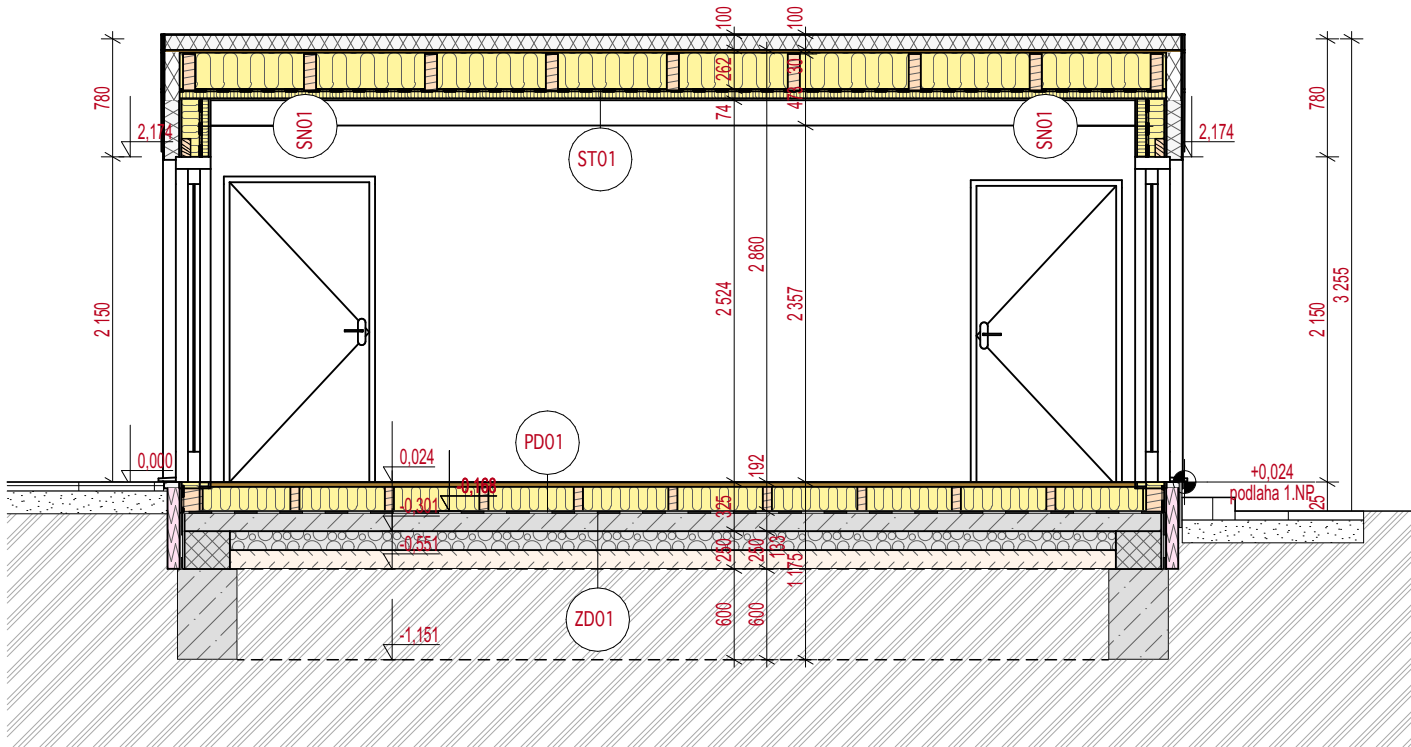


Řez AA
M 1:50



Legenda hmot a materiálů

Hrubé stavební konstrukce		
	Betonové tvárnice - nosné	Ztracené bednění, betonové tvárnice vyplněné betonem, betonářská výztuž B500B, třída betonu C20/25
	Beton prostý podkladní	Beton prostý podkladní, bližší specifikace viz D.1.2 Stavebně konstrukční řešení (statika)
	Beton prostý	Beton prostý, bližší specifikace viz D.1.2 Stavebně konstrukční řešení (statika)
	Dřevo - nosné	
Hydroizolace a separační vrstvy		
	Hydroizolace - modifikovaný asfaltový pás	
Izolační materiály		
	Tepelná izolace minerální vata	Tepelně izolační vrstva, minerální vata
	Tepelná izolace fenolická pěna	
Povrchové úpravy		
	Dřevěný obklad	
Sypké stavební hmoty		
	Štěrka - frakce 16/32	Štěrka frakce 16/32, ČSN 73 6131-1
	Zemina - hutněná	Nасыпанá zemina, hutněno po vrstvách max. 200 mm
	Zemina - původní	Původní zemina

Autorizace

Skladby konstrukcí	
Jméno	Tl. [mm]
SN01	
Konstrukční deska Rigistabil	12,5
Rošt KVH 60/40 + minerální izolace	60
Parozábrana	-
Nosná konstrukce KVH 60/120 + minerální izolace	120
Konstrukční deska Rigistabil	12,5
Lepidlo	3
Fasádní izolace EPS 70F	100
Lepidlo se sítkou	5
Finální silikonová omítka	2
SN02	
Dřevěný obklad	19
Nosný skeletový rám	120
SN03	
Vnitřní ošetruvzdorný nátěr	1
OSB deska	15
Nosná konstrukce 60/120 + minerální izolace tl. 120mm	120
OSB deska	15
Vnitřní nátěr	1

Skladby konstrukcí	
Jméno	Tl. [mm]
ST01	
mPVC folie	2,5
geotextilie 300g/m2	6
EPS100	100
OSB deska	18
Krokev KVH 80x240mm + minerální izolace	240
Parozábrana	-
Rošt + minerální izolace	60
Konstrukční deska Rigistabil	12,5
ST02	
mPVC folie	2,5
geotextilie 300g/m2	6
EPS100	100
OSB deska	18
Krokev KVH 80x240mm + vzduchová mezera	240
Palubka SM AB klasík 19mm	19
Vnější nátěr	1

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ PRO VYDÁNÍ POVOLENÍ KE STAVBĚ, POVOLENÍ ZÁMĚRU A JAKO PODKLAD PRO DALŠÍ STUPNĚ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE S KONSTRUKČNÍMI DETAILY A ŘEŠENÍMI A TO NA ZÁKLADĚ SKUTEČNĚ VYBRANÝCH VÝROBCŮ STAVEBNÍCH MATERIÁLŮ A KOMPONENTŮ, KTERÉ BUDOU POUŽITY PŘI VÝSTAVBĚ OBJEKTU. DOKUMENTACE NESLOUŽÍ PRO REALIZACI STAVBY.

Stupeň dokumentace	Dokumentace pro povolení stavby	Paré	<div><div>domov+</div><div>www.domovplus.cz</div><div>+420 731 437 737, domovpluscz@gmail.com</div><div>domovplus construction s.r.o., IČ: 08313725, DIČ: CZ08313725</div></div>
Vyhláška č. 131/2024 Sb. příloha č. 4			
Autor stavby	Ing. Michal Mázl		
Autorizovaný inženýr	Ing. Radomír Svatek		
Hlavní inženýr projektu	Ing. Michal Mázl		
Projektant	Ing. Jaroslav Zemánek		
Název stavby	Venkovní učebna Bakalovo nábreží 8		Úroveň 0,000 201,35 m n. m.
Investor	ZŠ Bakalovo nábreží 8, Bakalovo nábr. 8 Brno 639 00	Výškový systém	B.p.v.
Místo stavby	Obec Brno [582786], k. ú. Štýřice [610186], parc. č. 419/2,	Souřadnicový systém	JTSK
Stavební objekt	SO.01 Venkovní učebna	Formát	2x A4 (420/297)
Část dokumentace	D.1.1 Architektonicko-stavební řešení	Datum	Stav
		11/2025	Nový stav
Název výkresu	Řez AA	Měřítko	Číslo výkresu
		1:50	D.1.1.07