

Výkaz vodorovných k-cí					
Označení typu	Typ	Výchozí tloušťka	Plocha	ETAPA	Komentáře
P.2	PODLAHA VESTAVKU V1a	1635	110,80 m ²	e2	
SI.2	STŘECHA VESTAVKU V1	150	171,80 m ²	e2	
P.3	PODLAHA VESTAVKU V1b	1635	115,62 m ²	e2	
SI.2	STŘECHA VESTAVKU V1	150	7,21 m ²	e2	

LEGENDA PODLAH

P.4) PODLAHA VESTAVKAU

- Hlazená betónová podlaha s parnou fýovým vysypem
- Železobetón C25/30 XC3-Cl 0,4 - 120 mm
- Trápezový plech 40/183

P.3) PODLAHA VESTAVKAU

- Kalcium-sulfátové desky + antistatické PVC tl. 50mm
- Vzdúchová vrstva tl. 1150mm + podkonštrukcie rastu podlaží 600x600mm tl. 50mm
- Železobetón C25/30 XC3-Cl 0,4 - 120 mm
- Trápezový plech 40/183
- Vzdúchová mezeza - 240 mm
- SDK - zväzšené CD profily - 60 mm
- SDK deska - 15 mm

P.2) PODLAHA VESTAVKAU

- Dĺžka - 15 mm
- Železobetón C25/30 XC3-Cl 0,4 - 120 mm
- Trápezový plech 40/183
- Vzdúchová mezeza - 140 mm
- SDK - zväzšené CD profily - 60 mm
- SDK deska - 15 mm

P.5) PODLAHA VESTAVKAU

- Dĺžka - 15 mm
- Železobetón C25/30 XC3-Cl 0,4 - 120 mm
- Trápezový plech 40/183
- Vzdúchová mezeza - 106 mm
- Železobetón C25/30 XC3-Cl 0,4 - 120 mm
- Trápezový plech 40/183
- Vzdúchová mezeza - 240 mm
- SDK - zväzšené CD profily - 60 mm
- SDK deska - 15 mm

P.4a) PODLAHA VESTAVKAU

- Hlazená podlaha s výsypem
- Železobetón C25/30 XC3-Cl 0,4 - 120 mm
- Trápezový plech 40/183
- Vzdúchová mezeza - 230 mm
- SDK - zväzšené CD profily - 60 mm
- SDK deska - 15 mm

P.3a) PODLAHA VESTAVKAU

- Kalcium-sulfátové desky + antistatické PVC tl. 50mm
- Vzdúchová vrstva tl. 450mm + podkonštrukcie rastu podlaží 600x600mm tl. 50mm
- Železobetón C25/30 XC3-Cl 0,4 - 120 mm
- Trápezový plech 40/183
- Vzdúchová mezeza - 230 mm
- SDK - zväzšené CD profily - 60 mm
- SDK deska - 15 mm

LEGENDA STŘECH

STŘECHA VESTAVKU










- SDK deska - 15 mm
- Vzduchová mezera - 140 mm
- Minerální vlna 50kg/m3 - 60 mm
- SDK deska - 15 mm

STŘECHA VESTAVKU

Systémový sendvičový panel 80 mm

- Celoplošné pozinkovaný profilovaný ocelový plech s barevným povrchem
- Minerální vlna - 80 mm
- Celoplošné pozinkovaný profilovaný ocelový plech s barevným povrchem

LEGENDA STĚN

	S.4	Systémový sendvičový panel 80 mm - Celoplošné pozinkovaný profilovaný ocelový plech s barevným povrchem - Mínerální vlna - 80 mm - Celoplošné pozinkovaný profilovaný ocelový plech s barevným povrchem
	S.5	Systémový sendvičový panel 150 mm - Celoplošné pozinkovaný profilovaný ocelový plech s barevným povrchem - Mínerální vlna - 150 mm - Celoplošné pozinkovaný profilovaný ocelový plech s barevným povrchem
	S.11	Systémový sendvičový panel 175 mm - Celoplošné pozinkovaný profilovaný ocelový plech s barevným povrchem - Mínerální vlna - 150 mm - Celoplošné pozinkovaný profilovaný ocelový plech s barevným povrchem - 2xSDK obklad tl. 12,5mm
	S.7	SDK příčka - akustická izolace 100mm + instalační (zvýšení rastr) 175 mm
	S.8	SDK předstěna 170 mm
	S.10	SDK příčka - 100 mm
	S.6	Laminátová dělicí příčka tl.30mm
	S.9	Keramičká obklad tl.15mm
	S.12	Pohltivá akustická izolace tl.60mm

POZN.:
Sklady konstrukcí jsou popsány obecně, provedení a finální realizace musí splňovat předepsané parametry z hlediska požární bezpečnosti, akustických požadavků, mechanické odolnosti a stability a tepelné technické požadavky, v návaznosti na toto je nutno zohlednit technologie a požadavky jednotlivých výrobců a dodavatelů.

Požární ucpávky, dveře a další protipožární řešení budou provedeny podle požadavků, které předepíše požární bezpečnostní řešení. Zejména se jedná o prostory rozvoden a trafostanic.

**DÁLE POŽADAVKY NA VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE ZAJIŠŤOVANÉ
ZHOTOVITELEM STAVBY:**





Pro výrobu zámečnických výrobků výrobní dokumentace vybraných prvků –
vrata, dveře, výkladce a okna, větrací otvory, přetlakové otvory, pomocné
profil fasády a zastřešení.

Pro fasádu a zastřešení dodavatelská dokumentace obsahující veškeré potřebné klempířské prvky a pomocné prvky včetně dodavatelského řešení napojení na konstrukce.

Veškeré detaily budou zpracovány v rámci samostatné dokumentace, kterou si zajistí zhotovitel.

$$\pm 0 = 525,600 \text{ m n.m.}$$

"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

a)					
OZN.	ZMĚNA		DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	ING. JAKUB ZEMÁNEK	  	 HUTNÍ PROJEKT FRYŠETEK HUTNÍ PROJEKT Fryšet-Místek a.s.		
PROJEKTANT	ING. JAKUB ZEMÁNEK		DATUM	05/2025	
SCHVÁLIL	ING. ROMAN LISNÍK		Č. ZAK.	11542-003-003	
KONTROLOVAL	ING. RADOVAN TOMÁŠEK	AL INVEST Brdičlána, a.s. MÍSTO STAVBY ALINVEST BRDIČLÁNA			
INVESTOR	AL INVEST Brdičlána, a.s.	Č. ZAK. 11542-003-003 ARCHIVNÍ ČÍSLO HP4-1-101204			
MÍSTO STAVBY	ALINVEST BRDIČLÁNA	LISTŮ 1		POČET A4 8	
STAVBA	ALFAGEN ETAPA 2.	MĚŘÍTKO 1:100		POŘÁDOVÉ Č. 02	
SO 02 NOVÁ HALA TAO VESTAVKY STAVEBNÍ ŘEŠENÍ PŮDORYS A ŘEZY VESTAVKU V1					