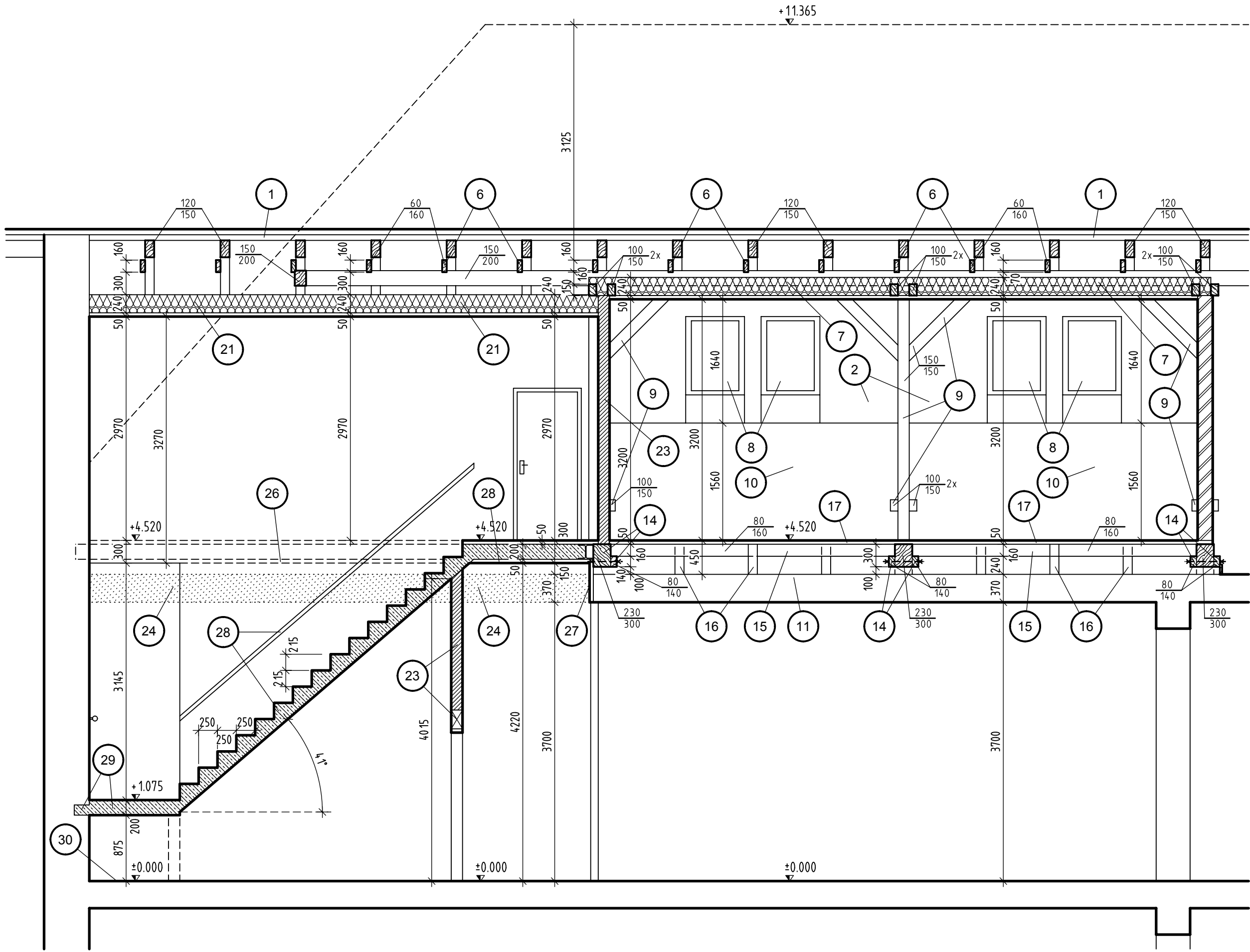


ŘEZ C - C



LEGENDA :

- 1 — NA STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm OSADIT KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLIÍ, NA STÁVAJÍCÍ KROKVE PŘIBÍJET NOVÉ KONTRALATÉ 60/40mm NA TL. 40mm PRO ZAJIŠTĚNÍ PROVĚTRÁVÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ. DO KONTRALATÍ PŘIBÍJET STŘEŠNÍ LATĚ 50/30mm PO cca 265mm, NA LATĚ OSADIT NOVOU STŘEŠNÍ KRYTINU Z TAŠEK "BOBROVEK".
- 2 — NA STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm OSADIT KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLIÍ, NA STÁVAJÍCÍ KROKVE PŘIBÍJET NOVÉ KONTRALATÉ 60/40mm NA TL. 40mm PRO ZAJIŠTĚNÍ PROVĚTRÁVÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ. DO KONTRALATÍ PŘIBÍJET STŘEŠNÍ LATĚ 50/30mm PO cca 265mm, NA LATĚ OSADIT NOVOU STŘEŠNÍ KRYTINU Z TAŠEK "BOBROVEK". MEZI KROKVE TEPELNÁ IZOLACE Z ROHOŽÍ MINERÁLNÍ VLNY TL. 160mm, NA KROKVE OSADIT OCELOVO PLECHOVÝ NOSNÝ ROŠT 40mm OD DOLNÍ HRANY

- 6 — PO OSAZENÍ ZTUŽUJÍCÍCH KLEŠTÍN U STŘEDOVÝCH SLOUPKŮ DLE VÝKRESU Č. 10 A 11 S OSADIT NA NOVÉ KLEŠTINY A STÁVAJÍCÍ VAZNICE, KE KAŽDÉMU PÁRU STÁVAJÍCÍCH KROKVÍ NOVÉ JEDNOSTRANNE KLEŠTINY 60/160mm PŘÍPEVNĚNÉ K NOVÝM KLEŠTINÁM STŘEDOVÝCH SLOUPKŮ OCELOVÝMI ŽÁROVÉ ZINKOVANÝMI STYČNÍKOVÝMI "L" PROFILY (přibíjet) A K STÁVAJÍCÍM KROKVÍM 120/150mm OCELOVÝMI ŽÁROVÉ ZINKOVANÝMI SVORNÍKY prům. 12mm.

KROKVÍ, POD DOLNÍ HRANU KROKVÍ TEPELNÁ IZOLACE Z ROHOŽÍ MINERÁLNÍ VLNY TL. 40mm (celkem TI 200mm), NA NOSNÝ ROŠTĚ OSADIT KONTAKTNÍ PAROTĚSNOU ZÁBRANU, MONTÁŽNÍ OCELOVO PLECHOVÝ ROŠT A SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm. KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!

- 7 — NOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED DOTČENÉ ČÁSTI VESTAVBY 4.N.P. NA STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY 100/150 V PLNYCH VAZBÁCH A NOVÉ KLEŠTINY 60/160mm ZAVĚSIT OCELOVO PLECHOVÝ ROŠT (na dolní hranu stávajících kleštin), NA NOSNÝ ROŠT OSADIT KONTAKTNÍ PAROTĚSNOU ZÁBRANU, DO NOSNEHO ROŠTU MONTÁŽNÍ ROŠT A SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm. MEZI STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY PLNYCH VAZEB A POD NOVÉ KLEŠTINY (na každém páru krokvi) OSADIT TEPELNOU IZOLACI Z MINERÁLNÍ VLNY TL. 240mm. KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!
- 8 — DO STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ OSADIT NOVÁ STŘEŠNÍ OKNA DLE VÝKRESU Č. 15 S.

- 9 — STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ SLOUPKY, ŠIKMÉ VZPĚRY A VODOROVNÉ KLEŠTINY PLNYCH VAZEB KONSTRUKCE KROVU STŘECHY VIDITELNÉ V INTERIÉRU OPATŘITÍ PROTIPOŽÁRNÍM NÁTEREM SPLŇUJÍCÍ POŽADAVEK POŽÁRNÍ ODOLNOSTI DŘEVĚNÝCH PRVKŮ 30 min.!
- 10 — NOVÁ KONSTRUKCE PŮLŠTOKŮ PROVEDENÁ NA NOVÉ KONSTRUKCI Z OCELOVO PLECHOVÉHO ROŠTU, ZE STRANY EXTERIÉRU S OSAZENOU KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLIÍ, MEZI PROFILY TEPELNÁ IZOLACE Z ROHOŽÍ MINERÁLNÍ VLNY TL.120mm. ZE STRANY INTERIÉRU KONTAKTNÍ PAROTĚSNÁ ZÁBRANA NOSNÝ ROŠT, MONTÁŽNÍ ROŠT A SÁDROKARTON "RED" TL.15mm.KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!
- 11 — NAD CHODBOOU STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU Z ŽELEZOBETONOVÉ DESKY TL. cca 150mm, ŠKVAROVÉHO ŽASYPY TL. cca 150mm A CÍHELNÝCH PŮDOVEK TL.50mm. STROP 3.N.P. JE OPATŘEN JÁDROVOU OMITKOU SE ŠTUKEM.
- 14 — DLE VÝKRESU Č. 08 A 09 S OSADIT Z OBOU STRAN K STÁVAJÍCÍM VAZNÝM TRÁMÍM 230/300mm NOVÉ HRANOLY 80/140mm (dolní hrana v úrovní dolní hrany vazných trámů) PŘÍPEVNĚNÉ PO 1000mm OSOVÉ OCELOVÝMI ŽÁROVÉ ZINKOVANÝMI SVORNÍKY prům. 18mm S OBOUSTRANNÝMI "BULDOKY" prům. 90mm.
- 15 — DLE VÝKRESU Č. 08 A 09 S OSADIT NA NOVÉ HRANOLY 80/140mm NOVÉ NOSNÉ HRANOLY PODLAHY 80/160mm PO 800mm OSOVÉ OD SEBE, PŘÍPEVNĚNÉ K HRANOLŮM VAZNÝCH TRÁMŮ OCELOVÝMI ŽÁROVÉ ZINKOVANÝMI STYČNÍKOVÝMI "L" PROFILY S PROBITÍM STAVEBNÍMI HŘEBÍKY.
- 16 — DLE VÝKRESU Č. 08 A 09 OSADIT K NOVÝM NOSNÝM HRANOLŮM PODLAHY 80/160mm JEDNOSTRANNE SVISLÉ PŘÍLOŽKY Z PRKEN TL. 25 mm PŘÍBĚHNÉ K HRANOLŮM STAVEBNÍMI HŘEBÍKY (4ks na každé příložce), PŘÍLOŽKY OSADIT DO ČTVRTIN DÉLKY NOSNÝCH HRANOLŮ PODLAHY STŘÍDOVĚ Z OBOU STRAN HRANOLŮ, PŘÍLOŽKY OSADIT NA DO-RAZ K STÁVAJÍCÍ PODLAZE 4.N.P. (k cihelným půdovkám), HORNÍ HRANU PŘÍLOŽKY PO PŘIBÍTÍ ZAŘÍZNOUT V ÚROVNI HORNÍ HRANY PODLAHOVÝCH NOSNÝCH HRANOLŮ.
- 17 — DLE VÝKRESU Č. 08 A 09 S OSADIT NA NOVÉ NOSNÉ HRANOLY PODLAHY 80/160mm, NA HORNÍ HRANU PĚNOVÝ PODLOŽKOVÝ PÁS, DO NOSNÝCH HRANOLŮ SROUBOVAT VRUTY DL. 70mm DŘEVOSTÉPKOVÉ DESKY "OSB" TL. 18mm VĚ 2 VRSTVÁCH (v křížném směru) NA PERO A DŘÁŽKU PŘÍČNĚ NA NOSNÉ HRANOLY, NA PLOCHU OSADIT PĚNOVOU PODLOŽKU A PODLAHOVOU KRYTINU ZE SVÁŘOVANÉHO PVC NEBO PODLAHU LAMINÁTOVOU DŘEVĚNOU PLOVOUCÍ.
- 21 — NOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED V PROSTORU SCHODIŠTĚ NA SVĚTLOU VÝŠKY 2970mm, NA NOVÉ KLEŠTINY 60/160mm ZAVĚSIT OCELOVO PLECHOVÝ ROŠT, NA NOSNÝ ROŠT OSADIT KONTAKTNÍ PAROTĚSNOU ZÁBRANU, DO NOSNEHO ROŠTU MONTÁŽNÍ ROŠT A SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm. POD NOVÉ KLEŠTINY (na každém páru krokvi) OSADIT TEPELNOU IZOLACI Z MINERÁLNÍ VLNY TL. 240mm. KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!
- 23 — NOVÉ KONSTRUKCE PŘÍČEK Z PÓROBETONOVÝCH TVÁRNIC PŘESNĚHO ZDĚNÍ TL.100 a 150mm ZDĚNÉ NA TENKOVRTSÍVĚ LEPIDLO, PŘÍČKY BUDOVOU OPATŘENY OBOUSTRANNE ŠTERKOVITÝMI OMITKAMI S VLOŽENOU "PERLINKOU". PŘÍČKY PŮLŠTOKŮ, U STÁVAJÍCÍHO ZDIVA A U DŘEVĚNÉ PLNĚ VAZBY S OMITKOU JEDNOSTRANNOU, NAD VĚRMÍ OSADIT NOVÉ PÓROBETONOVÉ NENOSNÉ PŘEKLADY TL. 150mm.

- 24 — NAD CHODBOOU VYBOURAT STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU Z ŽELEZOBETONOVÉ DESKY TL. cca 150mm, ŠKVAROVÉHO ŽASYPY TL. cca 150mm A CÍHELNÝCH PŮDOVEK TL. 50mm. STROP 3.N.P. JE OPATŘEN JÁDROVOU OMITKOU SE ŠTUKEM.
- 26 — NOVÁ KONSTRUKCE STROPU V PROSTORU SCHODIŠTĚ DLE VÝKRESU Č. 07, 12 A 13 S, Z OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PROFILŮ, ŽELEZOBETONOVÉ MONOLITICKÉ DESKY, CEMENTOVÝM POTĚREM TL.40mm A PODLAHOVOU KRYTINOU Z PVC S PĚNOVOU PODLOŽKOU, PODHLED 3.N. P. BUDE SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm NA OCELOVO PLECHOVÉM ROŠTU, KONSTRUKCE STROPU VIZ. VÝKRES Č. 07 S !!!
- 27 — PO VYBOURÁNÍ ČÁSTI STÁVAJÍCÍHO STROPU V PROSTORU SCHODIŠTĚ STÁVAJÍCÍ ČELO STROPU OBLOŽIT SÁDROKARTONEM "RED" TL. 15 mm NA OCELOVO PLECHOVÉM ROŠTU.
- 28 — NOVÉ SCHODIŠTĚ JEDNORAMENNÉ, SCHODIŠTĚ ZATOČENÉ ŽELEZOBETONOVÉ PROVEDENÉ DLE VÝKRESU Č. 12 A 13 S, SCHODIŠTĚ BUDE OPATŘENO NEREZOVÝM ZÁBRADLÍM (madlem) VÝŠKY 900mm.
- 29 — V PROSTORU MEZIPODESTY SCHODIŠTĚ PROVĚST DLE VÝKRESU Č. 12 A 13 S NOVOU DŘÁŽKU VE STÁVAJÍCÍM NOSNÉM ZDIVU DO HLoubKY cca 200mm PRO OSAZENÍ NOVÉ ŽELEZOBETONOVÉ DESKY SCHODIŠTĚ.
- 30 — V PATĚ NÁSTUPNÍHO RAMENE SCHODIŠTĚ PROVĚST VE STÁVAJÍCÍ PODLAZE DŘÁŽKU PRO OSAZENÍ PATY NOVOHO SCHODIŠTĚ.

POZNÁMKA :

DOTČENÁ ČÁST 3.N.P. BUDE NÁPOJENA NA STÁVAJÍCÍ ZDROJE ING. SÍTÍ PŮVODNÍHO OBJEKTU (pouze elektroinstalace), ŽÁDNÉ NOVÉ PŘÍPOJKY ING.SÍTÍ NEJSOU V DOTČENÉ ČÁSTI OBJEKTU NAVRŽENY !!!

PROJEKTANT PROVEDL STAVEBNÍ TECHNIKOU PROHLÍDKU NA MÍSTĚ STAVBY.

VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ A NOVÉ ŘEZIVO KONSTRUKCE KROVU OPATŘIT PŘED ZAKLOPENÍM DESKAMI SÁDROKARTONU A PROVEDENÍM NOVÉ PODLAHY DOTČENÉ ČÁSTI VESTAVBY OPATŘIT OCHRANNÝM NÁSTRÍKEM PROTI HNĚLOBĚ, PLISNÍM A DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM !!!

VYPLNĚ OTVORŮ - OKNA DVEŘE VIZ. VÝKRES Č. 15 S !!!

VEŠKERÉ MATERIÁLOVÉ, KONSTRUKČNÍ ZMĚNY ČI NESROVNALOSTI PŘEDEM KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM !!! TYTO PŘÍPADNÉ ZMĚNY BUDOVOU PROJEKTANTEM ŘÁDNĚ ODSOUHLASENÝ STAVEBNÍM DOZOREM A ZAPSNÝ DO STAVEBNÍHO DENNIKU !!!

PŘI STAVBĚ JE TŘEBA DODRŽOVAT VEŠKERÉ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY, PLATNÉ NORMY V SOULADU S PRÁVNÍMI PŘEDPISY A PŘÍPADNÁ NAŘÍZENÍ VYPLYVAJÍCÍ Z MONTÁŽE A PROVOZU TECHONOLOGIE !!!

VEŠKERÉ ZDROJE NEBEZPEČÍ A BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ NUTNO OZNACIT VE SHODĚ S PŘÍSLUŠNÝMI NORMAMI !!! PŘI STAVBĚ MUSÍ BYT DODRŽENA BEZPEČNOST PRÁCE DLE NAŘÍZENÍ VLÁDY č. 591/2006 Sb. a č.101/2005 Sb. VE ZNĚNÍ PLATNÝCH PŘEDPISŮ !!!

díl 2 - stavební řešení

GENERÁLNÍ PROJEKTANT	INS spol s r.o. NÁCHOD, Parkány 413, 547 01 Náchod		
ZPRACOVATEL PROJEKTU	DRUPOS Trutnov, Horní Promenáda 150, 541 01 Trutnov		
HLAVNÍ INŽENÝR	VYPRACOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	
Ing. Petr SULC	Martin ŠAFRÁNEK	Ing. Zdeněk FIBIKAR	 DRUPOS TRUTNOV <small>ARCHITEKTONICKO-PROJEKČNÍ KANCELÁŘ</small>
STAVEBNÍK :	KRALOVÉHRADECKÝ KRAJ, Workovna 1142, HRADEC KRALOVÉ		
OBEC : TRUTNOV	KRAJ : KRALOVÉHRADECKÝ	DATUM : 07/2013	
AKCE :	STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŮDNÍ VESTAVBA GYMNAZIA TRUTNOV na p.p.č. 1310, 1311, 237/10, 237/32 a 237/68 vk.ú. Trutnov		
	HLAVNÍ BUDOVA TRUTNOV		
OBSAH :	ŘEZ C - C		05 S

V/Š = 358 / 592 (0.21m.)

Altplan 2012