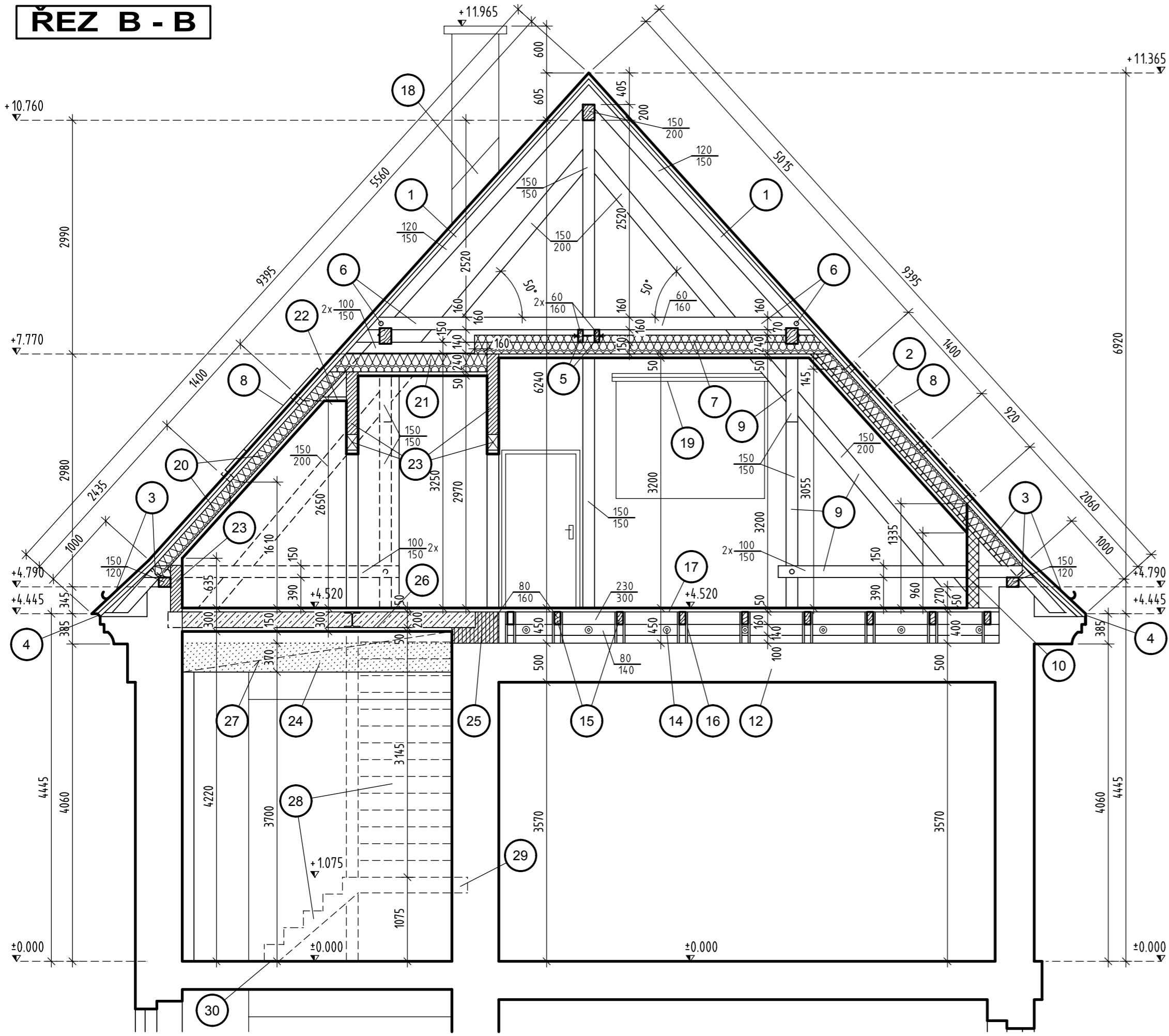


ŘEZ B - B



LEGENDA :

- 1 — NA STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm OSADIT KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLII, 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 310mm, NA LATĚ OSADIT NOVOU STŘEŠNÍ KRYTINU Z TAŠEK "BOBROVEK".
- 2 — NA STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm OSADIT KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLII, 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 310mm, NA LATĚ OSADIT NOVOU STŘEŠNÍ KRYTINU Z TAŠEK "BOBROVEK". MEZI KROKVE TEPELNÁ IZOLACE Z ROHOŽÍ MINERÁLNÍ VLN Y TL. 160mm, NA KROKVE OSADIT OCELOVO PLECHOVÝ NOSNÝ ROST 40mm OD DOLNÍ HRANY KROKVI, POD DOLNÍ HRANU KROKVI TEPELNÁ IZOLACE Z ROHOŽÍ MINERÁLNÍ VLN Y TL. 40mm ( celkem TL 200mm ), NA NOSNÝ ROSTĚ OSADIT KONTAKTNÍ PAROTĚSNOU ZÁBRANU, MONTÁŽNÍ OCELOVO PLECHOVÝ ROST A SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm. KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!
- 3 — V MÍSTĚ NAD OKAPNÍ HRANOU, VČETNĚ NÁMĚTKU NA STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm OSADIT KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLII, NA STÁVAJÍCÍ KROKVE PŘIBÍJET NOVÉ KONTRALATÉ 60/40mm NA TL. 40mm PRO ZAJIŠTĚNÍ PROVĚTRÁVÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ. DO KONTRALATÍ PŘIBÍJET BEDNĚNÍ Z PRKEN TL. 25mm, NA BEDNĚNÍ OSADIT HYDROIZOLAČNÍ FOLII

- 4 — A NOVOU STŘEŠNÍ KRYTINU Z FALCOVANÉHO "TÍŽ" PLECHU TL. 0,7 mm VČETNĚ NÁSTŘEŠNÍ ZLABU. ŠÍRKA PÁSU 1000mm. MEZI KROKVE TEPELNÁ IZOLACE Z ROHOŽÍ MINERÁLNÍ VLN Y TL. 160mm, NA KROKVE OSADIT POMOCE OCELOVO PLECHOVÉ PROFILY PRO ZAJIŠTĚNÍ OSAZENÍ TEPELNÉ IZOLACE. U STÁVAJÍCÍ POZEDNICE MEZI KROKVE OSADIT SVISLE PRKNA TL. 25mm JAKO DORAZ TEPELNÉ IZOLACE ( aby nesjížděla ).
- 5 — POD OKAPNÍ HRANOU VENTILAČNÍ MEZERA TL. 40mm PRO ZAJIŠTĚNÍ PROVĚTRÁVÁNÍ STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ, S OSAZENOU SÍTÍ PROTI VNIKÁNÍ HMYZU.
- 6 — DLE VÝKRESU Č. 10 a 11 S OSADIT NA STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY V PLNÝCH VAZBÁCH ( 100/150mm ) OSADIT NOVÉ OBOUSTRANNĚ KLEŠTINY 60/160mm PŘÍPEVNĚNÉ K STÁVAJÍCÍM STŘEDOVÝM SLOUPKŮM 150/150 mm OCELOVÝMI ŽÁROVĚ ZINKOVANÝMI SVORNÍKY PRŮM. 12mm.
- 7 — PO OSAZENÍ ZTUŽUJÍCÍCH KLEŠTIN U STŘEDOVÝCH SLOUPKŮ DLE VÝKRESU Č. 10 a 11 S OSADIT NA NOVÉ KLEŠTINY A STÁVAJÍCÍ VAZNICE, KE KAŽDÉMU PÁRU STÁVAJÍCÍCH KROKVI NOVÉ JEDNOSTRANNĚ KLEŠTINY 60/160mm PŘÍPEVNĚNÉ K NOVÝM KLEŠTINÁM STŘEDOVÝCH SLOUPKŮ OCELOVÝMI ŽÁROVĚ ZINKOVANÝMI STYČNÍKOVÝMI "L" PROFILY ( přibíjet ) A K STÁVAJÍCÍM KROKVÍM 120/150mm OCELOVÝMI ŽÁROVĚ ZINKOVANÝMI SVORNÍKY PRŮM. 12mm.

- 8 — NOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED DOTČENÉ ČÁSTI VESTAVBY A.N.P. NA STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY 100/150 V PLNÝCH VAZBÁCH A NOVÉ KLEŠTINY 60/160mm ZAVĚŠIT OCELOVO PLECHOVÝ ROST ( na dolní hranu stávajících kleštín ), NA NOSNÝ ROST OSADIT KONTAKTNÍ PAROTĚSNOU ZÁBRANU, DO NOSNÉHO ROSTU MONTÁŽNÍ ROST A SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm. MEZI STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY PLNÝCH VAZEB A POD NOVÉ KLEŠTINY ( na každém páru krokvi ) OSADIT TEPELNOU IZOLACI Z MINERÁLNÍ VLN Y TL. 240mm. KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!
- 9 — DO STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ OSADIT NOVÁ STŘEŠNÍ OKNA DLE VÝKRESU Č. 15 S.
- 10 — STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ SLOUPKY, ŠIKMÉ VZPĚRY A VODOROVNÉ KLEŠTINY PLNÝCH VAZEB KONSTRUKCE KROVU STŘECHY VIDITELNĚ V INTERIÉRU OPATŘIT PROTIPOŽÁRNÍM MATEŘEM SPLŇUJÍCÍ POŽADAVEK POŽÁRNÍ ODOLNOSTI DŘEVĚNÝCH PRVKŮ 30 min.!
- 11 — NOVÁ KONSTRUKCE PŮLSTOKŮ PROVEDENÁ NA NOVÉ KONSTRUKCI PODLAHY A.N.P. KONSTRUKCE PŮLSTOKŮ JE NAVRŽENA TL. 150mm, Z OCELOVO PLECHOVÉHO ROSTU, ZE STRANY INTERIÉRU S OSAZENOU KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLII, MEZI PROFILY TEPELNÁ IZOLACE Z ROHOŽÍ MINERÁLNÍ VLN Y TL.120mm. ZE STRANY INTERIÉRU KONTAKTNÍ PAROTĚSNA ZÁBRANA NOSNÝ ROST, MONTÁŽNÍ ROST A SÁDROKARTON "RED" TL.15mm KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!

- 12 — NAD UČEBNAMI 3.N.P. STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU PRAVDEPODOBĚNĚ TRÁMOVÁ SE ZÁKLOPEM, VE 4.N.P. SE SKVÁROVÝM ZÁSYPEM A CÍHELNÝMI PŮDOVKAMI. STROP 3.N.P. JE OPATŘEN JÁDROVOU OMÍTKOU SE ŠTUKEM.
- 13 — DLE VÝKRESU Č. 08 a 09 S OSADIT Z OBOU STRAN K STÁVAJÍCÍM VAZNÍM TRÁMŮM 230/300mm NOVÉ HRANOLY 80/140mm ( dolní hranu s úrovní dolní hrany vazných trámů ) PŘÍPEVNĚNÉ PO 1000mm OSOVĚ OCELOVÝMI ŽÁROVĚ ZINKOVANÝMI SVORNÍKY PRŮM. 18mm S OBOUSTRANNÝMI "BULDOKY" PRŮM. 90mm.
- 14 — DLE VÝKRESU Č. 08 a 09 S OSADIT NA NOVÉ HRANOLY 80/140mm NOVÉ NOSNÉ HRANOLY PODLAHY 80/160mm PO 800mm OSOVĚ OD SEBE PŘÍPEVNĚNÉ K HRANOLŮM VAZNÝCH TRÁMŮ OCELOVÝMI ŽÁROVĚ ZINKOVANÝMI STYČNÍKOVÝMI "L" PROFILY S PROBITÍM STAVEBNÍMI HŘEBÍKY.
- 15 — DLE VÝKRESU Č. 08 a 09 OSADIT K NOVÝM NOSNÝM HRANOLŮM PODLAHY 80/160mm JEDNOSTRANNĚ SVISLÉ PŘÍLOŽKY Z PRKEN TL. 25 mm PŘÍBĚNÉ K HRANOLŮM STAVEBNÍMI HŘEBÍKY ( 4ks na každé příložce ), PŘÍLOŽKY OSADIT DO ČTVRTIN DĚLKY NOSNÝCH HRANOLŮ PODLAHY STŘÍDOVĚ Z OBOU STRAN HRANOLŮ. PŘÍLOŽKY OSADIT NA DORAZ K STÁVAJÍCÍ PODLAZE 4.N.P. ( k cihelným půdovkám ), HORNÍ HRANU PŘÍLOŽKY PO PŘIBÍTÍ ZAŘÍZNŮU V ÚROVNI HORNÍ HRANY PODLAHOVÝCH NOSNÝCH HRANOLŮ.
- 16 — DLE VÝKRESU Č. 08 a 09 S OSADIT NA NOVÉ NOSNÉ HRANOLY PODLAHY 80/160mm NA HORNÍ HRANU PĚNOVÝ PODLOŽKOVÝ PÁS, DO NOSNÝCH HRANOLŮ ŠROUBOVAT VRUTY DL. 70mm DŘEVĚŠTĚPKOVÉ DESKY "OSB" TL. 18mm VE 2 VRSTVÁCH ( v křížném směru ) NA PERO A DŘÁŽKU PŘÍČNĚ NA NOSNÉ HRANOLY. NA PLOCHU OSADIT PĚNOVOU PODLOŽKU A PODLAHOVOU KRYTINU ZE SVAŘOVANÉHO PVC NEBO PODLAHU LAMINÁTOVOU DŘEVĚNOU PLOVOUCÍ.
- 17 — U STÁVAJÍCÍCH KODINOVÝCH TĚLES PROVĚST KONTROLU STÁVAJÍCÍHO OPLECHOVÁNÍ. V PŘÍPÁDE JEHO PORUŠENÍ, STÁVAJÍCÍ OPLECHOVÁNÍ ODSTRANIT A PROVĚST NOVÉ Z "TÍŽNŮ PLECHU TL. 0,7mm.
- 18 — PROSTOR PRO OSAZENÍ PROMÍTAČÍHO STAHOVACÍHO PLÁTNÁ PRO PROJEKTOR.
- 19 — V PROSTORU SKLADU POMŮCEK NA STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm OSADIT KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLII, 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 VLN Y TL. 160mm, NA KROKVE OSADIT OCELOVO PLECHOVÝ NOSNÝ ROST, NA NOSNÝ ROSTĚ OSADIT KONTAKTNÍ PAROTĚSNOU ZÁBRANU, MONTÁŽNÍ OCELOVO PLECHOVÝ ROST A SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm. KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!
- 20 — NOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED V PROSTORU SCHODIŠTĚ NA SVĚTLOU VÝŠKU 2970mm. NA NOVÉ KLEŠTINY 60/160mm ZAVĚŠIT OCELOVO PLECHOVÝ ROST, NA NOSNÝ ROST OSADIT KONTAKTNÍ PAROTĚSNOU ZÁBRANU, DO NOSNÉHO ROSTU MONTÁŽNÍ ROST A SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm. POD NOVÉ KLEŠTINY ( na každém páru krokvi ) OSADIT TEPELNOU IZOLACI Z MINERÁLNÍ VLN Y TL. 240mm. KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!
- 21 — NOVÝ ZAVĚŠENÝ PODHLED V PROSTORU SKLADU POMŮCEK NA SVĚTLOU VÝŠKU 2850mm. NA STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm A NA ZDĚNOU PŘÍČKU OSADIT OCELOVO PLECHOVÝ ROST, NA NOSNÝ ROST OSADIT KONTAKTNÍ PAROTĚSNOU ZÁBRANU, DO NOSNÉHO ROSTU MONTÁŽNÍ ROST A SÁDROKARTON "RED" TL. 15mm. KONSTRUKCE S POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 min.!
- 22 — NOVÉ KONSTRUKCE PŘÍČEK Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC PŘESNĚHO ZDĚNÍ TL.100 a 150mm ZDĚNĚ NA TENKOVRTSVĚ LEPIDLO. PŘÍČKY BUDOU OPATŘENY OBOUSTRANNĚ ŠTĚRKOVÝMI OMÍTKAMI S VLOŽENOU "PERLINKOU". PŘÍČKY PŮLSTOKŮ U STÁVAJÍCÍHO ZDIVA A U DŘEVĚNÉ PLNĚ VAZBY S OMÍTKOU JEDNOSTRANNOU. NAD VERMÍ OSADIT NOVÉ POROBETONOVÉ NENOSNÉ PŘEKLADY TL. 150mm.

- 23 — NAD CHODBOU VYBOURAT STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE STROPU Z ŽELEZOBETONOVÉ DESKY TL. cca 150mm, SKVÁROVÉHO ZÁSYPU TL. cca 150mm A CÍHELNÝCH PŮDOVEK TL. 50mm. STROP 3.N.P. JE OPATŘEN JÁDROVOU OMÍTKOU SE ŠTUKEM.
- 24 — V MÍSTĚ STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ZDI 3.N.P. PŘI PROVÁDĚNÍ NOVÉ KONSTRUKCE STROPU V PROSTORU SCHODIŠTĚ PROVĚST PODEZDKU NOVÝCH OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PROFILŮ STROPU ( dle výkresu č. 07, 12 a 13 S ) ZDIVEM Z CÍHEL PLNÝCH "CP 15" NA MALTU CEMENTOVOU "MC 50".
- 25 — 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 ROSTU KONSTRUKCE STROPU VIZ. VÝKRES Č. 07 S !!!
- 26 — PO VYBOURÁNÍ ČÁSTI STÁVAJÍCÍHO STROPU V PROSTORU SCHODIŠTĚ STÁVAJÍCÍ ČELO STROPU OBLOŽIT SÁDROKARTONEM "RED" TL. 15 mm NA OCELOVO PLECHOVÉM ROSTU.
- 27 — NOVÉ SCHODIŠTĚ JEDNORAMENNÉ SCHODIŠTĚ ZATOČENÉ ŽELEZOBETONOVÉ PROVEDENÉ DLE VÝKRESU Č. 12 a 13 S. SCHODIŠTĚ BUDE OPATŘENO NEREZOVÝM ZÁBRADLÍM ( madlem ) VÝŠKY 900mm.
- 28 — 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.
- 29 — V PATĚ NÁSTUPNÍHO RAMENE SCHODIŠTĚ PROVĚST VE STÁVAJÍCÍ PODLAZE DŘÁŽKU PRO OSAZENÍ PATY NOVÉHO 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 PROVĚDL STAVEBNÍ TECHNICKOU PROHLÍDKU NA MÍSTĚ STAVBY.

VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ A NOVÉ ŘEZVO KONSTRUKCE KROVU OPATŘIT PŘED ZAKLOPENÍM DESKAMI SÁDROKARTONU A PROVEDENÍM NOVÉ PODLAHY DOTČENÉ ČÁSTI VESTAVBY OPATŘIT OCHRANNÝM NÁSTRÍKEM PROTI HNLLOBĚ, PLISNÍM A DŘEVOKAZNÝM HOUBAM !!!

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

VEŠKERÉ MATERIÁLOVÉ KONSTRUKČNÍ ZMĚNY ČI NESROVNALOSTI PŘEDEM KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM !!! TYTO PŘÍPADNÉ ZMĚNY BUDOU PROJEKTANTEM RÁDNĚ ODSOUHLAŠENY STAVEBNÍM DOZOREM A ZAPSÁNY DO STAVEBNÍHO DENÍKU !!!

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

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

dodatek č. 1

díl 2 - stavební řešení

GENERALNÍ 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 ŠAFRANEK	Ing. Zdeněk FIBIKAR	
STAVEBNÍK :	GYMNÁZIUM Trutnov, Jiráskova náměstí 325, Trutnov		
OBEC :	TRUTNOV	KRAJ :	KRAJ VYHRADCEK
AKCE :	STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŮDNÍ VESTAVBA GYMNÁZIA TRUTNOV		DÁTUM: 06/2014
na p.p.č. 1310, 1311, 237/10, 237/32 a 237/68 vk.ú. Trutnov			
HLAVNÍ BUDOVA TRUTNOV			
OBSAH :	ŘEZ B - B		

<b>DRUPOS</b> TRUTNOV ARCHITECTONICKÁ A PROJEKČNÍ KANCELÁŘ
ZAKÁZKA Č. : 3869/ŠA
STUPĚN PD : DPS
FORMÁT : A4
MĚŘÍTKO : 1:50
VÝKRES Č. : 03 D

V/Š = 394 / 592 (0,23m.)

Allplan 2012