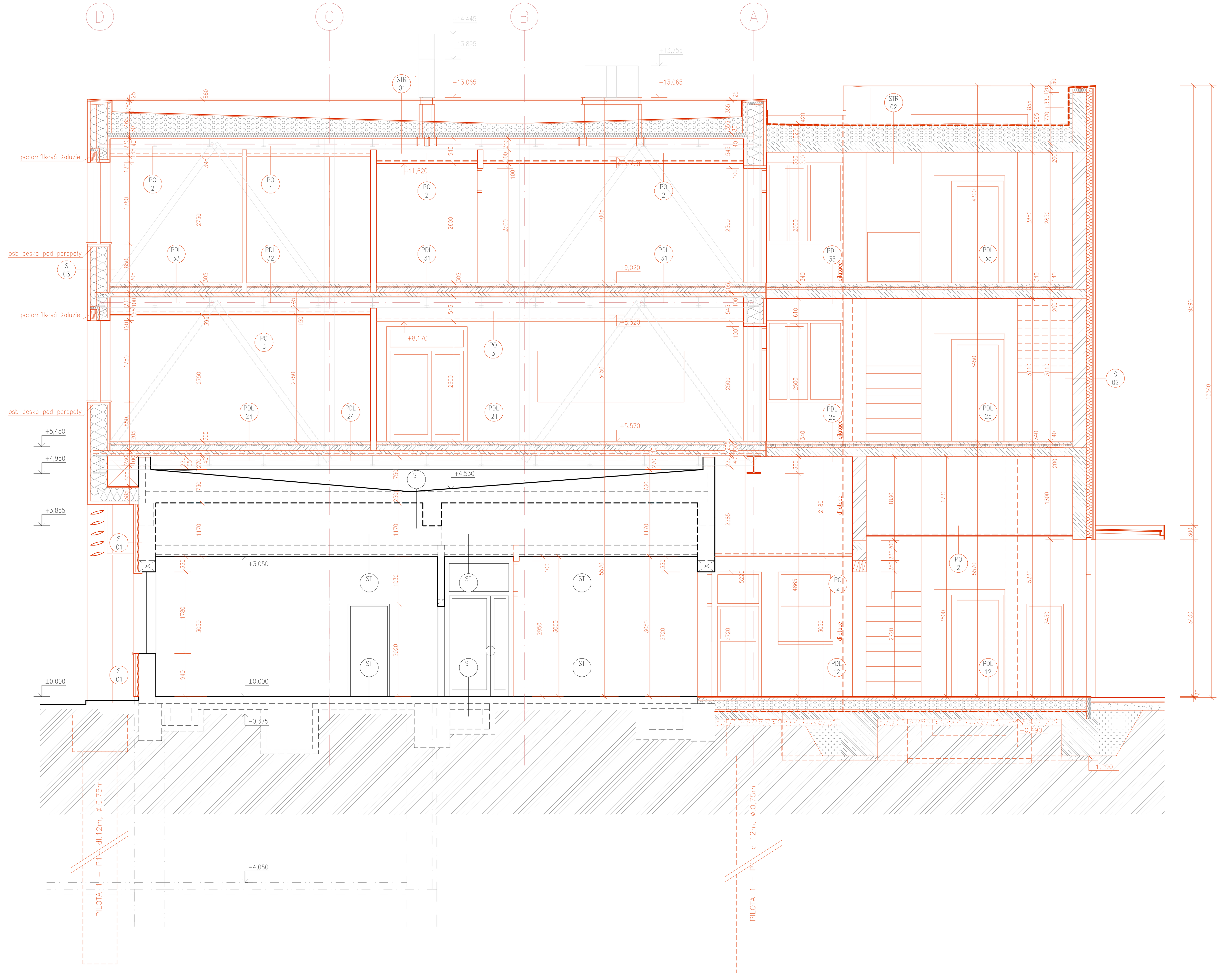
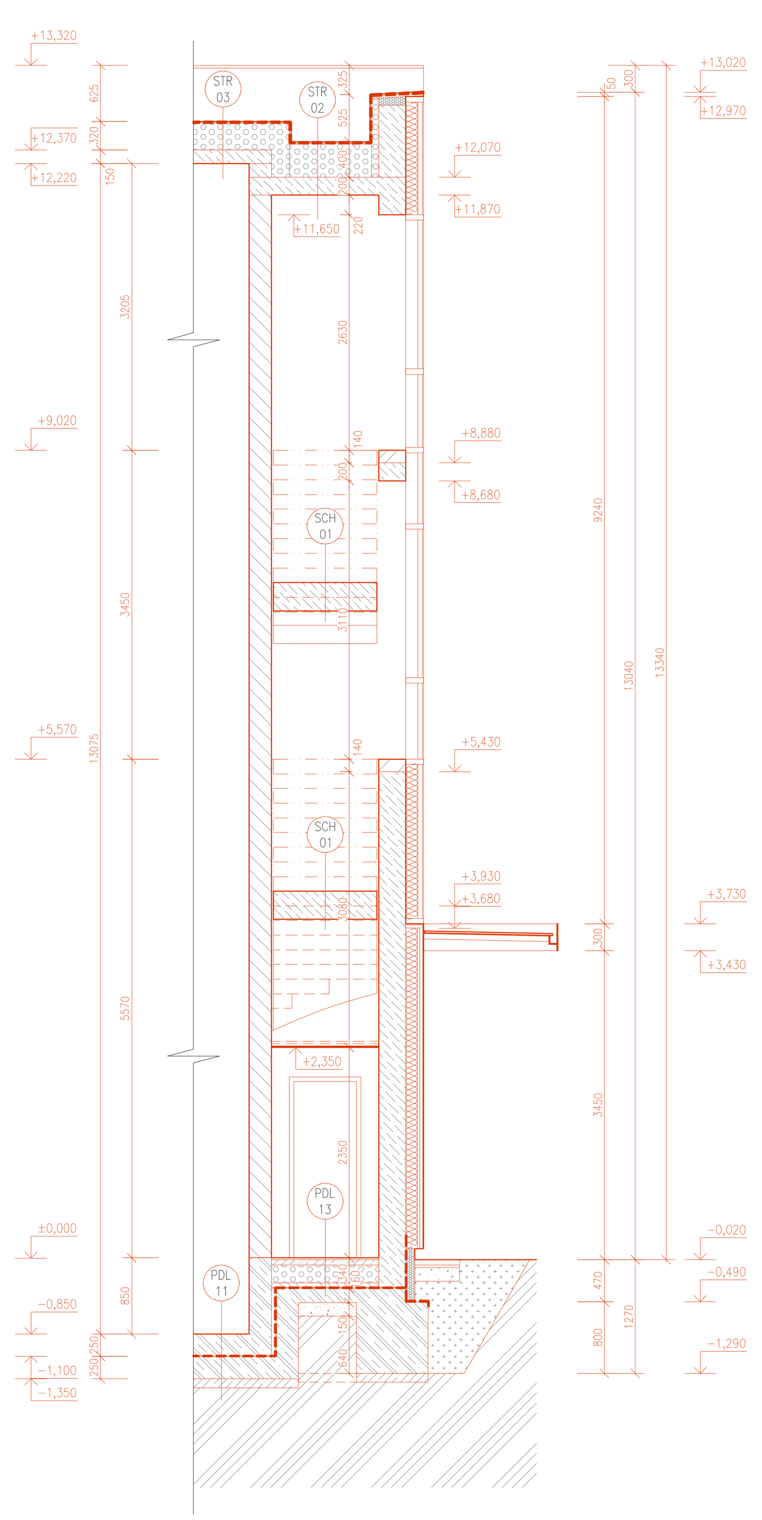
ŘEZ A1-A1 - NOVÝ STAV
m 1:50



ŘEZ A2-A2 - NOVÝ STAV
m 1:50



ŘEZ B-B - NOVÝ STAV
m 1:50

POZNÁMKY:

- STÁVAJÍCÍ ZÁKLADY A JEJICH ÚROVEŇ BUDE DETAILNĚ PROVĚŘENA PŘI VLASTNÍ REALIZACI.
- STÁVAJÍCÍ ZÁKLADY JSOU ZAKRESLENY POUZE ORIENTAČNĚ, PŘESNÁ POLOHA BUDE OVĚŘENA PŘI REALIZACI STAVBY

POZN.1: ZÁKLADOVÉ PRAHY JSOU K ZÁKLADŮM OCELOVÉ KONSTRUKCE PŘIPOJENY DILATAČNĚ POMOCÍ SMYKOVÝCH TRNŮ
POZN.2: NA POMEZÍ NOVÝCH A PŮVODNÍCH ZÁKLADŮ BUDE PODLAHOVÁ DESKA PŘIPOJENA K PŮVODNÍ POMOCÍ SMYKOVÝCH TRNŮ (UPŘESNIT PO ODHALENÍ VÝŠKOVÝCH ÚROVNÍ)
POZN.3: UMÍSTĚNÍ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE VE VZDUCHOTECHNICKÉ CHODBĚ BUDE NOTNO KOORDINOVAT S PŘELOŽENÍM STÁVAJÍCÍCH ROZVODŮ (PŘEDPOKLAD VZT A TOPNÉHO POTRUBÍ)

- ZALOŽENÍ OBJEKTU JE NAVRŽENO JAKO HLUBINNÉ POMOCÍ VRTANÝCH PILOT (PŘEDPOKLÁDÁ SE UŽITÍ VÝPAŽNICE)
- ZALOŽENÍ VSTUPNÍ ČÁSTI JE NAVRŽENO JAKO PLOŠNÉ POMOCÍ ŽELEZOBETONOVÝCH ZÁKLADOVÝCH PASŮ A PROHLUBNĚ POD VÝTAHOVOU ŠACHTOU
- PROPOJENÍ ZÁKLADŮ JE NAVRŽENO POMOCÍ ŽELEZOBETONOVÝCH ZÁKLADOVÝCH PRAHŮ PŘIPOJENÝCH K ZÁKLADŮM HLAVNÍ ČÁSTI POMOCÍ SMYKOVÝCH TRNŮ
- ÚROVEŇ ZÁKLADOVÉ SPÁRY PASŮ MUSÍ BÝT min. 500 mm V ROSTLÉM TERÉNU A 1100 mm POD UPRAVENÝM TERÉNEM
- ÚROVEŇ ZÁKLADOVÉ SPÁRY JE NAVRŽENA min. 300 mm V ZEMINĚ KLASIFIKOVANÉ JAKO JÍL PIŠČITÝ TUHÉ KONZISTENCE, PŘI PŘEVZETÍ MUSÍ BÝT PŘÍTOMEN GEOLOG, KTERÝ TENTO PŘEDPOKLAD OVĚŘÍ (DOSTAT SE NA POŽADOVANOU ÚROVEŇ JE MOŽNÉ POMOCÍ PODBETONOVÁNÍM PROSTÝM BETONEM - VÝKRES VYZNAČUJE MINIMÁLNÍ ÚROVEŇ ZALOŽENÍ)
- VEŠKERÉ ŽB KONSTRUKCE BUDOU PROVÁDĚNY NA VRSTVĚ PROSTÉHO BETONU (PODKLADNÍ BETON VÝŠKY cca 100 mm)
- ZÁKLADOVÁ ZEMINA JE NEBEZPEČNĚ NAMRZAVÁ A ROZBŘÍDAVÁ, JE PROTO NUTNÉ ZÁKLADOVOU SPÁRU IHNED ZAČISTIT A ZABETONOVAT
- PRO TERÉN POD PODLAHOVOU DESKOU JE POŽADOVÁNO ZHUTNĚNÍ S DOSAŽENÍM E(def,2)=30 MPa A POMĚRU E(def,2)/E(def,1) < 2,5; KONTROLA BUDE PROVEDENA V ÚROVNI PODKLADNÍHO BETONU DESKY
- V DOKUMENTACI JSOU UVEDENY PROSTUPY A DRÁŽKY ZNÁMÉ K DATU JEJÍHO VYDÁNÍ
- TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE

- PŘI BETONÁŽI ZÁKLADŮ BUDOU ZALOŽENY PROSTUPY PRO TZB A DO ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE VLOŽEN ZEMNÍCÍ PÁSEK PRO SVODY HROMOSVODŮ
- V PŘÍPADĚ ZJIŠTĚNÍ PODZEMNÍ VODY BUDE NUTNO ODVODNIT STAVEBNÍ JÁMU, ZJISTIT CHARAKTER A ÚROVEŇ HPV (HLADINA PODZEMNÍ VODY) A DETAILNĚ ŘEŠIT ZALOŽENÍ STAVBY
- JE NUTNO ZAJISTIT TRVALÝ ODVOD POVRCHOVÝCH VOD Z PROVEDENÝCH VÝKOPŮ, ABY NEDOCHÁZELO K ROZBŘEDÁNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY.
- PODKLADNÍ BETONY BUDOU VYZTUŽENY OCELOVOU SVAŘOVANOU SÍTÍ OKA 150/150 A DRÁT 6/6mm
- POD PŘÍČKAMI PROVEDEN ROZŠÍŘENÝ PODKLADNÍ BETON
- PROSTUPY NOVÝMI ZÁKLADY BUDOU ŘEŠENY POMOCÍ DŘEVĚNÝCH TRUHLÍKŮ, TVOŘÍCÍCH ZTRACENÉ BEDNĚNÍ. V PŘÍPADĚ, ŽE TRUBKA PROCHÁZÍ POD ZÁKLADEM A NENÍ V PROSTUPU, BUDOU TRUBKY KLADENY DO OCELOVÉ CHRÁNIČKY.
- JEDNOTLIVÉ VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ NUTNO DOŘEŠIT DLE POŽADAVKŮ INVESTORA NA POŽADOVANÉ PODLAHOVÉ KRYTINY
- PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ BUDOU VYTYČENY VEŠKERÉ SÍTĚ VEDOUCÍ PO STAVEBNÍ PARCELE
- PARAMETRY ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDOU DOŘEŠENY DLE GEOLOGICKÉHO PODLOŽÍ A DLE SKUTEČNÉ HLOUBKY ZALOŽENÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ ZJIŠTĚNÝCH PŘI REALIZACI STAVBY.
- ZÁKLADOVÁ SPÁRA BUDE MIN. 600 MM V ROSTLÉM TERÉNU A -1,1 M POD UPRAVENÝM TERÉNEM.
- PO CELOU DOBU VÝSTAVBY BUDE ZÁKLADOVÁ SPÁRA CHRÁNĚNA VE SMYSLU ČL. 35 ČSN 73 1001
- DLE ZJIŠTĚNÉ GEOLOGIE BUDE NUTNO DOPŘESNIT DIMENZE ZÁKLADŮ.
- V PŘÍPADĚ NESTEJNORODÉ ZEMINY, SPODNÍ VODY, ... VYZVAT K PŘEVZETÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY STATIKA ČI GEOLOGA

- PŘEDKLÁDANÁ PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE NAVAZUJE NA PŮVODNÍ DSP.
- ŘEŠENÁ NÁSTAVBA PŘEDPOKLÁDÁ ZACHOVÁNÍ PROVOZU VE STÁVAJÍCÍCH PROSTORÁCH OBJEKTU.
- V TÉTO DOKUMENTACI BYLY PROJEKTANTEM ZVOLENY REFERENČNÍ MATERIÁLY, VÝROBKY A SYSTÉMY, KTERÉ VYKAZUJÍ POŽADOVANÉ TECHNICKÉ PARAMETRY. TYTO MATERIÁLY, VÝROBKY A SYSTÉMY MOHOU BÝT NAHRAZENY JINÝMI ZA PŘEDPOKLADU ZACHOVÁNÍ min POŽADOVANÝCH TECHNICKÝCH PARAMETRŮ TĚCHTO ZVOLENÝCH A DOPORUČENÝCH REFERENČNÍCH STANDARDŮ.
- VEŠKERÉ VÝROBKY, BAREVNOSTI ATD., KTERÉ MAJÍ VLIV NA FINÁLNÍ VZHLED STAVBY Z EXTERIÉRU A INTERIÉRU, BUDU DODAVATELEM VYVZORKOVÁNY A PŘEDLOŽENY INVESTOROVI K ODSOUHLASENÍ.
- U VŠECH MÍSTNOSTÍ BUDE V PODLAZE PO OBVODU VYTVOŘENA DILATAČNÍ SPÁRA, KRYTÁ DILATAČNÍ LIŠTOU DLE DRUHU PODLAHOVÉ KRYTINY, DÁLE BUDOU PROVEDENY PLOŠNÉ DILATACE PODLAH S VAZBOU NA NÁŠLAPNÉ VRSTVY
- SOCIÁLY BUDOU ODVĚTRÁNY PŘIROZENĚ, ALT. NUCENĚ, PODTLAKOVĚ
- VEŠKERÉ DRÁŽKY,NIKY, PROSTUPY A INSTALAČNÍ KANÁLY JEDNOTLIVÝCH ROZVODŮ TZB BUDOU VÝŠKOVĚ I POLOHOVĚ ŘEŠENY V SOULADU S PROJEKTY JEDNOTLIVÝCH INSTALACÍ
- DLAŽBY V SOCIÁLECH V PROTISKLUZNÉM PROVEDENÍ /R10/, S DOLOŽENÝM ATESTEM
- BUDOU DODRŽENY POŽADAVKY POŽÁRNÍ ZPRÁVY A OSTATNÍCH PROJEKTŮ PROFESÍ
- V OBJEKTU BUDOU ROZMÍSTĚNY HASICÍ PŘÍSTROJE DLE POŽADAVKŮ POŽÁRNÍ ZPRÁVY
- DLE ZVOLENÉHO SDK SYSTÉMU BUDOU ŘEŠENY DETAILY Z HLEDISKA POŽÁRNÍ CERTIFIKACE, AKUSTIKY A VEDENÍ INSTALACÍ TZB APOD
- VĚTRACÍ PRVKY MEZI INTERIÉREM A EXTERIÉREM BUDOU ZAKONČENÉ MŘÍŽKOU, KONSTRUKČNĚ ZAJISTIT ODVOD KONDENZÁTU!
- VEŠKERÉ ROZMĚRY UVEDENÉ V DOKUMENTACI JE NUTNÉ PŘED PROVEDENÍM PRACÍ ZKONTROLOVAT A POTVRDIT MĚŘENÍM NA STAVBĚ
- VEŠKERÉ STAVEBNÍ PRÁCE MUSÍ PROBÍHAT V KOORDINACI SE VŠEMI SOUVISEJÍCÍMI PROJEKTY A PROFESEMI (ZTI, STATIKA, VZT, VYTÁPĚNÍ, ELEKTRO, PBŘ APOD.), VČETNĚ TECHNICKÝCH ZPRÁV A SPECIFIKACÍ STANDARDU
- ROZMĚROVÉ TOLERANCE SVISLÝCH A VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ, PODLAH ATD. BUDOU PROVEDENY DLE ČSN A EN.
- KONSTRUKČNÍ VAZBY BUDOU UPŘESNĚNY VÝROBNÍ DOKUMENTACÍ A A.D.
- TATO DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DODAVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI.
- ZA BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ PŘI PRÁCI ODPOVÍDÁ DODAVATEL STAVBY

LEGENDA MATERIÁLŮ:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE
- PŮVODNÍ ROSTLÝ TERÉN
- NOSNÉ KERAMICKÉ ZDIVO, TL. 300mm, 247/300/249mm, ZDICÍ MALTA PRO TENKOU CELOPLOŠNOU SPÁRU
- ŽELEZOBETON BETON TŘÍDY C25/30 XC2, VÝZTUŽ B500B
- ŽELEZOBETON BETON TŘÍDY C25/30 XC1, VÝZTUŽ B500B
- BETON PROSTÝ OBECNÉ OZNAČENÍ
- HYDROIZOLACE - OBECNÉ OZNAČENÍ
- TEPELNÁ IZOLACE - OBECNÉ OZNAČENÍ
- TEPELNÁ IZOLACE PIR, XPS, SOKLY, OBECNÉ OZNAČENÍ
- TEPELNÁ IZOLACE, OBECNÉ OZNAČENÍ
- HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSEK, ŠTĚR. POLŠTÁŘ, 16/32; Edef,2 = min.45,0 MPa (pod podkladní betonovou deskou), Edef,2 = min.60,0 MPa (pod základovou spárou)
- KLADECÍ VRSTVA
- HUTNĚNÝ ZÁSYP VÝKOPU, HUTNĚNÝ NÁSYP

V průběhu stavby bude dodavatel spolupracovat na řešení kompletního detailního průzkumu a prověření konstrukcí z hlediska statiky a bezpečného užívání!!

±0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY V 1.NP (OBJEKT "G")		
JK-STAVPROJEKT, s.r.o. IČO : 26112779, DIČ : CZ 26112779	Palackého 106/II 379 01, Třeboň	tel : 602 414 723, 389 822 633 E - mail : kregl@tbn.cz www.atelier-kregl.cz
Investor : Slatinné lázně Třeboň s.r.o. Lázeňská 1001, 379 13 Třeboň II		
Akce : STAVEBNÍ ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU BUDOVY G - LDA S NÁSTAVBOU ADMINISTRATIVNÍCH A UBYTOVACÍCH KAPACIT		vyhotoveno :
Místo stavby : parcela č. 1977/3, 1977/8; k.ú. Třeboň [770230]		razítko autorizace :
objekt:		
obsah : ŘEZ A1-A1, A2-A2, B-B - NOVÝ STAV		
Zodpovědný projektant: Ing. Josef Kregl (Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby)	Projektant : Ing. Josef Kregl, Jiří Novotný, Radek Skočný, DiS.	Vypracoval :
číslo zakázky :	stupeň PD : DPS, DZS	datum : 08.2025
formát : 16 x A4	měřítko : 1:50	číslo výkresu : D.1.1.2.11