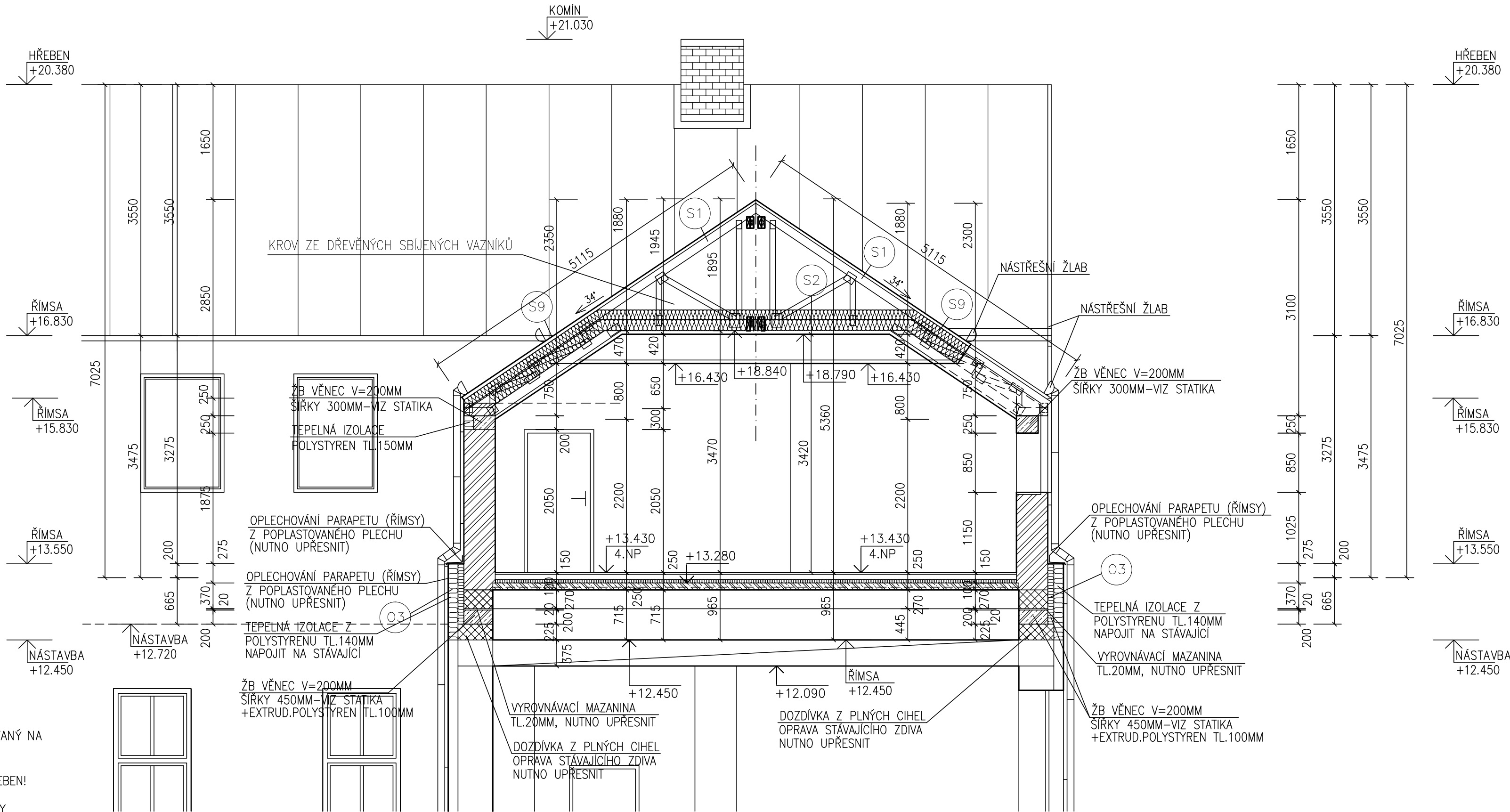


ŘEZ F-F – NAVRHOVANÝ STAV



SKLADBA STŘECHY

- S1
- STŘEŠNÍ KRYTINA – POZINKOVANÝ LAKOVANÝ PLECH SPOJOVANÝ NA STOJATOU DŘÁŽKU (CLICK SYSTÉM), PLECH OPATŘEN TEXTILIÍ (SE SOUND CONTROL)
 - SOUČÁSTI DODÁVKY MUSÍ BÝT PROVEDEN PROVĚTRÁVANÝ HŘEBEN!
 - BARVA – VIZ POHLEDY
 - DŘEVĚNÉ LATĚ 60x40, ROZTEČ DLE POUŽITÉ STŘEŠNÍ KRYTINY
 - POČÍTÁNO JE 6 300MM
 - DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ 60x40MM+VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA
 - DIFÚZNÍ FOLIE
 - KONSTRUKCE DŘEVĚNÝCH SBÍJENÝCH VAZNIKŮ+VĚTRANÝ PŮDNÍ PROSTOR

- S9
- STŘEŠNÍ KRYTINA – POZINKOVANÝ LAKOVANÝ PLECH SPOJOVANÝ NA STOJATOU DŘÁŽKU (CLICK SYSTÉM), PLECH OPATŘEN TEXTILIÍ (SE SOUND CONTROL)
 - SOUČÁSTI DODÁVKY MUSÍ BÝT PROVEDEN PROVĚTRÁVANÝ HŘEBEN!
 - BARVA – VIZ POHLEDY
 - DŘEVĚNÉ LATĚ 60x40, ROZTEČ DLE POUŽITÉ STŘEŠNÍ KRYTINY
 - POČÍTÁNO JE 6 300MM
 - DŘEVĚNÉ KONTRALATĚ 60x40MM+VĚTRANÁ VZDUCHOVÁ MEZERA
 - DIFÚZNÍ FOLIE
 - TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN U=0.039 W/MK, TL.180MM
 - PROSTOR MEZI SBÍJENÝMI VAZNIKŮ
 - TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN U=0.039 W/MK, TL.100MM
 - V PROSTORU OCELOVÝCH PROFILŮ
 - PAROTĚSNOU FOLIÍ – VÍCEVRSTVÁ FOLIE S REFLEXNÍ HLINIKOVOU VRSTVOU
 - SÁDROKARTONOVÉ DESKY TL.12.5MM PŘÍPEVNĚNÉ NA KOVOVÝCH PROFILECH-DVOJITÝ RASTR S PŘEDEPSANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30DP2 (DLE PBR)

SKLADBA PODLAHY V PŮDNÍM PROSTORU

- S2
- DIFÚZNÍ FOLIE – TŘÍVRSTVÁ FOLIE, PAROPROPUSTNÁ NA BÁZI POLYESTERU
 - TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍCH VLÁKEN U=0.039 W/mk, TL.300MM
 - VE VÍCE VRSTVÁCH S PŘEKRYTÍM SPOJŮ
 - DŘEVĚNÉ PODBITÍ DESKY OSB 25MM
 - PAROTĚSNOU FOLIÍ – VÍCEVRSTVÁ FOLIE S REFLEXNÍ HLINIKOVOU VRSTVOU
 - SÁDROKARTONOVÉ DESKY TL.12.5MM PŘÍPEVNĚNÉ NA KOVOVÝCH PROFILECH-DVOJITÝ RASTR S PŘEDEPSANOU POŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ EI 30DP2 (DLE PBR)
 - TL. A POČET DESEK UPŘESNÍ DODAVATEL DLE VÝROBCE
 - PROSTOR MEZI STROPNÍ KONSTRUKCÍ A PODHLEDEM
 - KAZETOVÝ PODHLED, SÁDROKARTONOVÝ PODHLED-VIZ PSV

SKLADBA DOPLNĚNÉ FASÁDY

- O3
- FASÁDNÍ SILIKONOVÁ OMÍTKA, VELIKOST ZRNA A BAREVNOST (DLE STÁVAJÍCÍ)
 - TMELY PŘEDEPSANÉ VÝROBCEM NA ZATEPLOVACÍ SYSTÉM
 - VČETNĚ ARMOVACÍ TKANINY
 - TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY TL.140MM (DLE STÁVAJÍCÍHO STAVU)
 - ZDIVO Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH CIHEL

- V KONSTRUKCI STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ JE POČÍTÁNO S VEŠKERÝMI UKONČOVACÍMI PROFILY, LIŠTAMI OPLECHOVÁNÍM, NÁSTŘEŠNÍMI ŽLABY, OPLECHOVÁNÍ ŘÍMS, SNĚHOVÝMI ZÁBRANAMI ATD.
- PARAPETY V TECHNOLOGII STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ (PVC FOLIE, POPLASTOVANÝ PLECH)
- VEŠKERÉ VĚTRACÍ ZT POTRUBÍ A VYTÝPOVANÉ HLAVICE PROVEDENY V TECHNOLOGII STŘEŠNÍ KRYTINY KTERÁ JSOU POUŽITY NA STŘEŠNÍM PLÁŠTI
- VEŠKERÉ OPLECHOVÁNÍ PROVEDENO Z PLECHU STŘEŠNÍ KRYTINY V BARVĚ STŘEŠNÍ KRYTINY
- DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE KROVU VČETNĚ DIMENZÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ BUDE UPŘESNĚNO S DODAVATELEM DŘEVĚNÝCH VAZNIKŮ VČETNĚ STATICKÉHO VÝPOČTU
- NA KONSTRUKCI DŘEVĚNÝCH VAZNIKŮ BUDOU PŘÍPEVNĚNY JEDNOSTRANNÉ DŘEVĚNÉ PROFILY TL.25MM Z DŮVODY VĚTŠÍ TLIZOLACE NEŽ DOLNÍ PÁSNIČE (KAŽDÁ PÁSNIČE)
- PŮDNÍ PROSTOR ODVĚTRÁN POMOCÍ HŘEBENE A "LOMANCO" HLAVIC
- PŘI REALIZACI JE NUTNÉ PROVÉST KONTROLU A STATICKÉ POSOUZENÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ
- ZÁVĚR JE NUTNÉ ZOHLEDNIT PŘI REALIZACI.
- STÁVAJÍCÍ KAMENNÉ SCHODIŠTĚ DO 4.NP MUSÍ BÝT STATICKY POSOUZENO, ZDA JE VYHOVUJÍCÍ NA NAVRHOVANÉ ZATÍŽENÍ A PROVOZ, JEHO VÝSLEDKY BUDOU ZOHLEDNĚNY PŘI REALIZACI-NEROZPOČTOVANO

POZNÁMKA

- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ S TAKOVÝM TECHNICKÝM OPATŘENÍM (ZAKRÝVÁNÍ) NEBOURANÝCH ČÁSTÍ TAK, ABY NEMOHLA DOJÍT K JEJICH POŠKOZENÍ, TÝKA SE TO I PŘÍSTUPOVÝCH A MANIPULAČNÍCH PLOCH!!
- PO PROVEDENÍ VNITŘNÍCH POŽÁRNÍCH A DĚLICÍCH STĚN PROVEDENO ZEDNICKÉ VYSRAVENÍ+VÝMALBA NA VYTÝPOVANÝCH MÍSTECH PROVEDEN (DOPLNĚN) OBKLAD STĚN – DLE STÁVAJÍCÍHO
- PŘI REALIZACI JE NUTNÉ ZOHLEDNIT STÁVAJÍCÍ PRŮBĚH KONSTRUKCÍ, VEŠKERÉ NOVE SKUTEČNOSTI JE NUTNÉ ZOHLEDNIT PŘI REALIZACI, V PŘÍPADĚ NEJASNOSTI JE NUTNÉ VŠE KONZULTOVAT S PROJEKTANTY JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ!!!
- PŘESNÝ POSTUP PRACÍ JE NUTNÉ KOORDINOVAT PŘI VLASTNÍM PROVÁDĚNÍ.
- DEMONTOVANÉ KONSTRUKCE, KTERÉ BUDOU OPĚTOVNĚ POUŽITY MUSÍ BÝT USKLADNĚNY NA VHDNÉM MÍSTĚ, ABY NEMOHLA DOJÍT JEJICH POŠKOZENÍ.
- PŘESNÁ POLOHA PROSTUPŮ MUSÍ BÝT UPŘESNĚNA PŘI REALIZACI S OHLEDEM NA SKUTEČNÉ PROBIHAJÍCÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE. NUTNO UPŘESNIT S DODAVATELEM PŘI REALIZACI!!
- V MÍSTECH STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍ, KDE JE POČÍTÁNO S NOVÝMI KONSTRUKCEMI BUDOU TY STÁVAJÍCÍ ODSTRANĚNY, NUTNO UPŘESNIT PŘI REALIZACI!!
- NOVÉ OCELOVÉ PROFILY BUDOU OPATŘENY OCHRANNÝMI NÁTĚRY 1xZÁKLADNÍM A 1xVRCHNÍM.
- STÁVAJÍCÍ PODHLEDY BOU DEMONTOVÁNY, ULOŽENY A OPĚTOVNĚ POUŽITY V MÍSTNOSTECH – VIZ PD
- PŘI REALIZACI JE NUTNÉ KOORDINOVAT ŠKOLNÍ PROVOZ SE STAVBOU!!

LEGENDA HMOT

- STÁVAJÍCÍ ZDIVO A KONSTRUKCE
- ZDIVO Z CIHEL Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH CIHEL YTONG TL.450MM NA LEPIČÍ TMEL DLE VÝROBCE
- ZDIVO Z CIHEL Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH CIHEL YTONG TL.300MM NA LEPIČÍ TMEL DLE VÝROBCE
- ZDIVO Z CIHEL Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH CIHEL YTONG TL.200MM NA LEPIČÍ TMEL DLE VÝROBCE
- ZDIVO Z CIHEL Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH CIHEL YTONG TL.150MM NA LEPIČÍ TMEL DLE VÝROBCE
- ZDIVO Z CIHEL Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH CIHEL YTONG TL.125MM NA LEPIČÍ TMEL DLE VÝROBCE
- DOZDÍVKY V MÍSTECH OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ A TRAPÉZOVÉHO PLECHU POD PODLAHOU Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH 290x140x65MM
- PŘEBETONÁVKA TRAPÉZOVÉHO PLECHU – VIZ STATIKA
- VČETNĚ PŘIDANÉ OCELOVÉ VÝZTUŽE
- ZDIVO VÝTAHOVÉ ŠACHTY ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ (ŠALOVACÍCH TVÁRNIC) TL.300MM
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE POČÍTÁ S 80KG/OCELI NA 1.0M/3 BETONU
- BETON C25/30. PROFILY JEDNOTLIVÝCH VÝZTUŽÍ BUDOU UPŘESNĚNY PŘI REALIZACI

POZNÁMKA

- DO VLHKÝCH A MOKRÝCH PROVOZŮ BUDOU POUŽITY SÁDROKARTONOVÉ DESKY S ODOLNOSTÍ PROTI VLHKU
- NA VYTÝPOVANÝCH MÍSTECH BUDOU PODHLEDY BUDOU ZHOTOVENY ZE SÁDROKARTONOVÝCH DESEK TL.12.5MM
- SPOJE SÁDROKARTONOVÝCH DESEK BUDOU PŘEBANDÁŽOVÁNY A PŘETMELENY PRUŽNÝM TMELEM A OPATŘENY VRCHNÍM NÁTĚREM SE ZRNITOSTÍ OMÍTKY ZDIVA
- V OBVODOVÉM ZDIVU POUŽITY PŘEKLADY VE VYBRANÉ TECHNOLOGII (NUTNO UPŘESNIT) DIMENZE PŘEKLADŮ NAD JEDNOTLIVÝMI OTVORY NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A STATIKEM
- 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 PRÍZVAT PROJEKTANTA K UPŘESNĚNÍ POSTUPU PRACÍ
- STAVEBNÍ ÚPRAVY A KOORDINACE BUDOU UPŘESNĚNY V PŘÍPADĚ NEJASNOSTI PŘI VLASTNÍM PROVÁDĚNÍ
- POZNÁMKY PLATÍ PRO VŠECHNY VÝKRESY

±0.000=1.NADZEMNÍ PODLAŽÍ

Paré číslo:

Vypracoval		Zodpovědný projektant		Projektant:
ING. JOSEF SLABÝ		ING. JOSEF SLABÝ		ING.JOSEF SLABÝ ARNOLEC 30 588 27 JAMNÉ U JIH.
Investor:	MĚSTYS LUKA NAD JIHLAVOU 1. MAJE 76, 588 22 LUKA NAD JIHLAVOU			Zak. číslo 60/10/2021
Stavba: Akce:	DOSTAVBA ZŠ LUKA NAD JIHLAVOU PROJEKT PRO VÝBĚR DODAVATELE			Datum 10/2021
				Stupeň PDPS
Formát 6A4				
Měřítko 1:50				
Část,profese	D. ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ			Příloha č. 63
Obsah:	Řez F-F – navrhovaný stav			