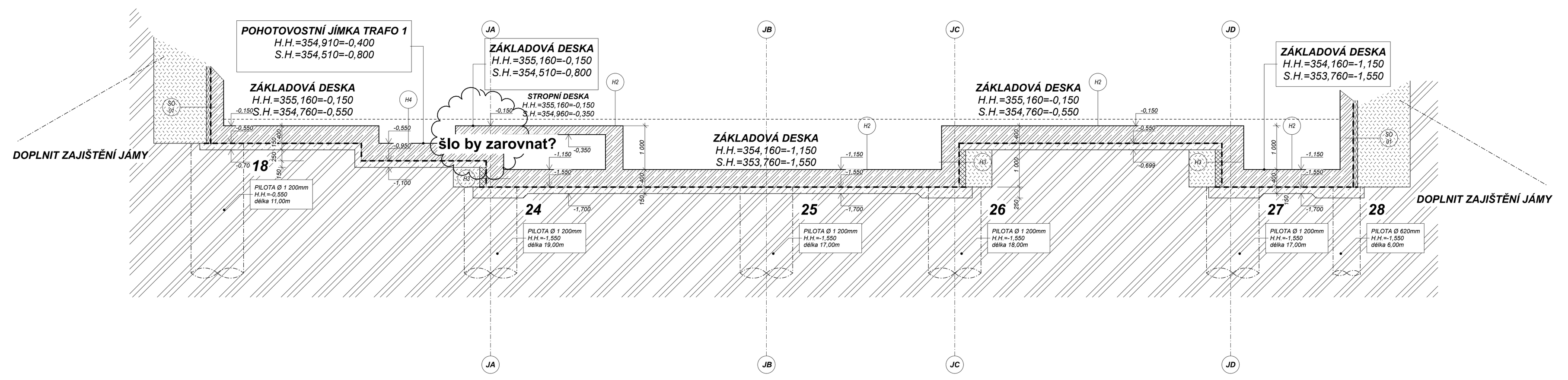
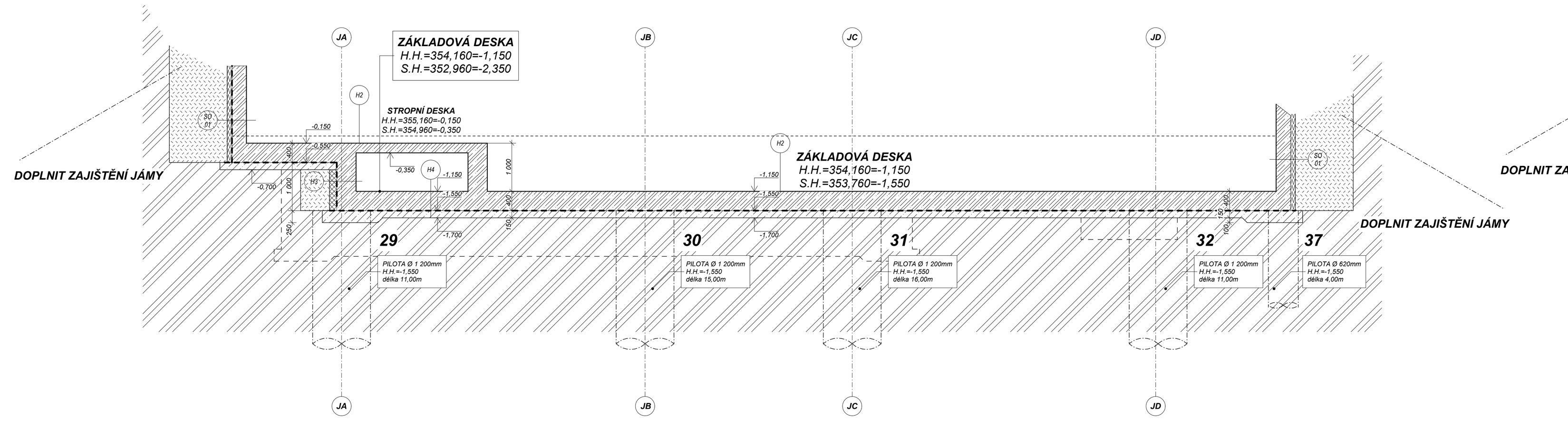
D.10.1.03ŘEZY ZÁKLADŮ

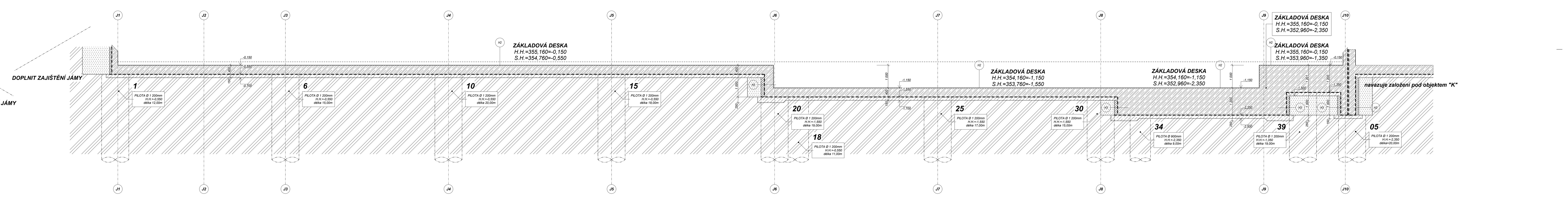
ŘEZ Aj2



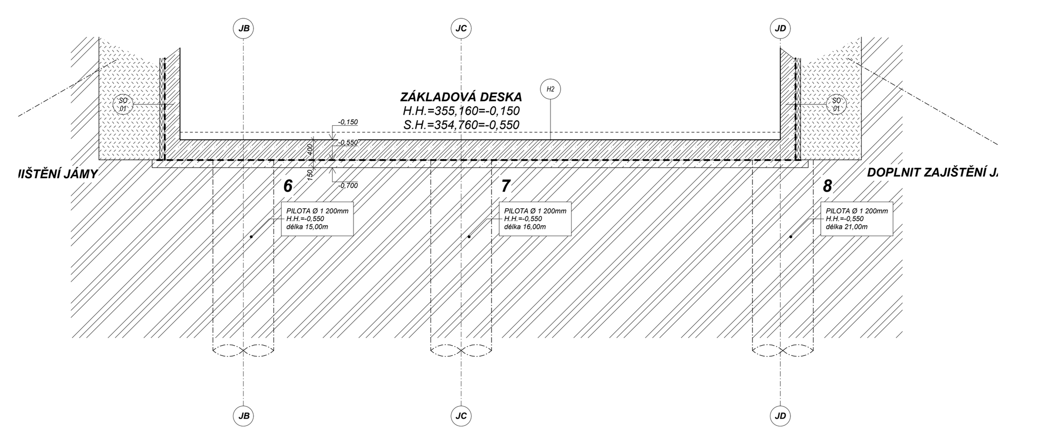
ŘEZ Aj6



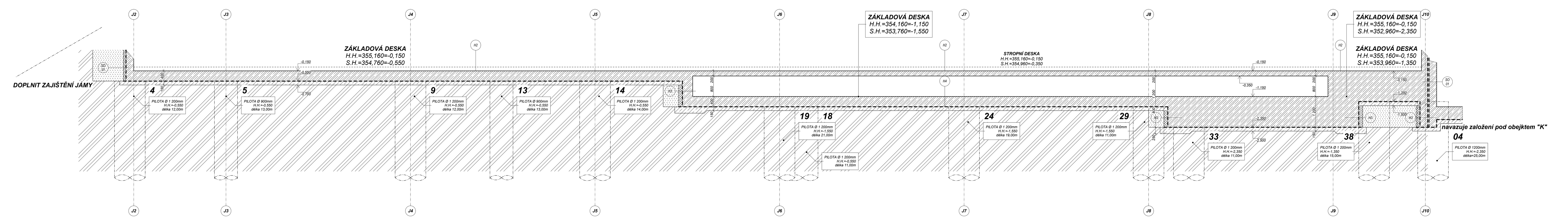
LOKÁLNÍ ŘEZ Bj4



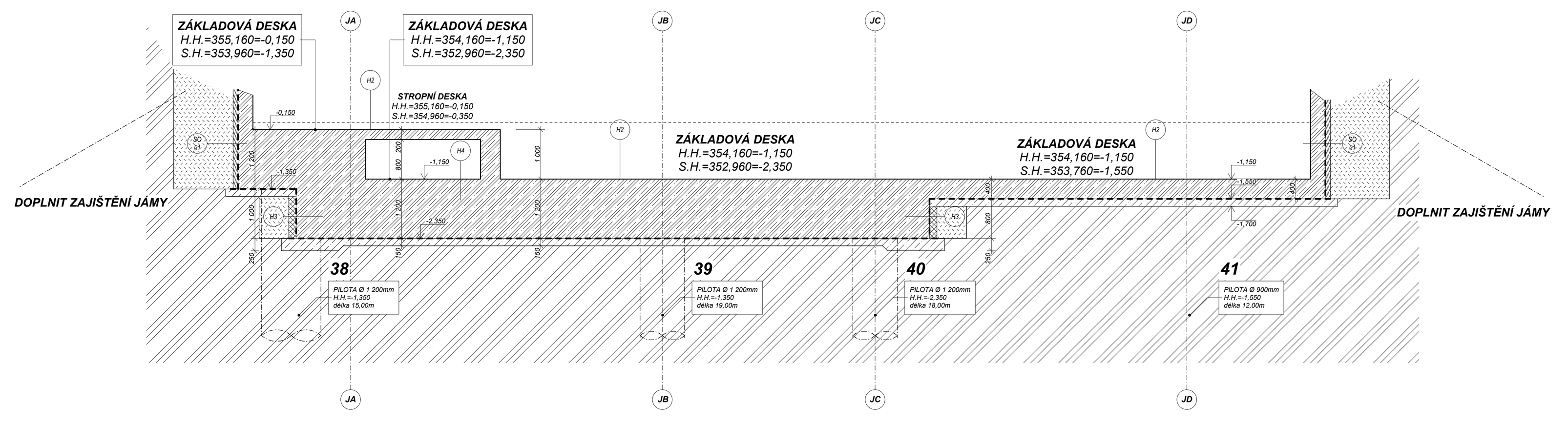
ŘEZ Aj3



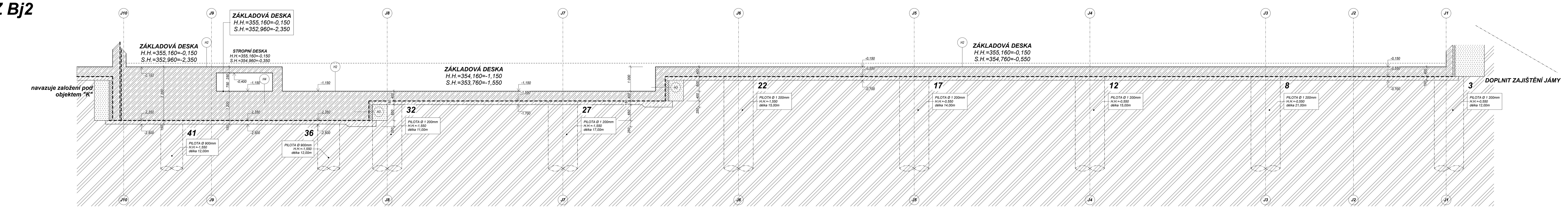
ŘEZ Bj1



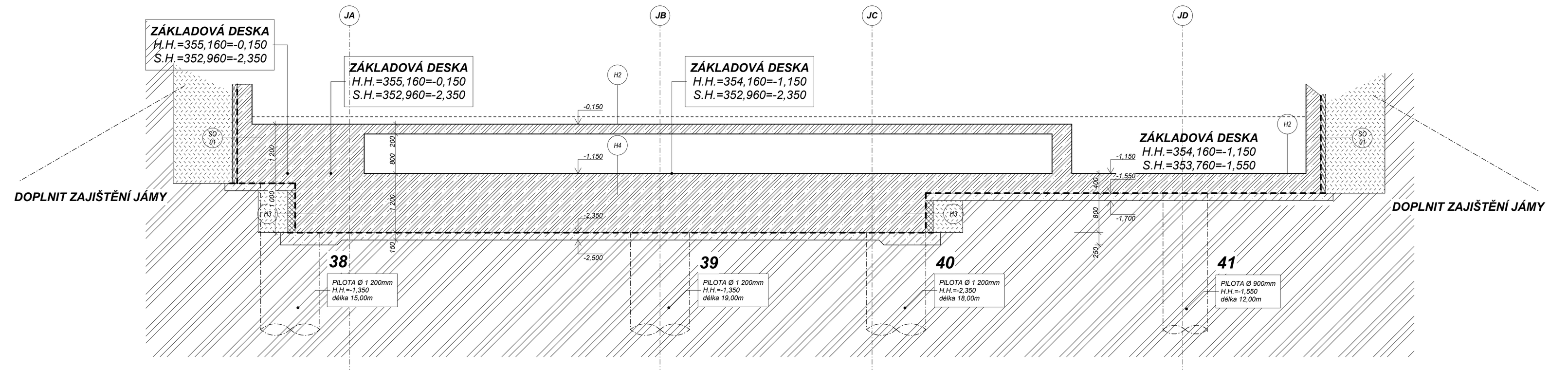
ŘEZ Aj4



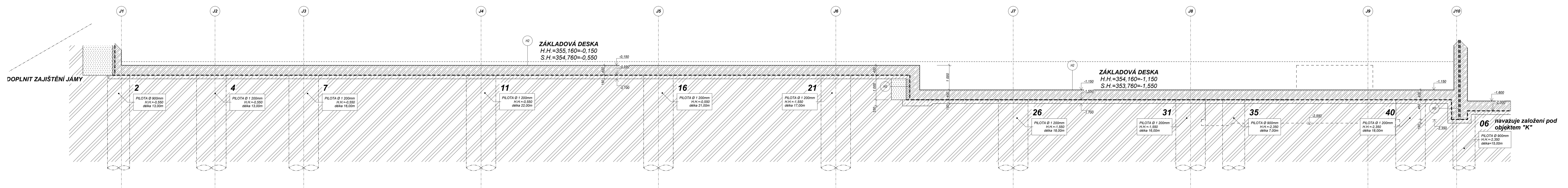
ŘEZ Bj2



LOKÁLNÍ ŘEZ Aj5



ŘEZ Bj3



LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE - VIZ. PD STATIKA
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO BETONU C12/15
- DŘÍK Z TVAROVEK ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ + VÝPLŇ Z BETONU C16/20 VLOŽENA KONSTRUKČNÍ VÝZTUŽ 500x150x250mm
- HUTNĚNÝ ZÁSYP
- ROSTLÝ TERÉN

POZNÁMKY SPODNÍ STAVBA:

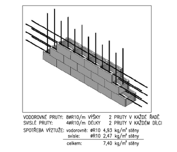
- ZEMNÍ PRÁCE MUSÍ PROBÍHAT POD DOHLEDEM ZKUŠENÉHO GEOLOGA - SLOŽITÉ ZÁKLADOVÉ POMĚRY
- PŘED ZAPOČETÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNO PROVÉST KOPANÉ SONDY, KTERÉ BUDOU POSOUZENY GEOLOGEM
- K PŘEVZETÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY BUDE PŘIZVÁN GEOLOG A PROJEKTANT
- PROJEKTANT SI VYHRAZUJE PRÁVO NA ZMĚNU ZAKLÁDÁNÍ STAVBY V PŘÍPADĚ ZMĚNY PŘEDPOKLÁDANÝCH ZÁKLADOVÝCH POMĚRŮ
- PŘED BETONÁŽÍ ZÁKLADŮ BUDE PROVEDENA KONTROLA HLOUBKY ZÁKLADOVÉ SPÁRY A BUDE POŘÍZENA FOTODOKUMENTACE
- PŘED ZAPOČETÍM ZEMNÍCH PRACÍ BUDOU VYTYČENY VEŠKERÉ PODZEMNÍ SÍTĚ, VYTÝČENÍ PROVEDE JEJICH SPRÁVCE, SÍTĚ BUDOU VÝRAZNĚ OZNAČENY, OVĚŘENÍ JEJICH VEDENÍ BUDE PROVEDENO KOPANÝMI SONDAMI, PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH JE NUTNÉ DODRŽOVAT STANOVENÉ ODSTUPY OD NICH, V PŘÍPADĚ, ŽE PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH BUDOU NALEZENY DALŠÍ SÍTĚ, STAVBA NEPRODLENĚ KONTAKTUJE JEJICH SPRÁVCE
- PŘED ZAPOČETÍM BETONÁŽE BUDE POLOŽENA LEŽATÁ KANALIZACE A VEŠKERÉ DALŠÍ PROSTUPY (VODA, ELEKTRO,PLYN, SDĚLOVACÍ VEDENÍ aj.) VEŠKERÉ PROSTUPY JE NUTNO ZKOORDINOVAT S JEDNOTLIVÝMI PROFESEMI.
- VEŠKERÉ PROSTUPY JE NUTNO OCHRÁNIT OCELOVOU CHRÁNIČKOU DLE PŘÍSLUŠNÉHO PROFILU A OBETONOVAT.
- KOLEM OBJEKTU BUDE POLOŽEN ZEMNÍCÍ PÁSEK FeZn - VIZ ČÁST ELEKTRO, ZEMNĚNÍ BUDE PROPOJENO S ARMATUROU OBJEKTU.
- ODTĚŽENÁ ZEMINA BUDE POUŽITA K TERÉNNÍM ÚPRAVÁM ČI ZPĚTNÝM ZÁSYPŮM
- ZÁKLADY BUDOU VNĚ OPATŘENY IZOLAČNÍMI DESKAMI XPS
- ZÁKLADOVOU SPÁRU JE NUTNO CHRÁNIT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY VRSTVOU BETONU C16/20 tl.150mm
- ROZBŘEDLOU ZEMINU ZÁKLADOVÉ SPÁRY JE NUTNO ODTĚŽIT

SPECIFIKACE MATERIÁLŮ

BETON:
PILOTY - C20/25 - XC2 - XA1
ZÁKLADOVÁ DESKA - C30/37 - XC2 - XA1
ZÁKLADOVÁ DESKA NAD KANÁLEM - C30/37 - XC1
STROPNÍ DESKA NAD KANÁLEM - C30/37 - XC1

OCEL:
B 500

SCHEMA VYZTUŽENÍ BEDNÍCÍCH DÍLCŮ



VODOROVNÉ PRUTY: 8øR10/m VÝŠKY 2 PRUTY V KAŽDÉ ŘADĚ
SVISLÉ PRUTY: 4øR10/m DÉLKY 2 PRUTY V KAŽDÉM DÍLCI
SPOTŘEBA VÝZTUŽE: vodorovně: øR10 4,93 kg/m² stěny
svisle: øR10 2,47 kg/m² stěny
celkem: 7,40 kg/m² stěny

PROJEKTANT ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ

Autor projektu :	Helika a.s.	Vedoucí projektant	Ing. Kateřina Fibikarová
Zodpovědný projektant	Ing. Jiří Slánský	Vypracoval	Ing. Kateřina Fibikarová
Kraj : Královéhradecký	M.Ú. : Náchod	Investor : Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245	
Akce : MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD, a.s. - I.ETAPA		Formát : 56xA4	
		Datum :	
		Č.zak.: J-2014-08-27	Stupeň PD : DPS
Název : ŘEZY ZÁKLADŮ		Číslo výkresu : D.10.1.03	Měřítko :

JIKA CZ
Rezidence Šatlava
Dlouhá 101-103
Hradec Králové
777 550 375