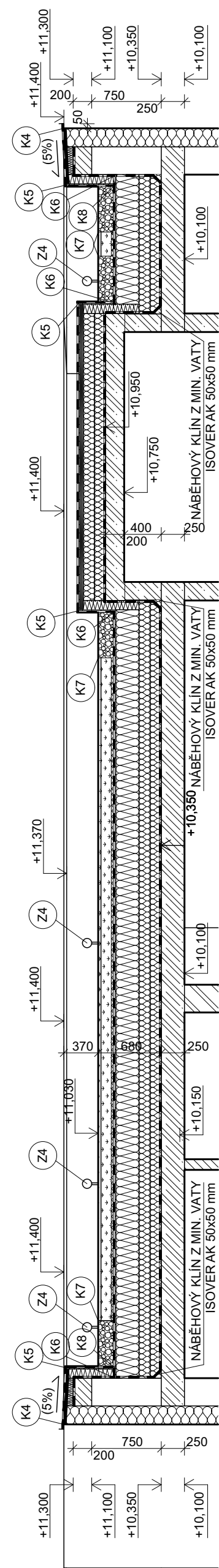
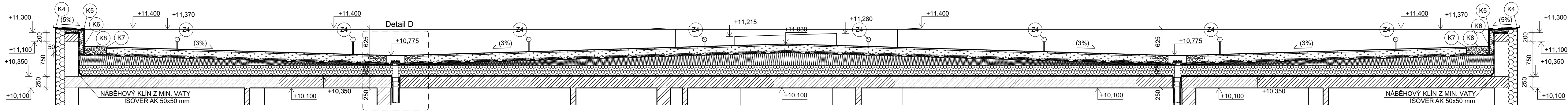


Řez S2-S2
M1:50



Řez S1-S1
M1:50



LEGENDA MATERIÁLŮ

- OBVODOVÉ ZDIVO
Sendvičové zdivo z keramických tvárnice PTH 30 Profi TL 300mm zděné na tenkovrstvou maltu PTH, $\lambda = 0,170 \text{ W/(mK)}$, pevnost P15 a certifikovaný kontaktní zateplovací systém ETICS z Isover EPS Greywall SP 80F tl. 200 mm, $\lambda = 0,031 \text{ W/(mK)}$
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO
keramické tvárnice PTH 30 AKU Z TL 300mm zděné na maltu PTH M10, $\lambda = 0,310 \text{ W/(mK)}$, pevnost P15, neprůzvučnost $R_w = 57 \text{ dB}$
- VNITŘNÍ NOSNÉ ZDIVO
keramické tvárnice PTH 30 Profi TL 300mm zděné na tenkovrstvou maltu PTH, $\lambda = 0,170 \text{ W/(mK)}$, pevnost P15, neprůzvučnost $R_w = 48 \text{ dB}$
- VNITŘNÍ NENOSNÉ ZDIVO
keramické tvárnice PTH 11,5 AKU Profi TL 115 mm zděné na tenkovrstvou maltu PTH, $\lambda = 0,250 \text{ W/(mK)}$, pevnost P10, neprůzvučnost $R_w = 48 \text{ dB}$
- ŽELEZOBETON C25/30, OCEL B500B,
- VODOVZDORNÁ PŘEKLIŽKA TL. 20 mm
- TEPELNÁ IZOLACE XPS
Styro XPS 300TL. 100mm, $\lambda = 0,034 \text{ W/(mK)}$
- SCHÉMATICKÉ ZNAČENÍ BEZPEČNOSTNÍHO LANA

POLOHA NOSNÉ STĚNY

OBSYP Z KAČÍRKU FRAKCE 16-32

VEGETAČNÍ VRSTVA - SUBSTRÁT +
PŘEDPĚSTOVANÁ ROHOŽ S ROZCHODNÍKY

LEGENDA ZNAČEK

- V1 STŘEŠNÍ VTK Topwet TW110 S PVC, DN100
PP POJISTNÝ PŘEPAD Topwet TWPP DN100 PVC
Kx OZNAČENÍ KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VE VÝPISU KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ
Zx OZNAČENÍ ZÁMEČNÍCKÝCH VÝROBKŮ - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VE VÝPISU ZÁMEČNÍCKÝCH VÝROBKŮ
SV STŘEŠNÍ VÝLEZ FAKRO 70/140 cm VČETNĚ SKLÁDACÍCH SCHODŮ
TC TEPELNÁ ČERPADLO VITOCAL 100-A (VÝKON 12 kW)
OK ODVĚTRÁNÍ KANALIZACE - KOMINEK S INTEGROVANÝM PVC LÍMCEM TOPWET DN110

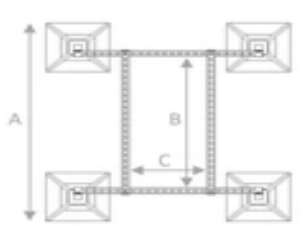
SKLADBA STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ

- PŘEDPĚSTOVANÁ VEGETAČNÍ ROHOŽ
SUBSTRÁT PRO EXTENZIVNÍ VEGETAČNÍ STŘECHY
PERFOROVANÁ NOPOVÁ FÓLIE S INTEGROVANOU FILTRAČNÍ GEOTEXTILIÍ
NETKANÁ GEOTEXTILIE GEOTEK Z 200
(0,2 kg/m²)
STŘEŠNÍ HI FÓLIE PVC-P FATRAFOL 810 S PES VLOŽKOU (odolnost proti prorůstání kořínků)
NETKANÁ GEOTEXTILIE GEOTEK Z 200
(0,2 kg/m²)
SPÁDOVÉ KLINY Z EPS STYROTRADE STYRO EPS 150
($\lambda = 0,037 \text{ W/(m.K)}$)
TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 150
($\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$)
TEPELNÁ IZOLACE ISOVER EPS 100
($\lambda = 0,035 \text{ W/(m.K)}$)
ASFALTOVÝ PÁS S HLINIK. VLOŽKOU GLASTEK AL 40 MINERAL (faktor dif. odporu $\mu = 370 \text{ 000}$, 4,5 kg/m²)

- 30 mm
100 mm
30 mm
- mm
1,5 mm
- mm
20-280 mm
120 mm
120 mm
4 mm

POZNÁMKY

- PRŮCHODY INSTALACÍ BUDOU V HYDROIZOLAČNÍ VRSTVĚ DOKONALE UTĚSNĚNY
- TEPELNÁ ČERPADLA BUDOU UMÍSTĚNA NA SILENTBOCÍCH NA SYSTÉMOVÉM KOTVÍCÍM RAMU PRO TC NA PLOCHOU STŘECHU. NOHY RAMU BUDOU POLOŽENÉ NA ANTIVIBRAČNÍCH DESKÁCH Z EPDM A TY JSOU POLOŽENÉ NA BETONOVÝCH DLAŽDICÍCH 500x500x50 mm NA KAČÍRKU.



0,000 = +262,900 m.n.m. B.p.v. / SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

PŘEDMĚT	DIPLOMOVÁ PRÁCE		<div><div></div><div>FAKULTA</div><div>STAVEBNÍ</div><div>stavby</div><div>poznámka stavitelství</div></div>	
VYPRACOVAL	Bc. Štěpán STEHLÍK			
VEDOUČÍ PRÁCE	Ing. Petra BERKOVÁ, Ph.D.			
STAVEBNÍK	Obec Jaroměř, nám. Čs. armády 16, 551 33 Jaroměř			
MÍSTO STAVBY	Jaroměř p.č. 000/1 a 000/2, 551 01 Jaroměř			
NÁZEV STAVBY	BUDOVA OBČANSKÉ VYBAVENOSTI			
STAVEBNÍ OBJEKT	SO.01 - STAVEBNÍ OBJEKT 01		FORMÁT	8 x A4
ČÁST	DLE VYHLÁŠKY Č. 499/2006 Sb.		DATUM	01/2025
			STUPEŇ PD	DPS
OBSAH:			MĚŘÍTKO:	Č. VÝKRESU:
	Výkres střechy		1:50	D.1.1.5