

ŘEZ A-A – NAVRHOVANÝ STAV

The diagram illustrates a detailed architectural cross-section of a building's exterior wall and roof assembly. Key features include:

- Roof Structure:** A gabled roof with rafters (KROV ZE DŘEVĚNÝCH SBIJENÝCH VAZNIKŮ) and a walking floor (POCHŮZNÁ PODLAHA Z FOŠEN TL.50MM). The roof pitch is indicated as 26°.
- Wall Assembly:** The exterior wall consists of thermal insulation (TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN TL.150MM), a concrete slab (ŽB VĚNEC V=200MM ŠÍRKY 300MM-VIZ STATIKA), and a parapet (OPLECHOVÁNÍ PARAPETU (ŘÍMSY) Z POPLASTOVANÉHO PLECHU).
- Floor Assembly:** The interior floor includes thermal insulation (TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY TL.140MM), a leveling screed (VYROVNÁVACÍ MAZANINA TL.20MM), and a concrete slab (ŽB VĚNEC V=200MM ŠÍRKY 450MM-VIZ STATIKA +EXTRUD.POLYSTYREN TL.100MM).
- Windows and Doors:** The section shows three windows and two doors. The door is labeled "DOZDÍVKO Z PLNÝCH PÁLENÝCH CIEHEL (POD VSŽ PLECHEM) +PODBETONOVÁNÍ". The windows are supported by steel columns (OCELOVÝ SLOUPEK+OBKLAD ZE SÁDKOKARTONU).
- Dimensions and Levels:** Various dimensions are provided for heights and widths. Elevation levels are marked at the top (HŘEBEN +20.380, ŘÍMSA +16.830, STŘECHA +13.550, NÁSTAVBA +12.720) and bottom (NÁSTAVBA +12.720).
- Labels and Notes:** Numerous labels identify components like "NÁSTREŠNÍ ŽLAB" (gutter), "VYZDÍVKA Z PLYNOSILIKÁTOVÝCH CIEHEL MEZI VAZNIKY" (dowel between rafters), and "TEPELNÁ IZOLACE" (thermal insulation).

±0.000=1.NADZEMNÍ PODLAŽÍ		Paré číslo:									
<table border="1"> <tr> <td>Vypracoval</td> <td></td> <td>Zodpovědný projektant</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">ING. JOSEF SLABÝ</td> <td colspan="2">ING. JOSEF SLABÝ</td> </tr> </table>	Vypracoval		Zodpovědný projektant		ING. JOSEF SLABÝ		ING. JOSEF SLABÝ		Projektant: ING. JOSEF SLABÝ ARNOLEC 30 588 27 JAMNÉ U JIH.		
Vypracoval		Zodpovědný projektant									
ING. JOSEF SLABÝ		ING. JOSEF SLABÝ									
Investor: MĚSTYS LUKA NAD JIHLAVOU 1. MÁJE 76, 588 22 LUKA NAD JIHLAVOU		Zak. číslo 60/10/2021 Datum 10/2021									
Stavba: DOSTAVBA ZŠ Akce: LUKA NAD JIHLAVOU		Stupeň PDPS Formát 6A4									
Objekt: PROJEKT PRO VÝBĚR DODAVATELE Soubor:		Měřítko 1:50									
Část, profese		D. ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ									
Obsah:		Řez A-A – navrhovaný stav									
		Příloha č. 58									