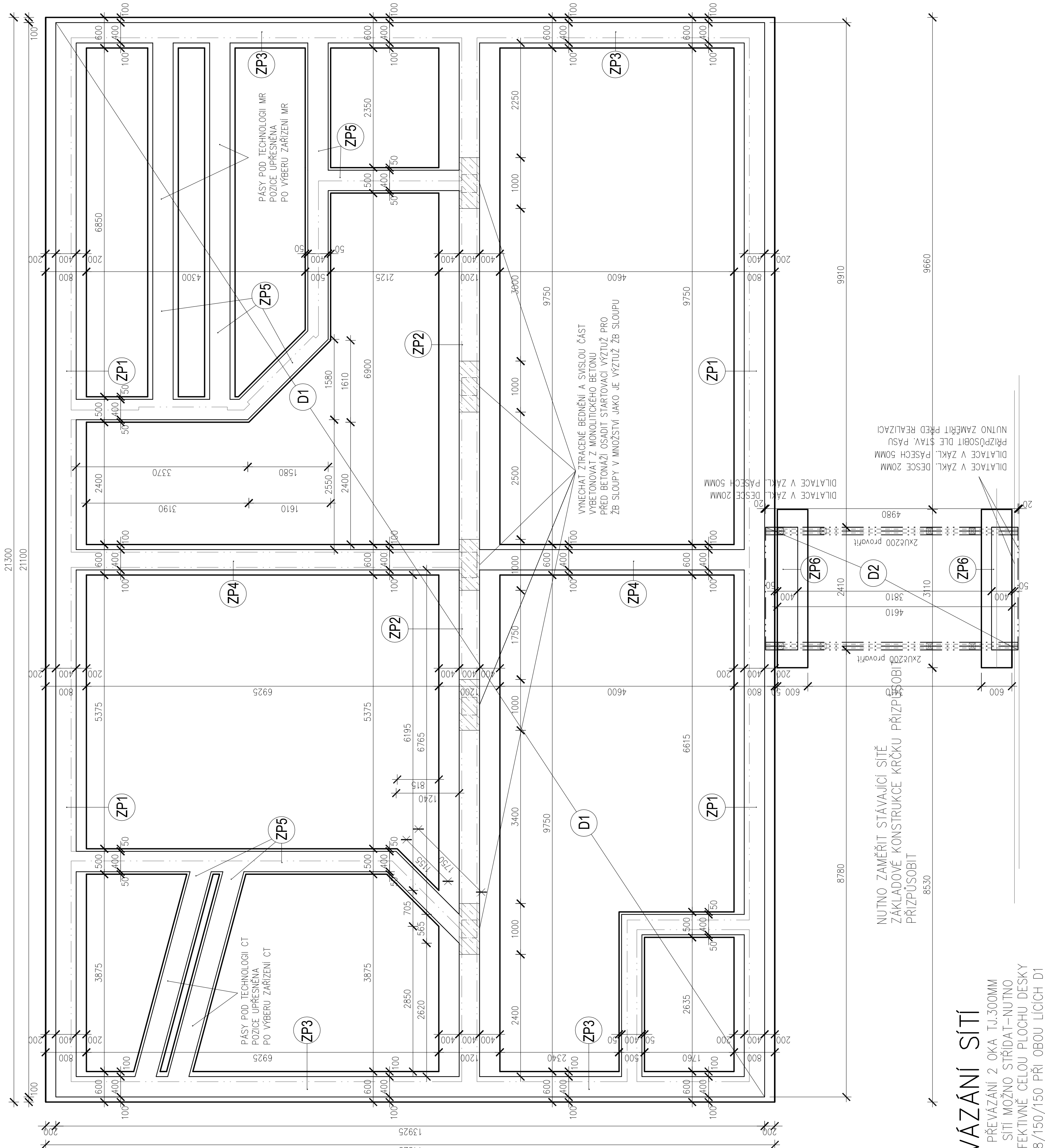


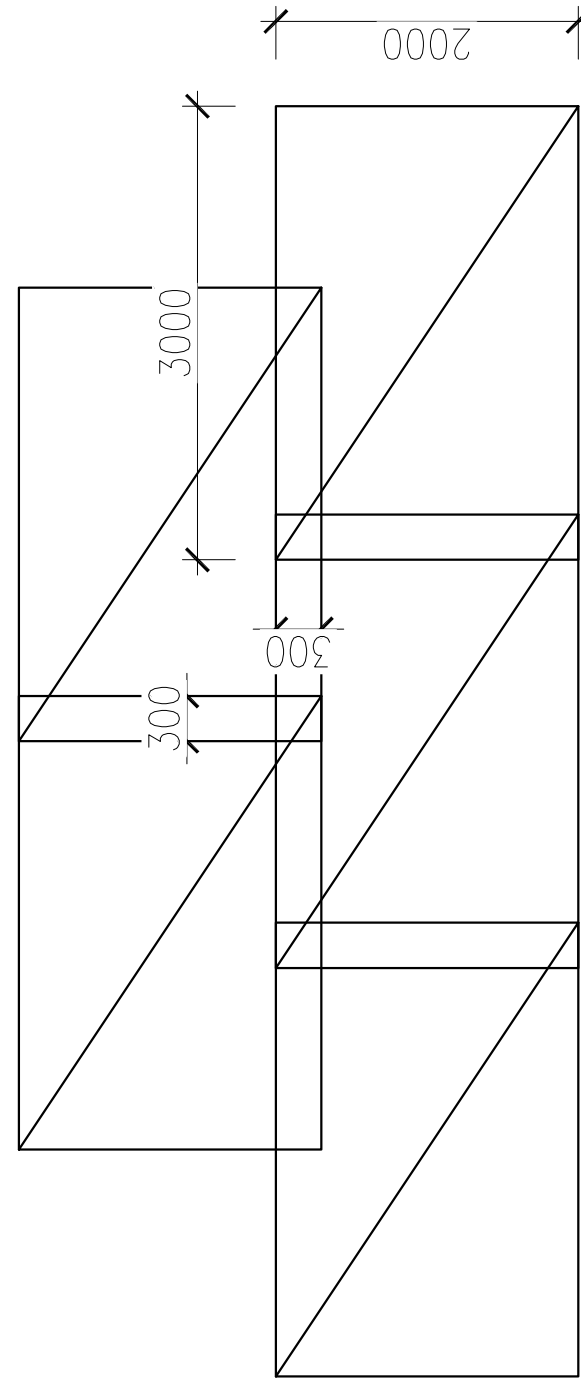
# SCHÉMA ZÁKLADŮ

MĚŘÍTKO 1:50



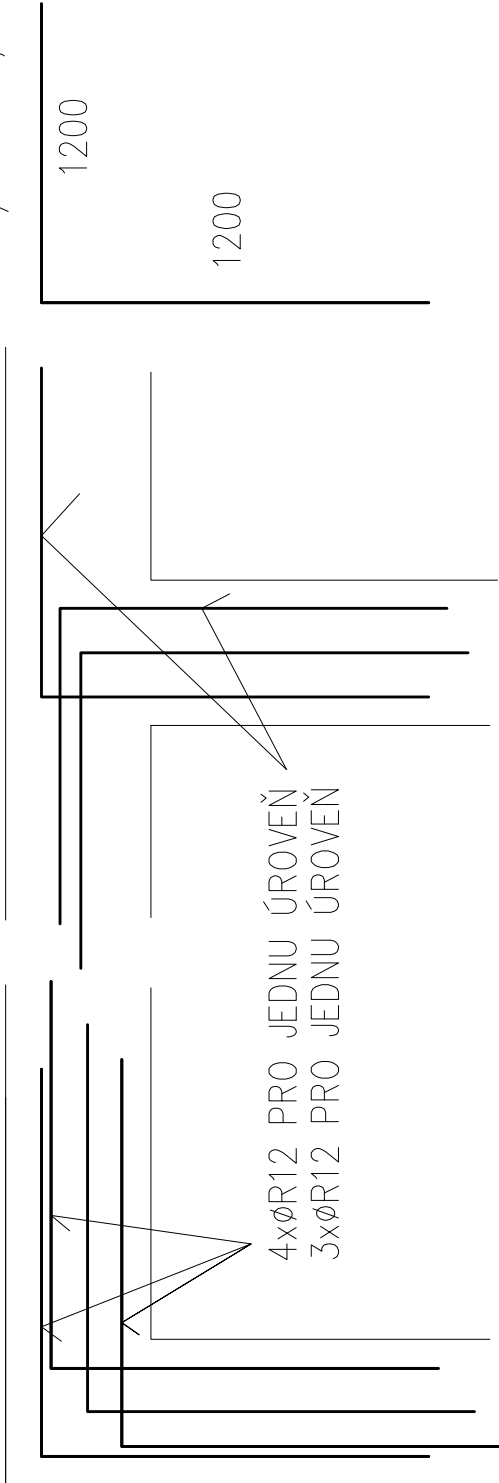
# PŘEVÁZÁNÍ SÍTÍ

MINIMÁLNÍ PŘEVÁZÁNÍ 2 OKA TJ.300MM  
ORIENTACI SÍTI MOŽNO STŘÍDAT-NUTNO  
VYKRYT EFEKTIVNĚ CELOU PLOCHU DESKY  
SÍTI KARI 8/150/150 PŘI OBOU LÍČÍCH D1



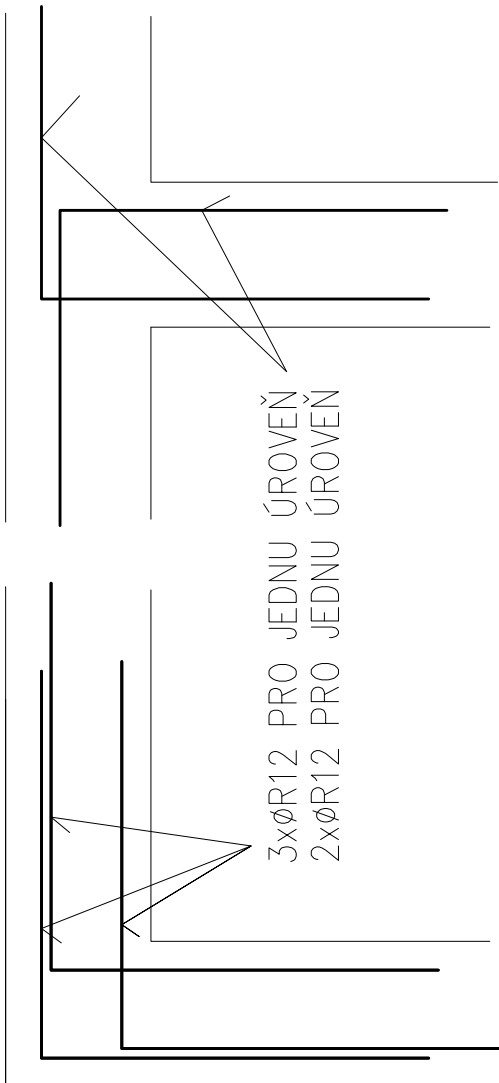
# PŘEVÁZÁNÍ ROHŮ SPODNÍ ZÁKLADOVÝ PÁS

ØR12/2400MM;



# PŘEVÁZÁNÍ ROHŮ ZTRACENÉ BEDNĚNÍ

øR12/2000MM;

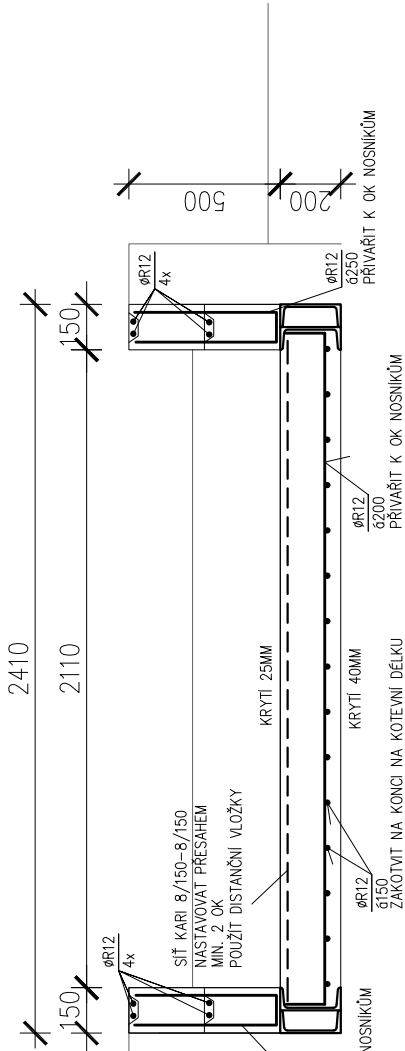


## POZNÁMKA:

- TENTO VÝKRES NESLOUŽÍ JAKO PLNOHODNOTNÝ PODKLAD PRO PROVÁDĚNÍ ZAKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ. ZAKLADOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNÉ PROVÁDĚT DLE VÝKRESU ZAKLADOVÉHO VE STAVEBNÍ ČÁSTI, KDO JSOU ZNAZORŮJENÉ VEŠKERÉ KONSTRUKCE, PROSTUPY VEDENÍ, INSTALACE A.TD. TENTO VÝKRES ŘEŠÍ POUZE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ ZAKLADU A JE NUTNÉ HO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI VÝKRESY PŘED BETONOVÁNÍM ZAKLADU JE NUTNO OSADIT VZTŮŽ PRO NÁPOJENÍ NADANAZAKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ. PŘED BETONÁŽÍ JEDNOTLIVÝCH CELKŮ BUD VZTŮŽ VÝDÝ (KONTROLNÍMANTNÍM STATIKEM) OSOBU PROVÁDĚJÍCÍ STAVEBNÍ DOZOR A AUTORSKÝM DOZOREM (PROJEKTOVÁNÍM STATIKEM) SVSLOU VZTŮŽ LZE VLEPIT NA CHEMICKOU KOTVU DO HLOUBKY 350MM. PRO KOTVENÍ NUTNO POŽIT CERTIFIKOVANÝ MATERIÁL PRO KOTVENÍ DO BETONU JE NUTNÉ PŘEVÁŽOVAT ROHY DLE ZYKLOSTI VZTŮŽ JE NUTNÉ NADSTAVOVAT A KOTVIT S PŘESAHEM 50x PRŮMĚR VZTŮŽE
- PŘI PROVÁDĚNÍ VŠECH TYPŮ KONSTRUKCÍ (MONOLITICKÉ ŽB, OCELOVÉ, ZDĚNÉ) JE NUTNÉ SE ŘÍDIT PLATNÝMI ČSN EN O PROVÁDĚNÍ JEDNOTLIVÝCH TYPŮ KONSTRUKCÍ
- VÝKRESY VZTŮŽE JSOU ZPRACOVÁNY V ROZSAHU DLE VHĚLÁŠKY Č. 499/2006 Sb. PŘÍLOHA Č.2, VÝKRESY VZTŮŽE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VYPRACOVÁNÍ PODROBNÝCH VÝKRESŮ VÝKRESŮ VZTŮŽE. PŘI ZPRACOVÁNÍ PODROBNÝCH VÝKRESŮ MUSÍ BÝT SPLŇNĚNA OBECNÁ PRAVIDLA PRO VZTŮŽOVÁNÍ, ŽB KONSTRUKCI (KOTVENÍ DĚLKÝ, NADSTAVOVÁNÍ, VZDĚLOVNOSTI VLOŽEK A.TD.) DLE ČSN EN 1992-1-1
- STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ JE PROVÁDĚNO VE STUPNI REALIZÁČNÍ DOKUMENTACE. POKUD NEBUDOU PROVĚDĚNY OSTATNÍ PRŮSEKY JE STUPNÍ REALIZÁČNÍ DOKUMENTACE JE NUTNĚ, ABY SI ZHOTOVITEL TENTO PRŮSEKY ZKOORDINOVAL PŘÍMO NA STAVBĚ.
- NA PRŮMĚNĚ PARCELE BYL PROVEDEN IGP. TENTO IGP JE NEDINLOU SOUČÁSTÍ TĚTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. PŘI REALIZACI ZAKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ ŘÍDIT SE VŠEMÍ DOPORUČENÍMI A NÁŘZENÍMI, KTERÉ JSOU V TOMTO IGP POPSÁNY.
- STAVEBNÍ JAMY BUDOU SVAHOVANY DLE DOPORUČENÍ IGP. STAVEBNÍ JAMY JE NUTNÉ OCHRANIT PŘED ZATEKÁNÍM SRAŽKOVÝCH VOD, ABY NEDODCHÁZELO K PROMÁČENÍ PODLOŽÍ. HLAVNĚ ABY NEDODCHÁZELO K PODMÁČENÍ PODLOŽÍ POD ZAKLADOVOU SPÁROU STAVAJÍCÍHO OBJEKTU. KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PROVĚDĚNY NEPROUDĚNÉ PO PROVĚDĚNÍ VÝKOPU.
- PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ ZAKLÁDÁNÍ OBJEKTU JE NUTNÝ ODBORNÝ GEOTECHNICKÝ DOZOR A ODBORNÝ STATICKÝ DOZOR
- ZPĚTNÉ ZASYPY JE NUTNÉ ŘÁDNĚ HUTNIT, ABY NEDODCHÁZELO K ZATEKÁNÍ ZPĚTNÝCH ZASYPŮ VOD DO ZAKLADOVÉ SPÁRY. KOLEM ZAKLADŮ JE NUTNÉ PROVĚST DRENÁŽ, KTERÁ BUDE VSAKOVANA NEBO UTŘECENA V KO NEJVĚTŠÍ VZDÁLENOSTI OD OBJEKTU.
- ZAKLADOVÉ PASY BUDOU DLE IGP ZALOŽENY VE VRSVĚ F6 SPRÁŠOVÉ HLINY (JULY TUNĚ KONSISTENCE S ŮSNOSTÍ 100KPA). TATO VRSTVA SE NACHÁZÍ OD 1,80 P.T. NAD TOUTO VRSTVOU SE NACHÁZÍ NÁVĚZKY. POKUD SE BUDOU NACHÁZET TYTO ZEMINY VE VĚTŠÍ HLOUBCE JE NUTNÉ JE DOBBETONOVAT PROSTÝM BETONEM TAK ABY BYLA STAVBA ZALOŽENA V ROSTLÉM TERÉNU
- PRO ZASYPY POD DESKU BUDE POUŽITO MECHANICKY ZPĚVNĚNÉ KAMENIVO MŽK. TOTO KAMENIVO BUDE HUTNĚNO PO VRSTVÁCH, POLŠTARŽ BUDE HUTNĚN TAK, ABY PŘI KONTROLE HUTNĚNÍ BYLO DOSAŽENO HODNOTY MODULU PŘETÁVOSTI Z DRUHÉHO CYKLU STATICKÉ ZATEŽOVACÍ ZKOUSKY EDEF.2 >60 WPA, POMĚR EDEF.2 / EDEF.1 MAX. 2,5. ZPĚTNÉ ZASYPY BUDOU PROVÁDĚNY SOUČASNĚ Z OBŮH STRÁN PASU, ABY NEDODCHÁZELO K JEDNOSMĚRNÉMU ZATEKÁNÍ. PŘI HUTNĚNÍ JEDNOSTRANNĚ SE DOPORUČUJE STAVAJÍCÍ STĚNU I NOVĚ STROPEČEK.
- PŘED REALIZACÍ JE NUTNÉ PROVĚST PRŮJIZM STAVAJÍCÍCH ZAKLADOVÝCH PASŮ A JEJICH TVAR A HLOUBKU ZHLEDNĚT PŘI ZPŘESKOVÁNÍ NAVRHU ZAKLADU NOVĚ PŘÍSTAVBY. PŘI ZAKLÁDÁNÍ NOVĚ PŘÍSTAVBY NEBO PŘI BOURÁNÍ STAVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ V MÍSTĚ PŘÍSTAVBY NESMÍ DOJIT K PODKOPÁNÍ STAVAJÍCÍCH ZAKLADŮ STAVAJÍCÍHO OBJEKTU. VÝKOPY MUSÍ BÝT PROVÁDĚNY PO ČÁSTECH A NESMÍ DOJIT K PODMÁČENÍ STAVAJÍCÍ ZAKLADOVÉ SPÁRY.
- PŘED REALIZACÍ JE NUTNÉ PROVĚST VÝBER DODAVATELE TECHNOLOGIE CT A MR A PROVĚŘIT VEŠKERÉ NAVRŽENÉ KONSTRUKCE S POŽADAVKY TOHO, KTERÉHO PŘÍSTROJE (UMÍSTĚNÍ PASU, VZTŮŽENÍ PASU A DESKY)
- PŘED REALIZACÍ JE NUTNÉ ZAMĚŘIT STAVAJÍCÍ SÍŤ POD NOVÝM KRODEM. NA ZÁKLADĚ ZAMĚŘENÍ A KONSULTACÍ S GEN. PROJEKTEM BUDOU ZAKLADOVÉ KONSTRUKCE UPŘESNĚNY.

## DESKA D2

MĚŘÍTKO 1:25



NE SMÍ DOJÍT K PODKOPÁNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU.  
PŘED REALIZACÍ JE NUTNÉ OVĚŘIT TVAR A HLOUBKU STÁVAJÍCÍCH PÁSŮ.

OCEL B500B (R10505); SÍŤ KARI  
 BETON C25/30 XC2 (POŽADAVEK ČSN EN 1992-1-1)  
 PŘEDPOKLADANÉ MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE 120 kg/m<sup>3</sup> BETONU  
 PODKLADNÍ BETON C16/20 X0

[illegible]