
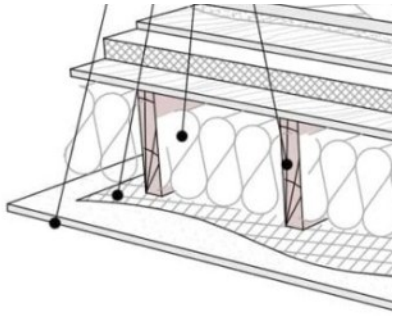
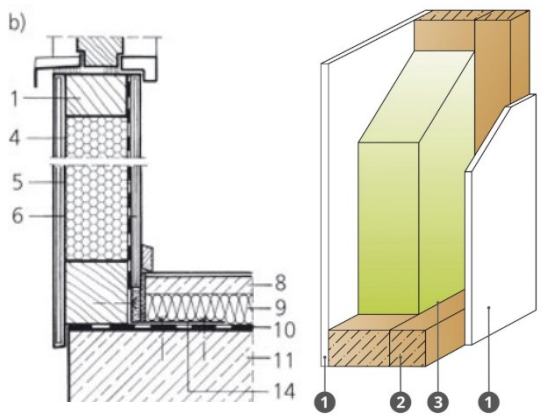
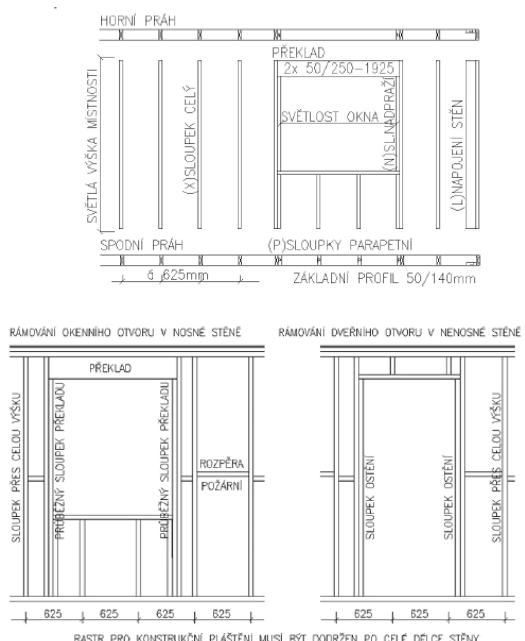

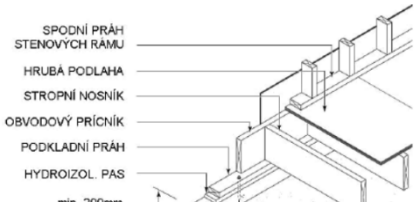


AKCE		
„Univerzita Karlova, Filozofická fakulta		
STAVEBNÍ ÚPRAVY VRÁTNICE“		
INVESTOR	Univerzita Karlova, Filozofická fakulta se sídlem: náměstí Jana Palacha 1/2, 116 38 Praha 1 IČO: 00216208 DIČ: CZ00216208	
MANAŽER PROJEKTU		
ARCHITEKT		GP Luboš Matys
		-
		ČÍSLO ZAKÁZKY LMC 25/04-03
ZMĚNA	DATUM	PODPIS
STUPEŇ	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO	
dokumentace pro provádění stavby (DPS) dle vyhlášky č. 131/2024 Sb		
ČÁST		
D.1.1.3 – KONSTRUKČNÍ NÁVRH		
STAVEBNÍ OBJEKT náměstí Jana Palacha 1/2, 116 38 Praha 1 na pozemku č. 34 k.ú. Josefov [727008]		
PROFESE	PROJEKTANT	
-	LMC-SOCIETY s.r.o. Kloboučnická 1735/26, Praha 4, 140 00 IČO: 043 79 586	
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY - DPS DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE - DVZ	Č. ZAKÁZKY	POČET A4
NÁZEV	MĚŘÍTKO	DATUM
STAVEBNÍ ÚPRAVY VRÁTNICE	-	28/09/2024
	ČÍSLO KOPIE	NÁZEV SOUBORU
		OZNAČENÍ VÝKRESU
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST MUŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU ZHOTOVITELE DOKUMENTACE.		

Označení	Popis	vizualizace
S.1	<p>SKLADBA STROP</p> <p>Předpoklad</p> <p>STROP:</p> <p>1/ Dýhovaná překližka, nebo OSB deska 2x15 mm</p> <p>3/ tepelná izolace</p> <p>4/ Difuzní folie</p> <p>S.1.1. nosný dřevěný rošt (GANG-NAIL)</p> <p>1/ podhled SDK s PO min 45 min</p>	<p>1 4 3 S.1.1.</p> 
S.2	<p>SKLADBA STĚNY</p> <p>Předpoklad</p> <p>PLÁŠŤ:</p> <p>1/ Dýhovaná překližka, nebo MDF deska</p> <p>2/ Nosný dřevěný rošt (lepené profily)</p> <p>3/ Tepelná izolace</p> <p>1/ Dýhovaná překližka nebo MDF</p> <p>bezpečnostní skla budou opatřena reflex</p>	
S.2.1.	<p>NOSNÁ KONSTRUKCE STĚNY</p> <p>Předpoklad</p> <p>Dle zatížení a požadavků tepelné izolace nejčastěji pro nosnou obvodovou stěnu 140x50 mm. Pro příčky pak většinou postačuje 100x50 mm. Rámy jsou sestaveny ze spodního a horního prahu, sloupků, konstrukčního pláštování, věnce, překladů, rozpěr sloupků, případně ztužujících diagonál. Tyto prvky tvoří všechny typy stěn. Každý otvor v nosné konstrukci musí být opatřen nosným překladem. Tento překlad je dimenzován a sestaven tak, aby dokázal bezpečně přenést zatížení do bočních sloupků otvoru.</p>	 <p>RASTR PRO KONSTRUKČNÍ PLÁŠTĚNÍ MUSÍ BÝT DOODŘEN PO CELE DĚLCE STĚNY</p>

<p>S.1.1.</p>	<p>NOSNÁ KONSTRUKCE STROPU Předpoklad</p> <p>Dimenze a osové vzdálenosti stropních nosníků jsou závislé na zatížení a rozponech. Stálé a nahodilé zatížení je přeneseno záklopem hrubé podlahy. Rozhodujícím kritériem je většinou průhyb, maximálně 1/300 rozpění. Nedodržení by mohlo vést k porušení finální úpravy podhledu</p> <p>Variantou může být použití nízkých příhradových nosníků GANG-NAIL</p>	  <p>SPODNÍ PRÁH STĚNOVÝCH RAMŮ</p> <p>HRUBÁ PODLAHA</p> <p>STROPNÍ NOSNÍK</p> <p>OBVODOVÝ PRÍČNÍK</p> <p>PODKLADNÍ PRÁH</p> <p>HYDROIZOL. PAS</p> <p>min. 200mm</p>
<p>S.3</p>	<p>SKLADBA PODLAHA Předpoklad</p> <p>PODLAHA:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0/ PVC zátěžové min 2,9 mm 1/ Překližka, nebo OSB deska 2x15 mm 3/ tepelná izolace 4/ Difuzní folie <p>S.1.1. nosný dřevěný rošt (GANG-NAIL)</p>	