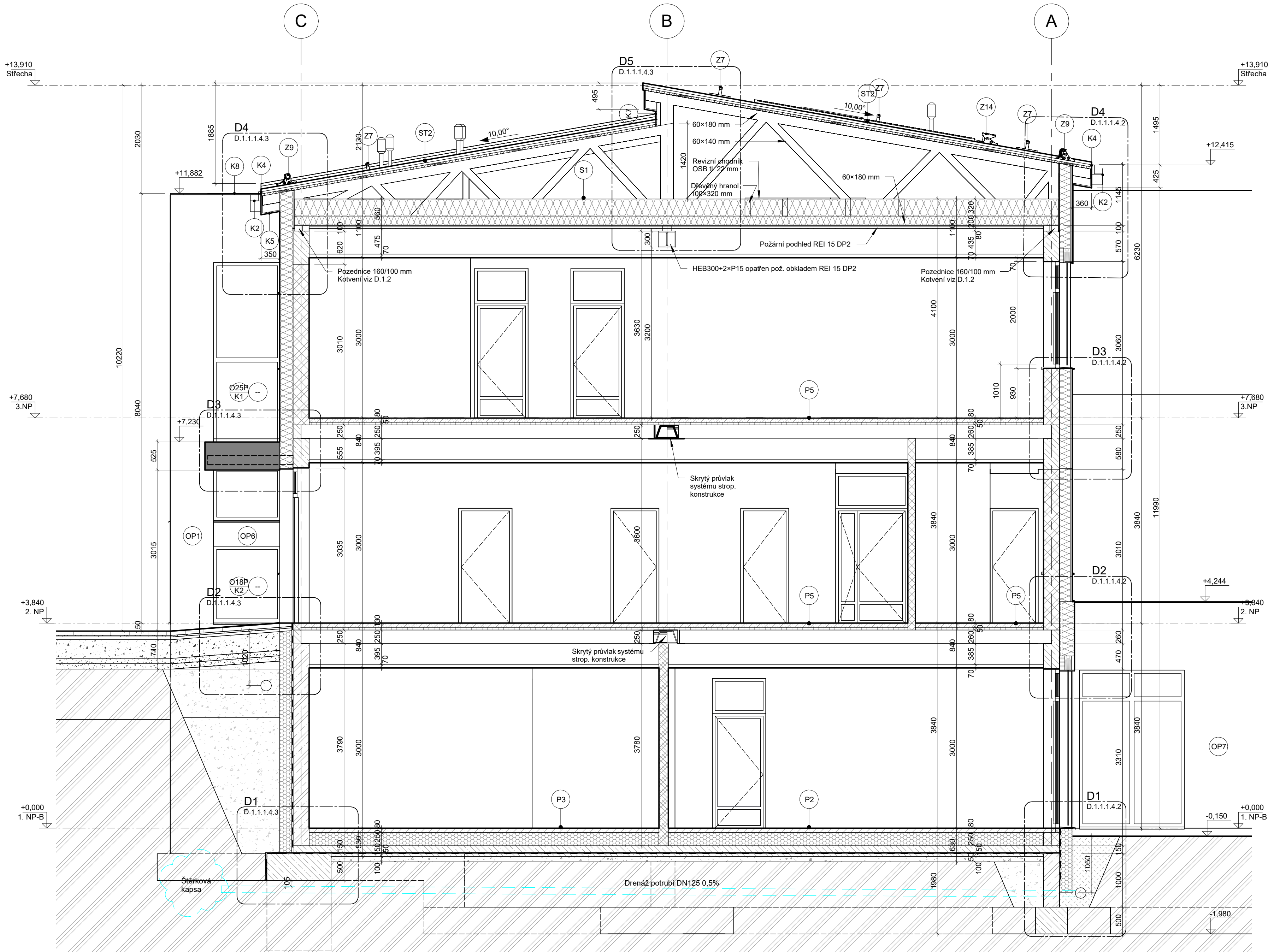




Legenda materiálů

- Stávající konstrukce - zdívo z pálených cihel
- Monolitický železobeton/ prostý beton, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení
- Prefabrikovaný železobeton třída betonu a vyztužení dle statického posouzení
- Tvarovky ztraceného bednění, rozměr tvárnice 500×300×250 mm, třída betonu a vyztužení dle statického posouzení
- Obvodové a vnitřní nosné zdívo z keramických tvárnice tl. 300 mm, rozměr 247×300×249 mm, pevnost 12,5 MPa, Rw 49 dB, součinitel tep. vodivosti 0,159 W/mK
- Obvodové nosné zdívo z keramických tvárnice tl. 250 mm, rozměr 247×250×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 37 dB, součinitel tep. vodivosti 0,093 W/mK
- Vnitřní nosné zdívo z keramických tvárnice tl. 175 mm, rozměr 497×175×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 43 dB, součinitel tep. vodivosti 0,242 W/mK
- Vnitřní nosné zdívo z keramických tvárnice tl. 140 mm, rozměr 497×175×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 43 dB, součinitel tep. vodivosti 0,242 W/mK
- Vnitřní nosné zdívo z keramických tvárnice tl. 115 mm, rozměr 497×115×249 mm, pevnost 10 MPa, Rw 45 dB, součinitel tep. vodivosti 0,252 W/mK
- Tepelná izolace z minerální vlny
- Tepelná izolace EPS
- Hutněný štrkový podsyp
- Hydroizolace
- Konstrukce v rámci modernizace stávajícího objektu SO02

Poznámky

- Při provádění svislých nosných konstrukcí je nutno dodržovat technologický předpis výrobce zdiva.
- V případě rozporů v projektové dokumentaci prováděcí firma kontaktuje projektanta před zahájením prací.
- Náslapné vrstvy podlah budou se součinitelem smykového tření min 0,5.
- Bezbariérové záchodové kabiny a přístupové komunikace budou v souladu s Vyhláškou 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb
- Revizní dvířka v podhledech budou řešena dle požadavků dodavatele instalací, materiál revizních dvířek v podhledu - plast, barva - bílá.
- Příčný sklon vnějších zpevněných ploch, schodišť dle Vyhlášky 398/2009 Sb.
- Provedení fasády je navrženo v kombinaci hladké omítky v bílé a šedé barvě a provětrávané fasády z panelů v dekoru dřeva. Materiál panelů bude volen podle požadavků PBRŠ - kombinace dyhovaných desek a lakovaných pozinkovaných dílců.
- Barevné řešení fasády bude upřesněno v navazujícím stupni dokumentace.
- Hydroizolace soklu bude vytažena 300 mm nad terén, opatřena nenásávkovým izolantem XPS a soklovou omítkou.
- Oplechování je navrženo z poplastovaného plechu, barevnost bude volena v závislosti na barvě okenních a dveřních otvorů a bude upřesněna v navazujícím stupni dokumentace.

Výškový systém B.p.v ± 0,000 = 378,55 m n.m.

Zakázka č.: 20200801				wellnetdesign s.r.o.	
Projektant:	Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval:	Ing. Radim Ondra	Schválil:	Ing. Daniela Diblíková
Investor:	Obec Lipůvka, č.p. 146, 679 22 Lipůvka				Wellnerova 134/7, Olomouc, 77900 projekce@wellnetdesign.cz tel: 608 78 44 77
Zakázka:	Přístavba a modernizace Základní školy - Lipůvka p.č. 821, 822, 823, 825, 826, 828, k.ú. Lipůvka				iČ: 02660296
Dokumentace:					Datum: 08/2024
Výkres:					Stupeň: DPS
Řez C-C'		D.1.1 Architektonicko-stavební řešení - SO 01		Index zm.: --	Ing. Daniela Diblíková Vlačilová
				Číslo: D.1.1.1.2.3	
				Měřítko: 1:50	