



POZNÁMKA KE STÁVAJÍCÍM SÍTÍM:

Vyznačené areálové inženýrské sítě jsou neověřené, je nutné jejich trasu ověřit - vytyčením nebo ručním dohledáním. V okolí inž. sítí provádět výkopové práce obezpečené a ručně bez mechanizace. Případné poškození sítí stavební firma uvede do původního stavu na vlastní náklady. Investor nezaručuje polohu vyznačených inženýrských sítí.

Pod stavbou vede stávající ZB prefa "U" kolektor se 4x PP trubkami horkovod+teplá voda+cirkulace, zasypány pískem. Předpoklad je, že bude zachován, v místě křížení se základy překlenout výztuží a deskou EPS70 proti tlaku na kolektor. Zásyp sítí přehutnit, případně bok prefabrikátu ubourat. Přelozka kompenzace mimo stavbu viz výkres D.1.4.2.5 v části topení.

Případné stávající kabely pod stavbou je nutné vložit do dělené chráničky d150 s přesahem cca 1,0m přes obrys stavby a ponechat pod objektem. Zaměřit vždy konce dělených chrániček pro možnost budoucího dohledání.

LEGENDA ČARA ŠRAF:

- RS - revizní šachta kanalizace
  - VS - vodoměrná šachta
  - JDV - jímka dešťové vody železobetonová o objemu 2x 14m3
  - AS - armaturní šachta s vodárou pro dešťovou vodu a spínáním automatické závlahy
  - FS - filtrační šachta dešťové vody
  - RZ - rozvaděč venkovní závlahy
  - RD - datový rozvaděč na sloupu V.O.
  - RH - hlavní rozvaděč budovy
  - PS - přípojková skříň stávající na fasádě obj. koleje "A"
  - RS - rozvaděč stavebního objektu "B" - sklad
  - K1 - kabelová komora pro zakončení 9 komorového multikanálu vedoucího z obj. koleje "A"
- Více viz samostatné části jednotlivých profesí
- Použité silnoproudé a slaboproudé kabely jsou uvedeny na výkr. D.1.4.3.2

- stávající sítě:
- vodovod
  - nízké napětí
  - veřejné areálové osvětlení
  - dešťová kanalizace
  - splašková kanalizace
  - sdělovací vedení
  - odpojený plynovod
  - horkovod
- nové sítě:
- vodovod
  - splašková kanalizace
  - dešťová kanalizace
  - nízké napětí
  - splašková kanalizace
  - sdělovací kabel
  - tlaková užitková voda
  - přel. komp. sm. horkovodu
  - přelozka části veřejného osv.
- zrušené/přeložené sítě:
- vodovod
  - splašková kanalizace
  - horkovod
- zrušená/přeložená lampa v.o.
- vztáhný výškový bod vpusť: 277.770
- H2 - spodní hrana podkladní betonové desky
- H1 - spodní hrana šterkové podsypany

POZNÁMKA:

- Byla realizována sonda pro ověření geologických poměrů (viz B.4 projektu - IGP):
- SONDA S111:
- 0,00 - 0,40 m hlina, s drem, hnědá
  - 0,40 - 2,00 m hlina, sprašová, do 0,8m tmavě hnědá, dle světle hnědá, do 1,0m pevná, do 1,50m až tvrdá, dle tvrdá
- HPV nezastížena
- Předpokládána pevnost v zákl. spáře při založení v hlinách sprašových 200+kPa
- Základovou spáru je nutné chránit proti promrznutí a zatopení vodou
- Je nezbytné základové prvky založit do prokazatelně rostlého terénu, ne do záস্য
- Vyztužení základových pásů 3 x R14 při spodním a též i horním lici, 2 x R10 rozdělovací výztuž v polovině třmínků a třmínky R10 po 250 mm. Stupeň vyztužení 18 - 20 kg/m'

Po sejmutí svrchních vrstev základových púd bude zajištěna únosnost a stejnorodost v místě základové spáry Předpokladem únosnosti 200+ kPa. O tomto posouzení bude nutné provedení zápisu do stavebního deníku! Před započítím výkopů je nutné sejmutí omítky. Do pasů vložit zemníci pásek. Základy je nutné betonovat na suchou a únosnou základovou spáru.

- Poloha odpadů kanalizace viz výkres stavební připravenost pro montáž dřevostavby

- Všechny prostory vedení technického vybavení do stavby, umístěné pod úrovní terénu, musí být plynotěsné

- Všechny svody kanalizace a přípojky vody vedené v drážkách obvodových pásů musí být tepelně izolovány.

- Pro základové pásy bude použit beton C25/30 XC2 - za předpokladu bez agresivní podzemní vody.

- Zateplení základových pásů extrudovaným polystyrenem tl. 120mm, zateplení soklu provést po osazení dřevostavby

OBJEKT A: ZAŘÍZENÍ PRO VÝCHOVU  
montážní rovina RD ±0.000 = 278.000  
podlahe 1.NP +0.200 = 278.200  
úroveň 2.NP +3.910 = 281.91  
úroveň terasy +0.180 = 278.180

Podle investice:			1:50	
Hlavní inženýr projektu	ZODP. projektant	VYPRACOVANÝ		
Ing. Hana Hradíková	Ing. Václav Kuchynka	Jakub Mladý		
AUTOR ARCH. ZPRÁVY: Ing. arch. Radek Design, Záhada 40, Písek				
INVESTOR	Česká zemědělská univerzita v Praze Kamýčká 129, 165 00 Praha - Suchbát, IČO: 60450709			
MÍSTO	obec Praha, k. ú. Suchbát, Praha-sever	KRAJ	hl. m. Praha	<div><b>PilsProjekt</b> PROJEKTOVÁČKA, s.r.o. Pils Projekt, s.r.o. Zábrdovská 110, 274 00 Sušice tel. 377 488 00, 377 488 01 e-mail: info@pilsprojekt.cz</div>
STAVBA	Novostavba zařízení pro výchovu a vzdělávání dětí formou dětských skupin a zahradního domku na pozemku p. č. 162/71 v k. ú. Suchbát			
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU	D.1.1A Architektonicko - stavební část - zařízení pro výchovu			
NÁZEV VÝKRESU	PŮDORYS ZÁKLADŮ			
MĚŘÍTKO	1:50			
				D.1.1A.02