

-STÁVAJÍCÍ KERAMICKÝ SOKL BUDE Z 50% OSEKÁN, VYSRAVENO JÁDROVOU OMÍTKOU. NUTNO UPŘESNIT PŘI REALIZACI
-VEŠKERÉ NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE JE NUTNÉ PROVÁDĚT DLE TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA SKUTEČNĚ PROBÍHAJÍCÍ KONSTRUKCE
PŘESNÝ POSTUP PRACÍ JE NUTNÉ KOORDINOVAT PŘI VLASTNÍM PROVÁDĚNÍ.
-PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ S VEŠKERÝMI UKONČOVACÍMI PROFILY, JAKO JSOU VNITŘNÍ VNĚJŠÍ APU LÚŠTY, ROHOVÉ PROFILY, UKONČOVACÍ OBKLADOVÉ NEREZ PROFILY, ATD.
-PŘESNÁ POLOHA PROSTUPŮ MUSÍ BÝT UPŘESNĚNA PŘI REALIZACI S OHLEDEM NA SKUTEČNĚ PROBÍHAJÍCÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE. NUTNO UPŘESNIT S DODAVATELEM PŘI REALIZACI!!
-PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ S VYSRAVENÍM STÁVAJÍCÍCH VNITŘNÍCH A VENKOVNÍCH OMÍTEK V STÁVAJÍCÍCH OŠTĚNÍ A NADPRAŽÍ Z DŮVODU VÝMĚNY OKEN.
-PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ S VNITŘNÍ VÝMALBOU V MÍSTECH OŠTĚNÍ, NADPRAŽÍ A PARAPETŮ.
-PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ S OČIŠTĚNÍM STÁVAJÍCÍ FASÁDY TLAKOVOU VODOU.
-PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ S VYSRAVENÍM STÁVAJÍCÍCH VENKOVNÍCH OMÍTEK NA OBJEKTU V ROZSAHU 20% Z CELKOVÉ PLOCHY. KONEČNÁ PLOCHA BUDE FAKTUROVÁNA NA ZÁKLADĚ SKUTEČNOSTI A ODSOUHLASENÍ "TDS".
-PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ V MÍSTĚ VYBOURANÝCH PRVKŮ SE ZAPRAVENÍM OMÍTEK!!
-ZALOŽENÍ ZATEPLENÍ BUDE PROVEDENO POMOCÍ ZAKLÁDACÍHO PROFILU PROFILU 20-40MM NAD STÁVAJÍCÍ ASFALTOVÉ PLOCHY. NUTNO UPŘESNIT PŘI REALIZACI.
-NA CELÉM OBJEKTU BUDE NOVÁ HROMOSVODNÁ SOUSTAVA NA STŘEŠNÍ KONSTRUKCI A OBVODOVÉM ZDIVU.

-VEŠKERÉ KOTVENÍ, DETAILS PROVÁDĚT DLE TECHNICKÝCH LISTŮ PŘEDEPSANÝCH VÝROBCEM!!
-POPŘÍPADĚ UPŘESNIT PŘI REALIZACI.
-VEŠKERÉ NOVÉ KLEMPÍŘSKÉ PRÁCE BUDOU PROVEDENY Z POPLASTOVANÉHO (LAKOVANÉHO) PLECHU V TECHNOLOGII POUŽITÉHO PLECHU.
-NOVĚ PROVEDENY DEŠTOVÉ SVODY A ŽLABY.
-PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ A OPĚTOVNĚM OSAZENÍM VEŠKERÝCH DEMONTOVANÝCH PRVKŮ NA FASÁDĚ.

VEŠKERÉ PRÁCE JE NUTNÉ PROVÁDĚT S OHLEDEM NA SKUTEČNĚ PROBÍHAJÍCÍ KONSTRUKCE A STÁVAJÍCÍ STAV STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ A SKUTEČNOST ZOHLEDNIT PŘI VLASTNÍM PROVÁDĚNÍ. NUTNO DBÁT ZVÝŠENÉ OPATRNOSTI. VEŠKERÉ NOVÉ SKUTEČNOSTI JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A INVESTOREM!!

SKLADBA STŘECHY

NAVRHOVANÁ SKLADBA
-FÓLIE Z PVC-P URČENÁ K MECHANICKÉMU KOTVENÍ TL.1.5MM
-NETKANÁ TEXTILIE ZE SKLENĚNÝCH VLÁKEN O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 120 G.M-2. TL.3.0MM
-POLYSTYREN EPS 100, TL.140MM
-SYSTÉM KOMBINOVANÉ TEPELNÉ IZOLACE SLOŽENÝ ZE VZÁJEMNĚ SE PŘEKRÝVAJÍCÍCH DESEK Z ČEDIČOVÝCH MINERÁLNÍCH VLÁKEN TL. 2x50 MM PRO POŽÁRNÍ ODOLNOST STŘECH REI 30 (DP1). CELKOVÁ TL.100MM
-SAMOLEPÍCÍ PÁS Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU, NA POVRCHU S HLINIKOVOU FÓLIÍ KAŠIROVANOU SKLENĚNOU MRÍŽKOU. ODOLNOST PROTI STĚKÁNÍ 100 °C. OHEBNOST ZA NÍZKÝCH TEPLŮT -20 °C. FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 4 500 000 (±450 000). VÝHŘEVNOST ≤10,5 MJ.M-2.
-ASFALTOVÁ PENETRAČNÍ EMULZE BEZ OBSAHU ROZPOUŠTĚDEL. OBSAH ASFALTU >48%. SPOTŘEBA CCA 0,1 – 0,4 KG.M-2 DLE PODKLADU.

STÁVAJÍCÍ SKLADBA
-BETONOVÁ MAZANINA TL.50MM
-ŠKVÁROVÝ ZÁSY P TL. 100-350MM
-STROPNÍ PANELE PZD 50/510 TL. 215MM
-VNITŘNÍ OMÍTKA

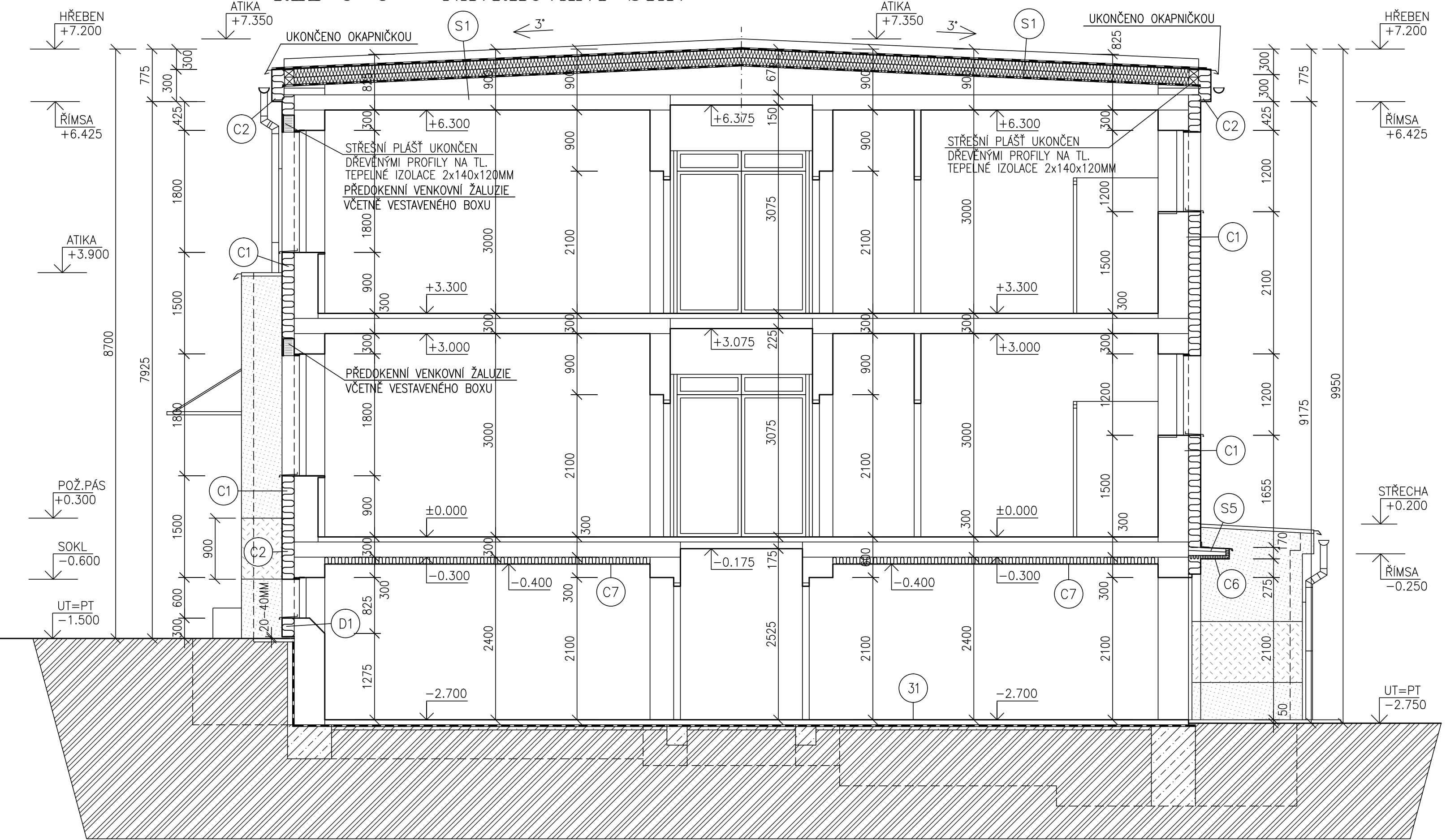
NAVRHOVANÁ SKLADBA
-STŘEŠNÍ KRYTINA Z FALCOVANÉHO POZINKOVANÉHO PLECHU
-SEPARAČNÍ VRSTVA

STÁVAJÍCÍ SKLADBA
-SPÁDOVÁ VRSTVA Z BETONOVÉ MAZANINY – (PŘEDPOKLAD)
-ŽELEZOBETONOVÁ STROPNÍ DESKA – VYKONZOLOVANÁ ČÁST
-VENKOVNÍ BRIZOLITOVÁ OMÍTKA

POZNÁMKA:
STÁVAJÍCÍ ŽB KONSTRUKCE BUDE VYSRAVENA

S1

S5



C6

ZATEPLENÍ VYKONZOLOVANÉ ČÁSTI (ŘÍMSY) NAD VRATY 1.PP – Z MINERÁLNÍ VATY (KOLMÁ VLAKNA) TL.50MM-ČELA, SPODNÍ ČÁSTI, (lambda 0,036 W/mK), OPATŘENO SILIKONOVOU PROBARVENOU OMÍTKOU VČETNĚ TMELŮ A TKANINY (DLE TECHNOLOGIE) , VEL. ZRN 1.5MM, HLAZENÁ. BARVA – VIZ POHLEDY – NUTNO UPŘESNIT NA ZÁKLADĚ FORMOU VZORKŮ!!

C2

ZATEPLENÍ ŘÍMSY (HLAVNÍ ŘÍMSY) – Z MINERÁLNÍ VATY (KOLMÁ VLAKNA), SPODNÍ LÍČ TL.100MM, ČELA PŘES DŘEVĚNÉ PROFILY TL.180MM, (lambda 0,036 W/mK), OPATŘENO SILIKONOVOU PROBARVENOU OMÍTKOU VČETNĚ TMELŮ A TKANINY (DLE TECHNOLOGIE) , VEL. ZRN 1.5MM, HLAZENÁ. BARVA – VIZ POHLEDY – NUTNO UPŘESNIT NA ZÁKLADĚ FORMOU VZORKŮ!!

LEGENDA HMOT

C1 ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO ZDIVA-KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S OBKLADEM Z POLYSTYRENU EPS TL.180M (lambda 0,039 W/mK) OPATŘENO SILIKONOVOU PROBARVENOU OMÍTKOU VČETNĚ TMELŮ A TKANINY (DLE TECHNOLOGIE), VEL. ZRN 1.5MM, HLAZENÁ
ZAKLÁDACÍ PROFIL OSAZEN NA VÝŠKOVÉ ÚROVNI – VIZ POHLEDY.
ZATEPLENÍ OŠTĚNÍ U OKENNÍCH OTVORŮ, KONTAKTNÍM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM, POLYSTYREN EPS 20-40MM SE SILIKONOVOU, OPATŘENO SILIKONOVOU PROBARVENOU OMÍTKOU, VEL. ZRN 1.5MM HLAZENÁ.
NADPRAŽÍ U VŠECH OTVORŮ ŘEŠENO ROHOVÝM PVC PROFILEM S OKAPNÍČKOU!!
BARVA – VIZ POHLEDY – NUTNO UPŘESNIT NA ZÁKLADĚ FORMOU VZORKŮ!!

D1 ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO ZDIVA-SOKL-KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM S OBKLADEM Z POLYSTYRENU XPS TL.180M (lambda 0,035 W/mK) OPATŘENO SILIKONOVOU PROBARVENOU OMÍTKOU VČETNĚ TMELŮ A TKANINY (DLE TECHNOLOGIE), VEL. ZRN 1.5MM, HLAZENÁ
ZAKLÁDACÍ PROFIL OSAZEN NA VÝŠKOVÉ ÚROVNI (VIZ POHLEDY) PRO POLYSTYREN EPS 160MM ZAKLÁDACÍ PROFIL PRO XPS 160MM 20-40MM NAD STÁVAJÍCÍ ASFALTOVOU PLOCHOU (PT=UT).
ZATEPLENÍ OŠTĚNÍ U OKENNÍCH OTVORŮ, KONTAKTNÍM ZATEPLOVACÍM SYSTÉMEM, POLYSTYREN EPS 20-40MM SE SILIKONOVOU, OPATŘENO SILIKONOVOU PROBARVENOU OMÍTKOU, VEL. ZRN 1.5MM HLAZENÁ.
NADPRAŽÍ U VŠECH OTVORŮ ŘEŠENO ROHOVÝM PVC PROFILEM S OKAPNÍČKOU!!
BARVA – VIZ POHLEDY – NUTNO UPŘESNIT NA ZÁKLADĚ FORMOU VZORKŮ!!

C7 ZATEPLENÍ STROPNÍ KONSTRUKCE V GARÁŽÍCH A ZÁZEMÍ-KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM V MÍSTECH STROPNÍ KONSTRUKCE V 1.PP Z MINERÁLNÍ VATY (KOLMÁ VLÁKNA) TL.100MM (lambda 0,036 W/mK). OPATŘENO SILIKONOVOU PROBARVENOU OMÍTKOU VČETNĚ TMELŮ A ARMOVACÍ TKANINY, (DLE TECHNOLOGIE) , VEL. ZRN 1.5MM, HLAZENÁ
BARVA – BILÁ.
ALTERNATIVNĚ LZE POUŽÍT ŠTUKOVÁ OMÍTKA A VÝMALBA. ROZPOČTOVÁNA JE SILIKONOVÁ OMÍTKA!!

LEGENDA HMOT


STÁVAJÍCÍ ZDIVO – CIHLY PLNĚ PÁLENÉ, ROZMĚRY 290x140x65MM
ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
ROSTLÁ ZEMINA
POLYSTYREN EPS 100, 180MM
ZALOŽENÍ OBJEKTU PROVEDENO Z POLYSTYRENU XPS TL.100, 180MM
DO VÝŠKY (VIZ POHLEDY) OD ZAKLÁDACÍCH PROFILŮ, (NUTNO UPŘESNIT PŘI REALIZACI)
MIN.VATA (KOLMÁ VLÁKNA) TL.50, 100, 180MM-POŽÁRNÍ PÁSY
ZDIVO Z CIHEL Z PLYNSILIKÁTOVÝCH CIHEL TL.300MM
NA LEPÍCÍ TMEL DLE VÝROBCE, U=0.319 W/m²K

POZNÁMKA

-VŠECHNY HLOUBKY JSOU VZTAŽENY K +0.000
-VEŠKERÉ PRÁCE PROVÁDĚT DLE PLATNÝCH NŮREM A TECHNOLOGICKÝCH PRAVIDEL S OHLEDEM NA DODRŽOVÁNÍ ZÁKONA Č.309/2007 Sb. A NV Č.591/2006 Sb. A NV Č.362/2005 Sb.
-POKUD DOJDE PŘI PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM, ČI NEPŘEDVÍDELNÝM OKOLNOSTEM JE NUTNÉ PŘIZVAT PROJEKTANTA K UPŘESNĚNÍ POSTUPU PRACÍ
-STAVEBNÍ ÚPRAVY PROVÁDĚT A KOORDINOVAT DLE ROZVODŮ JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ S UPŘESNĚNÍM PŘI REALIZACI
-POZNÁMKY PLATÍ PRO VŠECHNY VÝKRESY

±0.000=1.NADZEMNÍ PODLAŽÍ

Paré číslo:

| | | | | | |
|------------------|--|-----------------------|--|--|---|
| Vypracoval | | Zodpovědný projektant | | obchodní projekt jihlava spol.s r.o. | |
| ING. JOSEF SLABÝ | | ING. JOSEF SLABÝ | | Pod Příkopem 6 586 01 Jihlava tel./fax: 567 310 167 IČO: 15529428 |  |
| Investor: | KSÚSV, příspěvková organizace KOSOVSÁ 1122/16, 586 01 JIHLAVA | | | Zak. číslo | 26/06/2024 |
| Stavba: | REVITALIZACE ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY DÍLEN A SKLADU NA CM TŘEBÍČ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY | | | Datum | 06/2024 |
| Akce: | | | | Stupeň | PDPS |
| Objekt: | | | | Formát | 3A4 |
| Soubor: | | | | Měřítko | 1:50 |
| Část, profese | D. ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ | | | Příloha č. | 36 |
| Obsah: | Řez C-C – navrhovaný stav | | | | |