

The architectural drawings illustrate the construction details of a roof and wall junction. The main drawing shows a cross-section of a roof with a sloped insulation layer (S2) and a horizontal insulation layer (S04). The roof is supported by a concrete structure (4) on a foundation. The wall is also supported by a concrete structure (4) on a foundation. The drawings include dimensions and labels for various components.

Labels and dimensions include:

- S2**: Sloped insulation layer.
- S04**: Horizontal insulation layer.
- S05**: Vertical wall insulation.
- 4**: Concrete structure.
- 10**: Wall thickness.
- 1000**: Horizontal distance between wall supports.
- 400**: Horizontal distance from wall to roof edge.
- 25**: Vertical distance from roof edge to wall top.
- 50**: Vertical distance from wall top to roof edge.
- 1**: Roof edge detail.
- 2**: Wall top detail.
- 3**: Foundation detail.
- 8**: Roof edge detail.
- 9**: Wall top detail.
- 5**: Wall top detail.
- 60**: Vertical distance from wall top to roof edge.
- 160**: Vertical distance from wall top to roof edge.
- +8,930**: Elevation of the roof edge.
- MEZERA**: Gap between wall and roof edge.
- MEZURA**: Gap between wall and roof edge.
- MEZURA**: Gap between wall and roof edge.

- 1\* LEPENÁ PODLAHOVÁ LIŠTA NA BÁZI PVC, VÝŠKA MIN.50MM, ODOLNÁ PROTI VLHKOSTI, VČETNĚ KOUTOVÝCH, ROHOVÝCH A UKONČUJÍCÍCH PROFILŮ
- 2\* PODLAHOVÝ PÁSEK Z MINERÁLNÍ VATY MIN. TL.15MM NEBO JINÁ SYSTÉMOVÁ DILATACE
- 3\* SAMOLEPÍCÍ TĚSNÍCÍ PÁSKA (NAPOJOVACÍ TĚSNĚNÍ)
- 4\* SÁDROVÝ TMEL
- 5\* TRVALE PLASTICKÝ TMEL  
SANITÁRNÍ SILIKON (+ VÝPLŇOVÝ MATERIÁL Z PĚNOVÉ HMOTY SYSTÉMOVÉ BANDÁŽOVÁNÍ KOUTU
- 6\* DŘEVĚNÁ VÝMĚNA KROUV (VIZ STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ)
- 7\* VNITŘNÍ JEDNOTKA KLIMATIZACE (VIZ VZT)
- 8\* KERAM. OBKLAD LEPENÝ DO TMELU
- 9\* LEMOVACÍ UKONČUJÍCÍ NEBO KOUTOVÝ PROFIL KERAMICKÉHO OBKLADU
- 10\* FOLII POJISTNÉ HYDROIZOLACE VYTÁHNOUT NA STĚNU A SPOJ UTĚSNIT

VÝPIS SKLADEB KONSTRUKCÍ – VIZ PŘÍLOHA Č. D.1.1.15

**STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE**

**s01** PRÍČKA TL.100MM S JEDNODUCHÝMI OCELOVÝMI PROFILY CW JEDNODUŠE OPLÁŠTENÁ NA OCELOVÝCH CW PROFILECH  
SDK DESKY IMPREGNOVANÉ TL.12,5MM, CW A UW PROFILY  
TEPELNÁ IZOLACE Z MW TL.60 MM

**s02** PRÍČKA TL.200MM S JEDNODUCHÝMI OCELOVÝMI PROFILY CW DVOJITĚ OPLÁŠTENÁ NA OCELOVÝCH CW PROFILECH  
SDK DESKY PROTIPOŽÁRNÍ AKUSTICKÉ TL.2x12,5MM, CW150 A UW150 PROFILY  
TEPELNÁ IZOLACE Z MW TL.120 MM

**s03** PRÍČKA TL.205MM S DVOJITÝMI OCELOVÝMI PROFILY CW DVOJITĚ OPLÁŠTENÁ NA OCELOVÝCH CW PROFILECH  
SDK DESKY PROTIPOŽÁRNÍ AKUSTICKÉ TL.2x12,5MM, CW75 A UW75 PROFILY  
TEPELNÁ IZOLACE Z MW TL.2x60 MM

**s04** INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA VÝŠKY 1100MM S JEDNODUCHÝMI OCELOVÝMI PROFILY CW DVOJITĚ OPLÁŠTENÁ NA OCELOVÝCH CW PROFILECH  
SDK DESKY IMPREGNOVANÉ TL.2x12,5MM, CW50 A UW50 PROFILY

**s05** OBVODOVÁ STĚNA TL.410MM S PŘEDSAZENOU SDK MONTOVANOU ŠACHTOVOU STĚNOU NA OCELOVÝCH CW PROFILECH  
SDK DESKY PROTIPOŽÁRNÍ AKUSTICKÉ TL.2x12,5MM  
TEPELNÁ IZOLACE Z PIR TL.80MM + MW TL.2x100 MM

**s06** PŘEDSTĚNA S JEDNODUCHÝMI OCELOVÝMI PROFILY CW JEDNOSTRANNĚ DVOJITĚ OPLÁŠTENÁ NA OCELOVÝCH CW PROFILECH  
SDK DESKY PROTIPOŽÁRNÍ AKUSTICKÉ TL.2x12,5MM, CW100 A UW100 PROFILY  
TEPELNÁ IZOLACE Z MW TL.120 MM

**s07 s08** INSTALAČNÍ STĚNA S JEDNODUCHÝMI OCELOVÝMI PROFILY CW DVOJITĚ OPLÁŠTENÁ NA OCELOVÝCH CW PROFILECH  
SDK DESKY PROTIPOŽÁRNÍ AKUSTICKÉ TL.2x12,5MM, CW75 A UW75 PROFILY

TEPELNÁ IZOLACE (MINERÁLNÍ VATA)

TEPELNÁ IZOLACE (PIR)

±0 = stávající výšková úroveň podlahy 1.NP

Vypracoval	Zodpovědný projektant	Vedoucí projektant	ING.ARCH. MILAN HUML Projektová činnost ve výstavbě Broskovského 4, 621 00 Brno m.huml@volny.cz tel.: 724 028 690	
ING. PAVEL VOGEL	ING. PAVEL VOGEL	ING.ARCH. MILAN HUML		
Místo : NÁM. SVOBODY 116/17, STŘELICE	Kraj : JIHOHMORAVSKÝ			
Investor : Obec Střelice, nám. Svobody 111/1				
Akce : STAVEBNÍ ÚPRAVY A PŮDNÍ VESTAVBA BUDOVY ZUŠ STŘELICE			Stupeň PD	DVZ
			Datum	02/2024
			Zakáz. číslo	06/15
			Měřítko	1 : 10
Objekt :			Paré číslo	Příloha číslo
Část, profese : ARCHITETONICKÁ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ				
Obsah :	SCHEMATICKE DETAILY KONSTRUKCÍ			D.1.1.16