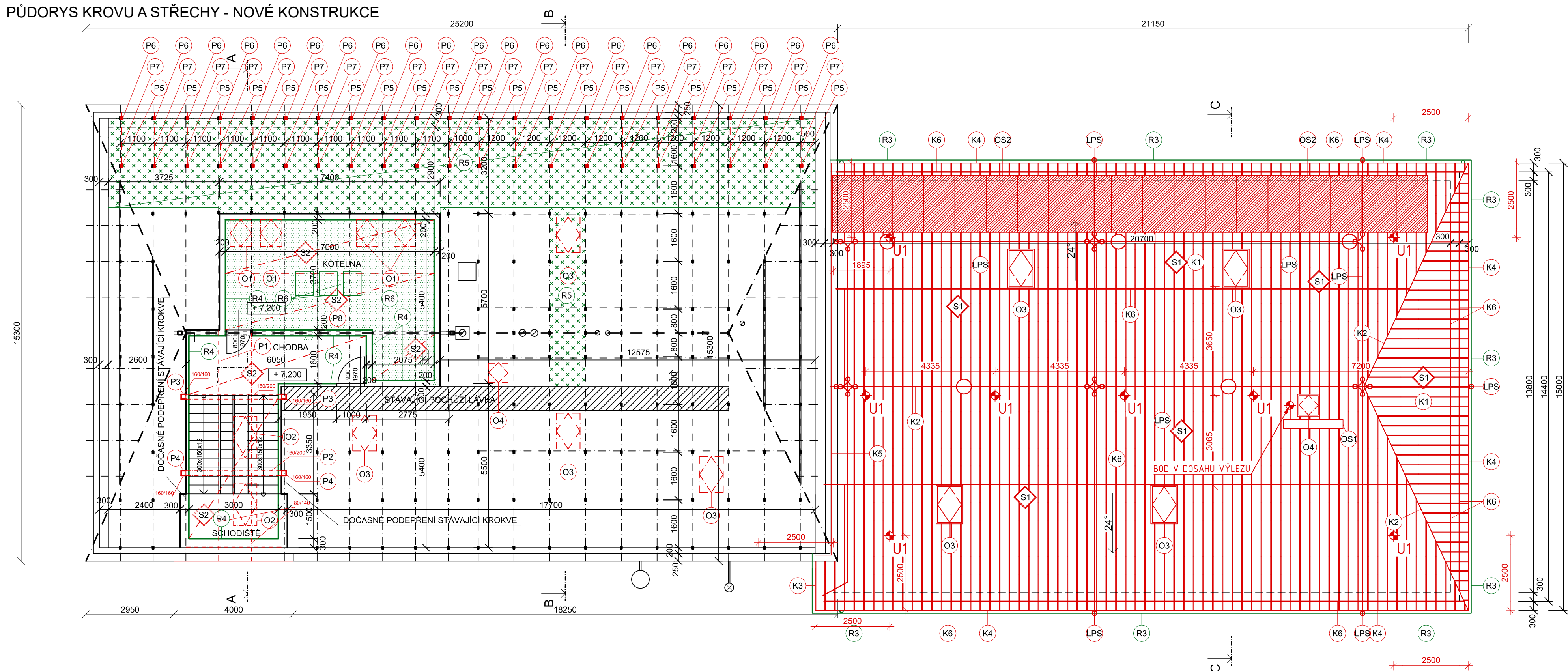


PŮDORYS KROVU A STŘECHY - NOVÉ KONSTRUKCE



S1 NOVÁ SKLADBA STŘECHY:

- NOVA SKLADBA STŘECHY:**
- STŘEŠNÍ KRYTINA Z FALCOVANÉHO OCELOVÉHO PLECHU SYSTÉMU CLICK. PLECHOVÁ KRYTINA TLOUŠŤKY 0,5 mm.
 - DOPLŇKOVÁ HYDROIZOLAČNÍ VRSTVA Z ASFALTOVÉHO SBS MODIFIKOVANÉHO SAMOLEPIČÍHO PÁSU TLOUŠŤKY 3,0 mm.
 - S VÝZTUŽNOU VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY.
 - STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ, A NOVÉ BEDNĚNÍ NAD SCHODIŠTĚM A DALŠÍ DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ, KTERÉ BUDE OBMĚNĚNO V PLOŠE CCA 200 m² STŘECHY.
 - STÁVAJÍCÍ PŘÍHRADOVÉ VAZNIKY A NOVÉ KROKVE O ROZMĚRU 80x140 mm NAD PROSTOREM SCHODIŠTĚ

S2

SKLADBA SDK PODHLEDŮ:

- SKLADBA SDK PODHLÉDU:**
- NOVÁ SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ, VIZ SKLADBA S1
 - NOVÉ KROKVE V MÍSTĚ PODHLÉDU NA SCHODIŠTĚM Z DŘEVĚNÝCH PROFILŮ 80/140, VIZ D.1.2 SKR.
 - STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ PŘÍHRADOVÉ VAZNIKY.
 - VĚTRNÁ VZDUCHOVÁ MEZERA NAD TEPELNOU IZOLACÍ TLOUŠŤKY 50 mm.
 - TEPELNÁ IZOLACE Z MV TLOUŠŤKY 100 mm MEZI KROKOVÍMI A 200 mm POD KROKVEMI.
 - NOSNÁ KONSTRUKCE SÁDKOKARTONU Z DŘEVĚNÝCH FOŠEN 60x200 mm ULOŽENÝCH NA STĚNÁCH PŘÍSTAVBY.
- DŘEVĚNÉ TRÁMY PO OSOVÉ VZDÁLENOSTI 650 mm.
- DVOUOBLONOVÝ KŘÍŽOVÝ ROŠT Z ČD PROFILŮ, NOSNÉ PROFILY KOTVENÉ DO KROKVÍ POMOCÍ KOVOVÝCH KOTEV, PŘÍKLAD PŘÍMÝ NEBO KROKOVÝ ZÁVĚS.
 - PAROTĚSNÁ FOLIE S HLINÍKOVOU VLOŽKOU, PODROBNĚ VIZ D.1.1 a-01 _T_Z.
 - SÁDKOKARTONOVÉ PROTIPOŽÁRNÍ DESKY TLOUŠŤKY 12,5 mm.
 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA POVRCHU SDK V KVALITATIVNĚ TŘÍDE MIN. Q3
 - BÍLÁ INTERIÉROVÁ MALBA.

S3

SKLADBA NOVÉ STŘEŠNÍ ŘÍMSY V MÍSTĚ VÝMĚNY KROKVÍ:

- NOVÉ DŘEVĚNÉ KROKVY, VIZ SKLADBA S1
- DŘEVĚNÁ KONSTRUKCE PRO UCHYCENÍ DŘEVĚNÉHO BEDNĚNÍ. BUDOU POUŽITÝ DŘEVĚNÉ LATĚ 60x40 mm.
- DŘEVĚNÉ BEDNĚNÍ SPODNÍ A BOČNÍ STRANY RÍMSY. BEDNĚNÍ PŘEVEDENÉ Z OŠB DESEK TLOUŠŤKY 22 mm.
- CELOPLOŠNĚ PŘEVEDENÁ LEPIČÍ VRSTVA Z CEMENTOVÉHO TMELE, URČENÉHO PRO PODKLADY NA BÁŽI DŘEVA
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY Z KOLMÉHO VLÁKNA, PŘEDPOKLÁDANÁ TLOUŠŤKA 50 mm, TLOUŠŤKA BUDE PŘESNĚ UPRAVENÁ DELE VÝŠKOU UROVNĚ NAVAZUJÍCÍCH RÍMS PO OBOU STRANÁCH.
- MECHANICKÉ KOTVENÍ MINERÁLNÍ VLNY POMOCÍ FASÁDNÍCH HMOŽDÍNEK DO DŘEVA. HMOŽDÍNKY S ROZŠÍŘUJÍCÍM TALÍRKEM PRŮMĚRU 140 mm, POČET KS MIN 6 KS/m².
- PŘEVEDENÍ ZÁKLADNÍ A VÝŽTUŽNÉ VRSTVY Z PRŮZEHU LEPIČÍHO TMELE.
- NOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA Z PASTOVITĚ PROBARVENÉ OMIŤKY - PŘESNÁ ZRNITOST A BARVNÝ ODSTÍN BUDE PŘESNĚ VYVZORKOVÁNÁ NA STAVBĚ DE AKTUALNÍHO BARVĚNÉHO ŘEŠENÍ.

OZN.	VÝPIS ŘEŽIVA NOVÝCH PRVKŮ KROVU	DĚLKA [mm]	VÝŠKA [mm]	ŠÍŘKA [mm]	POČET KUSŮ	OBJEM [m³]	POZNÁMKY
P1	DŘEVĚNÁ KROKEV	8300	140	80	2 KS	0,186	
P2	DŘEVĚNÉ VAZNICE	3550	200	160	2 KS	0,227	
P3	DŘEVĚNÉ SLOUPKY	2800	160	160	2 KS	0,144	
P4	DŘEVĚNÉ SLOUPKY	1500	160	160	2 KS	0,077	
P5	DŘEVĚNÉ PŘÍLOŽKY SLOUPKU	1200	80	60	37 KS	0,213	
P6	DŘEVĚNÉ PŘÍLOŽKY SLOUPKU	500	140	60	37 KS	0,155	
P7	DŘEVĚNÉ PŘÍLOŽKY KROKVE VAZNIKU	2500	140	60	37 KS	0,777	
P8	NOSNÁ KONSTRUKCE SDK PODHLEDU	7500	200	60	5 KS	0,45	PO OSOVÝCH VZDÁLENOSTECH MAX 800 mm
CELKOVÝ OBJEM ŘEŽIVA						2,23	

SCHÉMA A POPIS NOVÝCH KROKŮ P1 NAD PROSTOREM SCHODIŠTĚ

Vazník :	PULT		
Počet vazníků :	1	Rozpětí :	2300 mm
Počet vrstev :	1	Celková výška :	3559 mm
Váha vazníku :	69 kg	Osová vzdálenost :	1100 mm
Počet styčnicků :	5	Stabilizace HP :	1000 mm
		Stabilizace DP :	2500 mm

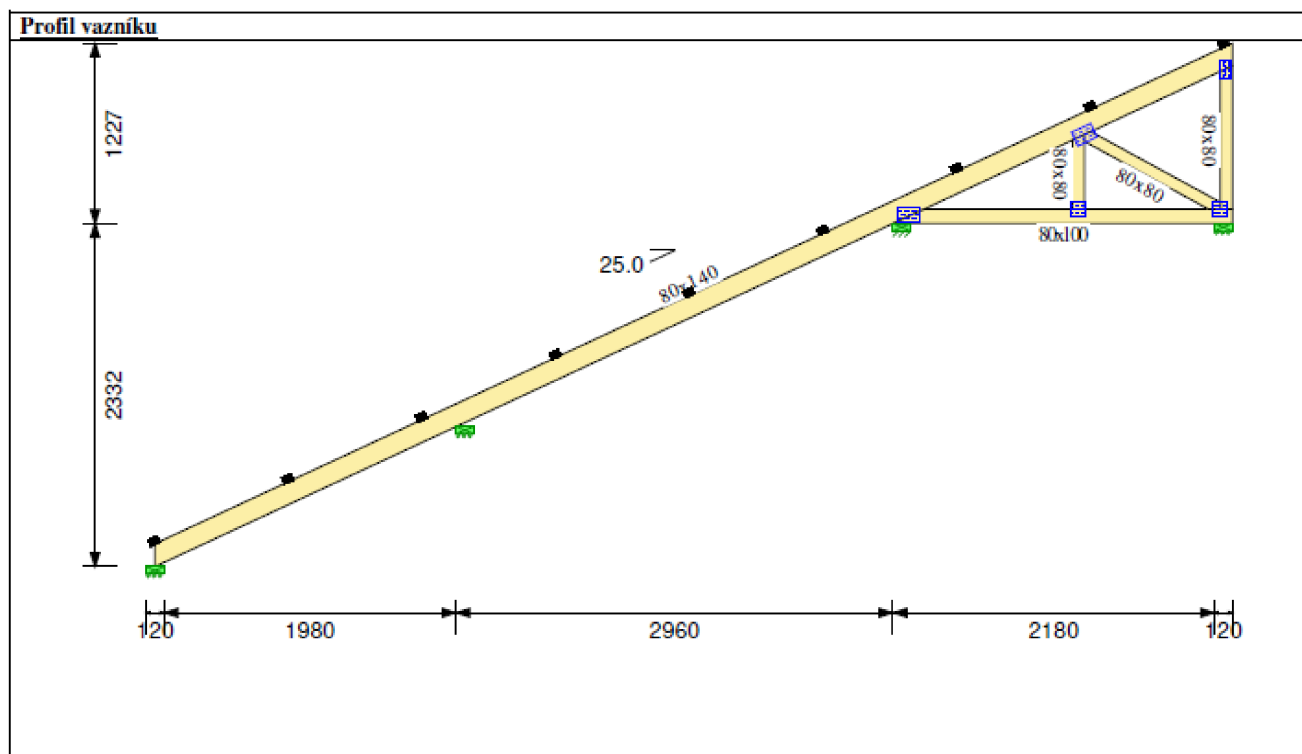
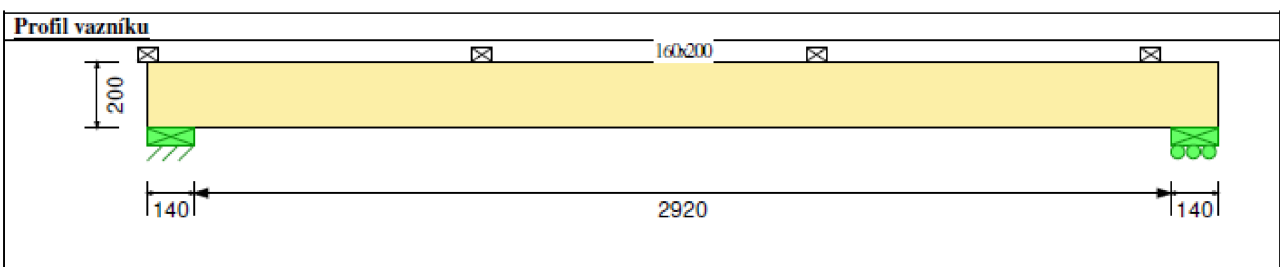
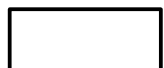


SCHÉMA A POPIS NOVÝCH VAZNIC P2 NAD PROSTOREM SCHODIŠTĚ

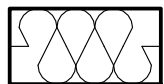
Vazník :	VAZNICE		
Počet vazníků :	1	Rozpětí :	3200 mm
Počet vrstev :	1	Čelková výška :	200 mm
Váha vazníku :	39 kg	Osová vzdálenost :	3700 mm
Počet styčníků :	0	Stabilizace HP :	1000 mm
		Stabilizace DP :	2500 mm



LEGENDA MATERIÁLŮ




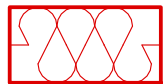
STÁVAJÍCÍ ZDIVO BEZ ROZLIŠENÍ



STÁVAJÍCÍ TEPELNÁ IZOLACE, BEZ ROZLIŠENÍ



NOVÉ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ



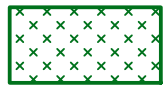
NOVÁ TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VLNY Z
PODÉLNÉHO VLÁKNA. TLOUŠKA IZOLACE, VIZ
SKLADBA S2.




REPASOVANÉ KONSTRUKCE BEZ ROZLIŠENÍ



DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO
TECHNOLOGICKÉHO ZAŘÍZENÍ KOTELNY, VIZ
REPAROVANÉ KONSTRUKCE R6



 DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ TEPELNÉ IZOLACE NA
PODLAZE PŮDY, VIZ REPASOVANÉ KONSTRUKCE R5.

LEGENDA ODKAZŮ:



KLEMPÍŘSKÉ PRVKY,VIZ VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ D.1.1.c-03 A TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a-01



NOVÉ STŘEŠNÍ OKNA, VIZ VÝPIS STŘEŠNÍCH OKEN D.1.1.c-02 A TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a-01



VÝPIS OSTATNÍCH PRVKŮ, VIZ VÝPIS OSTATNÍCH PRVKŮ D.1.1.c-04 A TECHNICKÁ ZPRÁVA D.1.1.a-01



NOVÉ DŘEVĚNÉ PRVKY KROVU. PODROBNÝ POPIS VE VÝPISU ŘEZIVA, VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D1.1.a-01_TZ A STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ D.1.2



SYSTÉM VNĚJŠÍ OCHRANY PŘED BLESKEM JE PODROBNĚ POPSÁN V ČÁSTI PD D.1.4.6 LPS

POZNÁMKY

- STAVAJÍCÍ STAV BYL PŘEVZAT Z PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE S NÁZVEM "Energetické úspory budovy jídelny ZŠ Vrchlického v Šumperku" Z ČERVENCE 2018.
- ZHOTOVITEL PD PŘEDVĚL ZAMĚŘENÍ A KOREKCI ROZHODUJÍCÍCH KONSTRUKCÍ DLE SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ.
- ODKAZY ZAMĚČENÉ NA VÝKRESY A POPSÁNY V LEGENDÁCH JSOU DĚLE POPSÁNY V TECHNICE ZPRÁVY.
- PO DEMONTÁŽI BLESKOVODOVÉ SOUSTAVY JE NUTNÉ ZAJISTIT NÁHRADNÍ OCHRANU OBJEKTU PROTI BLESKU!
- SYSTÉM VNĚJŠÍ OCHRANY PŘED BLESKEM BUDE ŘEŠEN V NAVAZUJÍCÍM STUPNI PD.
- POZICE STAVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ A SPÁŠKOVÉ KANALIZACE V BLÍZKOSTI OBJEKTU NENÍ ZNÁMA. PŘÍPOJKY JSOU VE VLASTNICTVÍ INVESTORA. ZJIŠTĚNÍ POZICE KANALIZACE BUDE ŘEŠENO BĚHEM REALIZACE.
- DEŠŤOVÝ SVOUD BUDE ŘEŠEN STAVAJÍCÍM ZPŮSOBEM - DO DEŠŤOVÝCH SVOUDŮ NEBUDE ZASAHOVÁNO.

±0,000 = ÚROVEŇ STÁVAJÍCÍ ČISTÉ PODLAHY V 1. NP, KÓTOVÁNO V mm

ASA

EXPERT

STAVEBNÍ PROJEKCE

</

