační razítko:
Autor návrhu:	Ing. arch. Karel Šrámek				
HIP:	Miroslav Stejskal				
Projektant:	Ing. Tereza Hřebíčková				
Zodp. projektant:	Michal Kadlec				
Kraj:	Pardubický	Formát:	5x A4	Číslo zakázky: P2421	
Stav. úřad:	Litomyšl	Revize:	00	Datum 02/2023	
Stupeň PD:	**DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY**				
Objekt:	**D1-01 VÝJEZDOVÁ ZÁKLADNA**			Označení přílohy: **D1-01-4.10**	Číslo paré:
Část:	**D1-01-4 ZAŘÍZENÍ ZTI**				
Obsah přílohy:	**VODOVOD - PODÉLNÝ ŘEZ**			Měřítko: **1:50**	