



LEGENDA :

- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ZDIVO 4.N.P. (včetně komínových těles) Z CIHEL PLNÝCH OBOUSTRANNĚ OPATŘENÉ JADROVÝMI OMÍTKAMI.
- STÁVAJÍCÍ ZDIVO PŮLŠTOKŮ 4.N.P. Z CIHEL PLNÝCH OBOUSTRANNĚ Z VNITŘNÍ STRANY S JÁDROVOU OMÍTKOU. NA ZDIVU ULOŽENY POZEDNICE KROVU STŘECHY.
- VIDITELNÁ STŘEŠNÍ KRYTINA NOVĚ REKONSTRUOVANÁ POUZE NA HLAVNÍM OBJEKTU, S NOVOU TAŠKOVOU KRYTINOU STŘECHY S NOVÝM OPLECHOVÁNÍM U OKPANÍ HRANY Z "TIZN" PLECHU S NÁSTRÉŠNÍMI KRUHOVÝMI ŽLABY DLE VÝKRESU Č. 03, 04, 05 a 14 S !!!
- STÁVAJÍCÍ HŘEBENY, NÁROŽÍ A UŽLABÍ STŘECH OBJEKTU.
- STÁVAJÍCÍ OSY KROKVÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE KROVU OBJEKTU.
- OSY NOVÝCH DOPLŇUJÍCÍCH PRVKŮ KONSTRUKCE KROVU OBJEKTU.
- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ SLOUPKY A ŠIKMÉ VZPĚRY PLNÝCH VÁZEB KONSTRUKCE KROVU STŘECHY VIDITELNÉ V INTERIÉRU DOTČENÉ VESTAVBY 4.N.P. OPATŘIT PROTIPOŽÁRNÍM NATĚREM SPLŇUJÍCÍ POŽADAVEK POŽÁRNÍ ODOLNOSTI DŘEVĚNÝCH PRVKŮ 30 min.!

- (A) — NOVÉ SCHODIŠTĚ JEDNORAMENNÉ. SCHODIŠTĚ ZATOČENÉ ŽELEZOBETONOVĚ PROVEDENÉ DLE VÝKRESŮ Č. 12 a 13 S. SCHODIŠTĚ BUDE OPATŘENO NEREZOVÝM ZÁBRADLÍM (madlem) VÝŠKY 900mm.
- (B) — STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ SLOUPKY 150/150mm KONSTRUKCE KROVU. OSAZENÉ NA STÁVAJÍCÍCH VAZNÝCH TRÁMECH, POD STÁVAJÍCÍMI STŘEDOVÝMI VAZNICEMI KONSTRUKCE KROVU.
- (C) — NOVÉ STŘEŠNÍ OKNO KYVNÉ 780/1400mm OSAZENÉ DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU VÝROBCE, S LEMOVÁNÍM OKNA Z "TIZN" PLECHU, S OSAZENÝMI ŽALUZIEMI.
- (D) — NOVÁ SESTAVA STŘEŠNÍCH OKEN OKNO 780/1400mm A 780/920mm OSAZENÁ DLE TECHNOLOGICKÉHO POSTUPU VÝROBCE, S LEMOVÁNÍM OKEN Z "TIZN" PLECHU, S OSAZENÝMI ŽALUZIEMI.
- (E) — NOVÉ OCELOVÉ ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ SVORNÍKY prům. 12mm DL. 350mm S OBOUSTRANNÝMI PODLOŽKAMI prům. 40mm, SPOJUJÍCÍ K SOBĚ STÁVAJÍCÍ SLOUPKY 150/150mm S NOVÝMI OBOUSTRANNÝMI KLEŠTINAMI 60/160mm !!!
- (F) — NOVÉ OCELOVÉ ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ SVORNÍKY prům. 12mm DL. 250mm S OBOUSTRANNÝMI PODLOŽKAMI prům. 40mm, SPOJUJÍCÍ K SOBĚ STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm S NOVÝMI JEDNOSTRANNÝMI KLEŠTINAMI 60/160mm !!!
- (G) — NOVÉ OCELOVÉ ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ STYČNÍKOVÉ PLECHY TVARU "L" 60/60mm PRO JEDNOSTRANNÉ PŘÍPEVNĚNÍ NOVÝCH JEDNOSTRANNÝCH KLEŠTIN S NOVÝMI STŘEDOVÝMI OBOUSTRANNÝMI ZTUŽUJÍCÍMI KLEŠTINAMI.

- (1) — NA STÁVAJÍCÍ KLEŠTINY V PLNÝCH VÁZBÁCH 100/150mm (nejsou zakresleny) OSADIT NOVĚ OBOUSTRANNĚ KLEŠTINY 60/160mm DL. 4300mm PŘÍPEVNĚNÉ K STÁVAJÍCÍM STŘEDOVÝM SLOUPKŮM 150/150mm OCELOVÝMI ŽÁROVÉ ZINKOVANÝMI SVORNÍKY prům. 12mm (E).
- (2) — PO OSAZENÍ ZTUŽUJÍCÍCH OBOUSTRANNÝCH KLEŠTIN U STŘEDOVÝCH SLOUPKŮ OSADIT NA NOVĚ KLEŠTINY A STÁVAJÍCÍ VAZNICE (nejsou zakresleny), KE KAŽDÉMU PÁRU STÁVAJÍCÍCH KROKVÍ NOVĚ JEDNOSTRANNĚ KLEŠTINY 60/160mm DL. 5700mm PŘÍPEVNĚNÉ K NOVÝM KLEŠTINÁM STŘEDOVÝCH SLOUPKŮ OCELOVÝMI ŽÁROVÉ ZINKOVANÝMI STYČNÍKOVÝMI "L" (G) PROFILY (přibíjet) A K STÁVAJÍCÍM KROKVÍM 120/150mm OCELOVÝMI ŽÁROVÉ ZINKOVANÝMI SVORNÍKY prům. 12mm (F).
- (3) — U NOVÝCH STŘEŠNÍCH OKEN OSADIT POMOCNÉ DŘEVĚNÉ FOŠNY 40/140mm DL. 1000mm PŘÍBÍJENÉ MEZI STÁVAJÍCÍ KROKVE 120/150mm. K NOVÝM PROFILU PŘÍPEVNIT NOVÁ STŘEŠNÍ OKNA.
- (4) — U STÁVAJÍCÍ POZEDNICE MEZI KROKVE OSADIT SVISLE PRKNA TL. 25mm DL. 1000mm JAKO DORAZ TEPELNÉ IZOLACE (aby nesjížděla).

VÝPIS MATERIÁLU :

OZN.	NÁZEV PRVKU	PROFIL (mm)	DĚLKA 1ks(m)	POČET kusů	CELKEM bm	CELKEM m3
1	KLEŠTINY	60 / 160	4,30	6	25,80	0,248
2	KLEŠTINY	60 / 160	5,70	12	68,40	0,657
3	FOŠNY	40 / 140	1,00	22	22,00	0,123
4	PRKNA - DORAZY	25 / 120	1,00	36	36,00	0,108
SMRKOVÉ ŘEZIVO C E L K E M = 3,205 m3 + "OSB" DESKY = 1,136 m3						
!!! ŘEZIVO V TABULCE JE JIŽ S REZERVOU NA PROŘEZ !!!						
E	SVORNÍKY prům. 14mm DL. 350mm S OBOUSTRANNÝMI PODLOŽKAMI prům. 40mm				5 ks	
F	SVORNÍKY prům. 14mm DL. 250mm S OBOUSTRANNÝMI PODLOŽKAMI prům. 40mm				24 ks	
G	STYČNÍKOVÉ PLECHY TVARU "L" 60/60mm				48 ks	

POZNÁMKA :

PROJEKTANT PŘEVEDL STAVEBNÍ TECHNIKOU PROHLÍDKU NA MÍSTĚ STAVBY !!!
V PŮDORYSU TOHOTO VÝKRESU NEJSOU ZAKRESLENY STÁVAJÍCÍ VAZNÉ TRÁMY, KLEŠTINY NAD STÁVAJÍCÍMI VAZNICEMI A KLEŠTINY Z POZEDNICE NA ŠIKMÉ VZPĚRY KONSTRUKCE KROVU Z DŮVODŮ PŘEHLEDNOSTI VÝKRESU ÚPRAV KONSTRUKCE KROVU STÁVAJÍCÍ STŘECHY !!!
VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ A NOVÉ ŘEZIVO KONSTRUKCE KROVU OPATŘIT PŘED PROVEDENÍM ÚPRAV STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE KROVU DOTČENÉ ČÁSTI VESTAVBY OPATŘIT OCHRANNÝM NÁSTRÍKEM PROTI HNILOBĚ, PLISNÍM A DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM !!!
VEŠKERÉ MATERIÁLOVÉ KONSTRUKČNÍ ZMĚNY ČI NESROVNALOSTI PŘEDEM KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM !!!
TYTO PŘÍPADNÉ ZMĚNY BUDOU PROJEKTANTEM ŘÁDNĚ ODSOUHLASENY 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 !!!

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 ŠULC	Martin SAFRÁNEK	Ing. Zdeněk FIBIKAR	
STAVEBNÍK :	KRALOVÉHRADECKÝ KRAJ, Workova 1142, HRADEC KRALOVÉ		
OBEC :	TRUTNOV	KRAJ :	KRALOVÉHRADECKÝ
AKCE :	TRUTNOV	DATUM :	07/2013
STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŮDNÍ VESTAVBA GYMNÁZIA TRUTNOV			 ARCHITECTURA A INŽENÝRINGOVÁ KANCELÁŘ s.r.o. ZAKÁZKA Č. : 3869/ŠA
na p.p.č. 1310, 1311, 237/10, 237/32 a 237/68 vk.ú. Trutnov			
HLAVNÍ BUDOVA			
TRUTNOV			
OBSAH :	PŮDORYS 4.N.P. - ÚPRAVA KROVU		
			10 S