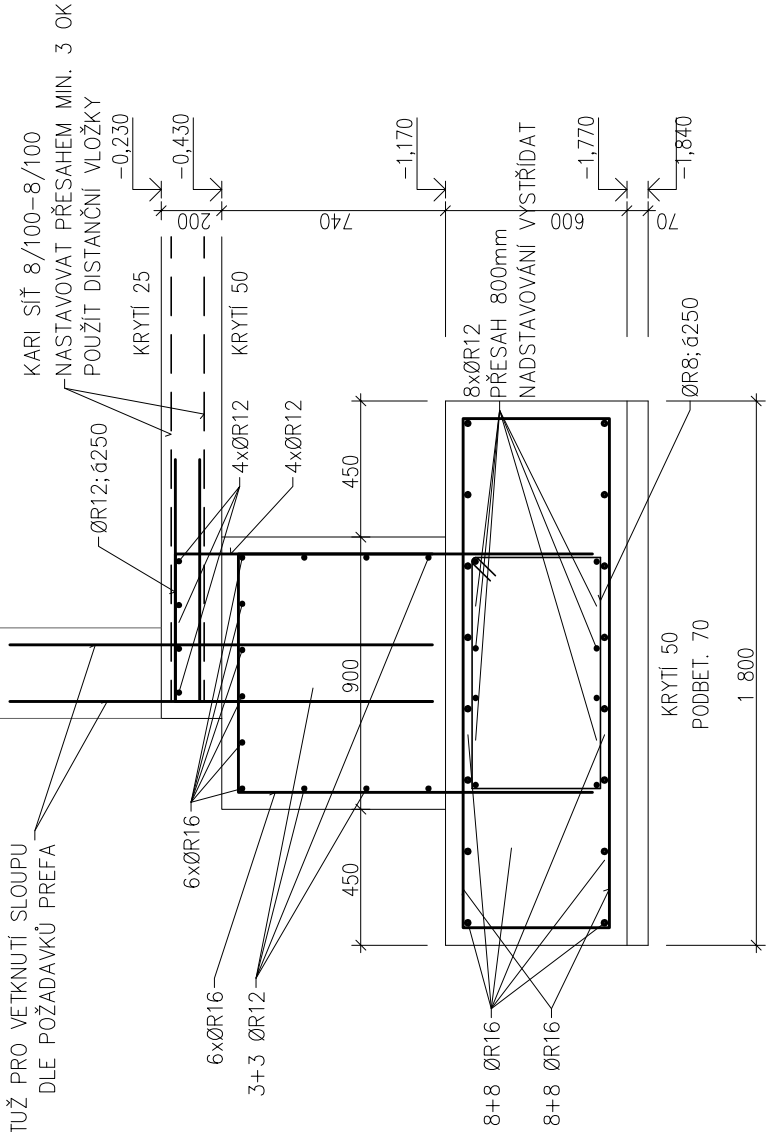


ZPA3

ZÁKLADOVÁ PATKA 1800x1800

M=1:25

OSADIT VÝZTUŽ PRO VETKNUTÍ SLOUPU
DLE POŽADAVKŮ PREFA

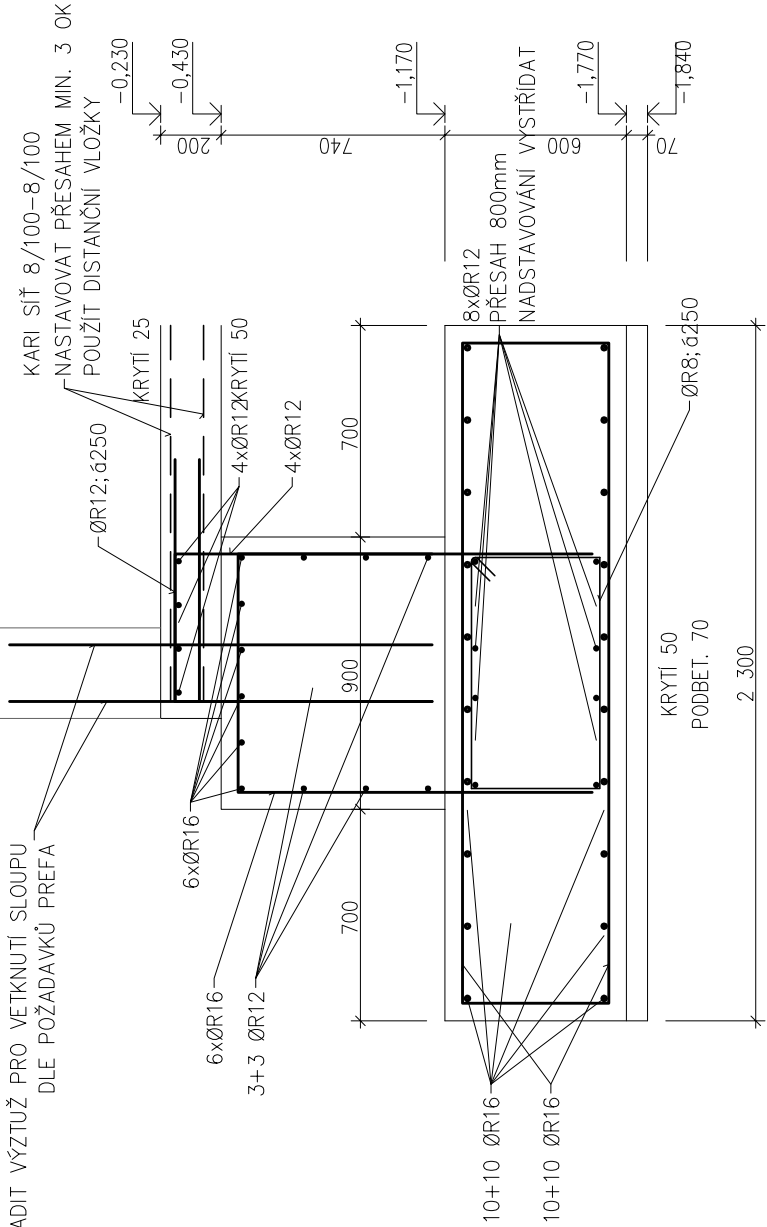


ZPA4

ZÁKLADOVÁ PATKA 2300x2300

M=1:25

OSADIT VÝZTUŽ PRO VETKNUTÍ SLOUPU
DLE POŽADAVKŮ PREFA



POZNÁMKA:

- TENTO VÝKRES NESLOUŽÍ JAKO PLNOHODNOTNÝ PODKLAD PRO PROVÁDĚNÍ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ. ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE JE NUTNÉ PROVÁDĚT DLE VÝKRESU ZÁKLADU VE STAVEBNÍ ČÁSTI, KDE JSOU ZNÁZORNĚNY VEŠKERÉ KONSTRUKCE, PROSTUPY VEDENÍ INSTALACÍ ATD. TENTO VÝKRES ŘEŠÍ POUZE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ ZÁKLADU A JE NUTNÉ HO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI VÝKRESY
- PŘED BETONOVÁNÍM ZÁKLADU JE NUTNO OSADIT VÝZTUŽ PRO NAPOJENÍ NADZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ. PŘED BETONÁŽÍ JEDNOTLIVÝCH CELKŮ BUDE VÝZTUŽ VŽDY ZKONTROLOVANA OSOBOU PROVÁDĚJÍCÍ STAVEBNÍ DOZOR A AUTORSKÝM DOZOREM (PROJEKTANTEM STATIKEM)
- JE NUTNÉ PŘEVAZOVAT ROHY DLE ZVYKLOSTI VÝZTUŽ JE NUTNÉ NADSTAVOVAT A KOTVIT S PŘESAHEM 50x PRŮMĚR VÝZTUŽE
- PŘI PROVÁDĚNÍ VŠECH TYPŮ KONSTRUKCÍ (MONOLITICKÉ ŽB, OCELOVÉ, ZDĚNÉ) JE NUTNO SE ŘÍDIT PLATNÝMI ČSN EN O PROVÁDĚNÍ JEDNOTLIVÝCH TYPŮ KONSTRUKCÍ
- VÝKRESY VÝZTUŽE JSOU ZPRACOVÁNY V ROZSAHU DLE VÝHLÁŠKY Č. 499/2006 Sb. PŘÍLOHA Č.2, VÝKRESY VÝZTUŽE SLOUŽÍ JAKO PODKLAD PRO VÝPRACOVÁNÍ PODROBNÝCH VÝKRESŮ VÝZTUŽE, PŘI ZPRACOVÁNÍ PODROBNÝCH VÝKRESU VÝZTUŽE MUSÍ BÝT SPLNĚNA OBECNÁ PRAVIDLA PRO VÝZTUŽOVÁNÍ, ŽB KONSTRUKCI (KOTEVNÍ DÉLKY, NADSTAVOVÁNÍ, VZDALENOSTI VLOŽEK ATD..) DLE ČSN EN 1992-1-1
- V MÍSTĚ BUDOUCÍ STAVBY NEBYL PROVEDEN PODROBNÝ IGP. BYL PROVEDEN POUZE REŠERŽNÍ POSUDEK. V MÍSTĚ STAVBY SE ZŘEJMĚ NACHÁZÍ NAVAŽKY O MOCNOSTI 1,0–1,5M. PŘED RALIZACI DESKY A ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ STANOVIT VHODNOST NAVAŽEK PRO ZALOŽENÍ ZÁKLADOVÉ DESKY. DLE ZJIŠTĚNÍ NA STAVBĚ BUDE POTŘEBNÉ MNOŽSTVÍ ZEMINY ODTĚŽENO A NAHRAZENO HUTNĚNÝM POLŠTÁŘEM Z MZK O MIN. TL. 300MM. ZPĚTNÉ ZÁSYPY A PLÁŇ BUDOU HUTNĚN TAK, ABY PŘI KONTROLE HUTNĚNÍ BYLO DOSAŽENO HODNOT MODULU PŘETVÁRNOSTI Z ~DRUHÉHO CYKLU STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY EDEF.2 >60 MPA, POMĚR EDEF.2 / EDEF.1 MAX. 2.5
- VLASTNÍ STAVBA SE BUDE ZALOŽENA PLOŠNĚ, DLE IGP V JÍLECH TUHÝCH AŽ PEVNÝCH S ÚNOSNOSTI CCA 150KPA ZÁKLADOVÁ SPÁRA MUSÍ BÝT PŘEBRÁNA GEOLOGEM NEBO GEOTECHNIKEM ZA PŘÍTOMNOSTI STATIKA STAVBY. U STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU BUDE STAVBA ZALOŽENA HLUBINĚ NA MIKROPILOTÁCH
- STAVEBNÍ JÁMY BUDOU SVAHOVÁNY DLE DOPORUČENÍ IGP, STAVEBNÍ JÁMY JE NUTNÉ CHRÁNIT PŘED ZATĚKÁNÍM SRAŽKOVÝCH VOD, ABY NEDOCHÁZELO K PROMÁČENÍ PODLOŽÍ. HLAVNĚ ABY NEDOCHÁZELO K PODMÁČENÍ PODLOŽÍ POD ZÁKLADOVOU SPÁROU STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU. KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PROVEDENY NEPRODLENĚ PO PROVEDENÍ VÝKOPU. STAVEBNÍ JÁMA DO VĚTŠÍCH HLoubEK JE NUTNÉ PAŽÍT. PAŽENÍ BUDE NAVRŽENO DLE PODMÍNEK NA STAVBĚ S OHLEDEM NA OKOLNÍ STAVBY.
- PŘI PROVÁDĚNÍ PRACÍ ZAKLÁDÁNÍ OBJEKTU JE NUTNÝ ODBORNÝ GEOTECHNICKÝ DOZOR A ODBORNÝ STATICKÝ DOZOR, VZHLEDEM K TOMU ŽE NEBYL PROVEDEN PODROBNÝ IGP JE NUTNÉ PŘED REALIZACI PROVĚST KONTROLNÍ IGP (ALESPŮŇ DVĚ SONDY DO HLoubKY 15M.) NA ZÁKLADĚ TOHOTO DOPLŇKOVÉHO PRŮZKUMU BUDOU POTVRZENY NEBO UPŘESNĚNY NAVRŽENÉ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE.
- ZPĚTNÉ ZÁSYPY JE NUTNÉ ŘÁDNĚ HUTNIT, ABY NEDOCHÁZELO K ZATĚKÁNÍ SRAŽKOVÝCH VOD DO ZÁKLADOVÉ SPÁRY. KOLEM ZÁKLADŮ JE NUTNÉ PROVĚST DRENÁŽ, KTERÁ BUDE VSAKOVÁNA NEBO UTRACENA V CO NEJVĚTŠÍ VZDÁLENOSTI OD OBJEKTU.
- PRO ZÁSYPY POD DESKU BUDE POUŽITO MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO MZK. TO TO KAMENIVO BUDE HUTNĚNO PO VRSTVÁCH. POLŠTÁŘ BUDE HUTNĚN TAK, ABY PŘI KONTROLE HUTNĚNÍ BYLO DOSAŽENO HODNOT MODULU PŘETVÁRNOSTI Z DRUHÉHO CYKLU STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY EDEF.2 >60 MPA. POMĚR EDEF.2 / EDEF.1 MAX. 2.5. ZPĚTNÉ ZÁSYPY BUDOU PROVÁDĚNY SOUČASNĚ Z OBOU STRAN PASU, ABY NEDOCHÁZELO K JEDNOSTRANNÉMU ZATÍŽENÍ. PŘI HUTNĚNÍ JEDNOSTRANNĚ SE DOPORUČUJE STÁVAJÍCÍ STĚNY I NOVÉ STĚNY ROZEPŘÍT. MOCNOST NÁSPU BUDE MIN. 300MM. DLE ZJIŠTĚNÍ VHODNOSTI NAVAŽEK PRO ZALOŽENÍ DESKY BUDE MOCNOST NÁSPYU UPŘESNĚNA.

OCEL B500B (R10505); SIŤ KARI
BETON C25/30 XC2 (POŽADAVEK ČSN EN 1992-1-1)
PŘEDPOKLÁDANÉ MNOŽSTVÍ VÝZTUŽE 120 kg/m³ BETONU
PODKLADNÍ BETON C16/20 X0

D.1.2.STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ ±0,000=277,80

zodpovědný projektant profese		Zodp. projektant		Amun Pro s.r.o.	
Ing. Robin Kulhánek, UNO statik s.r.o.		Ing. Michal Klímša		739 53 Třanovice 1	
Investor		Nemocnice s poliklinikou Havířov, příspěvková organizace, Dělnická 1132/24, Město, 73601 Havířov		micha@amunpro.cz,mob.: +420 728 463 908	
Místo stavby		Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov		Formát	
Akce				420x297	
				Datum	
				02/2022	
				Účel	
				DPS	
				Č. zakázky	
Část		D.1.2. Stavebně konstrukční řešení		Měřítko	
Obsah výkresu				1:25	
				Číslo paré	
				Č. výkresu	
				D.1.2.c-203	
				Schéma vyztužení základových patek ZPA3 A ZPA4	