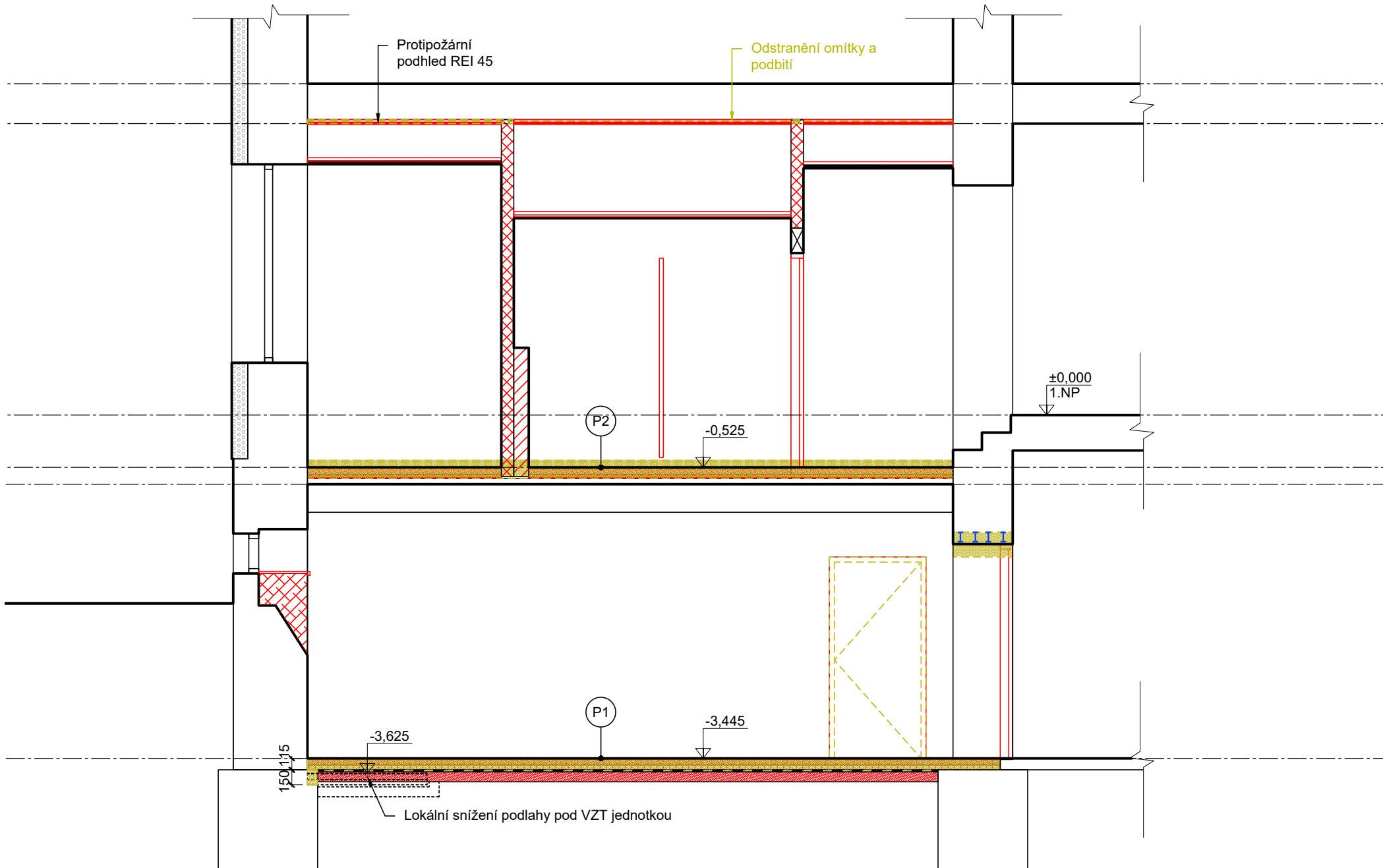


1 ŘEZ A-A' MĚŘITKO: 1:50



2 ŘEZ B-B' MĚŘITKO: 1:50

Legenda materiálů

	Betonová mazanina		Stávající zdivo cihelné z cihel PP na MVC
	Pórobetonové zdivo tl. 125 mm		Stávající fasádní polystyren
	Dozdivky z CPP		Odstranění / demolice / demontáž
	Akustická / kročejová izolace z minerální vlny		
	Fasádní polystyren - doplnění		
	Tepelná izolace - grafitový EPS 150S		
	Hydroizolace		

Legenda skladeb

Konstrukce	Ozn.	Materiál
Podlaha	P1	Vysoce odolná homogenní vinylová podlahová krytina o tloušťce 2 mm v rolích s 3D efektem obsahující granule z čistého transparentního vinylu, ošetřená laserem tvrzenou povrchovou úpravou Evercare nevyžadující aplikaci ochranných emulzí. Váha 2850 g/m ² , hodnota otěru dle EN 660.2 ≤ 2.0 mm3, skupina T, třída zátěže 34/43, kluznost pro veřejné prostory DS, reakce na oheň max. Bfl-s1. TVOC po 28 dnech < 10µg/ m3 dle ISO 16000-6. Bez obsahu těžkých kovů a ftalátů spadajících do skupiny CMR (karcinogeny, mutageny, reprotoxika dle REACH). Barevné řešení dle legendy.
		Lepidlo dle výrobce podlahové krytiny tl. 1 mm
		Stěrka tl. 2 mm
		Penetrace
		Betonová mazanina 20 MPa tl. 64 mm se systémem podlahového topení
		Separální fólie pod podlahové topení tl. 1 mm
		Tepelná izolace grafitový EPS 150S se součinitelem tepelné vodivosti λ _D 0,030 W/mK tl. 70 mm
		Hydroizolační a protiradonový pás z SBS modifikovaného asfaltu s nosnou vložkou ze skleněné tkaniny 200g/m ² se separačním posypem na horním povrchu, součinitel difúze radonu 1.4.10 ⁻¹¹ m ² s ⁻¹ , množství SBS modifikované asfaltové hmoty 3000 g.m-2, tl. 4 mm, bodově natavený na penetrovaný podklad
		Asfaltová penetrační emulze, obsah asfaltu > 48%
		Podkladní beton vyztužený KARI sítí tl. 100 mm
Podlaha	P2	Stěrkový hutněný podsyp
		Vysoce odolná homogenní vinylová podlahová krytina o tloušťce 2 mm v rolích s 3D efektem obsahující granule z čistého transparentního vinylu, ošetřená laserem tvrzenou povrchovou úpravou Evercare nevyžadující aplikaci ochranných emulzí. Váha 2850 g/m ² , hodnota otěru dle EN 660.2 ≤ 2.0 mm3, skupina T, třída zátěže 34/43, kluznost pro veřejné prostory DS, reakce na oheň max. Bfl-s1. TVOC po 28 dnech < 10µg/ m3 dle ISO 16000-6. Bez obsahu těžkých kovů a ftalátů spadajících do skupiny CMR (karcinogeny, mutageny, reprotoxika dle REACH). Barevné řešení dle legendy.
		Lepidlo dle výrobce podlahové krytiny tl. 1 mm
		Stěrka tl. 2 mm
		Penetrace
		Betonová mazanina 20 MPa tl. 64 mm se systémem podlahového topení
		Separální fólie pod podlahové topení tl. 1 mm
		Kročejová izolace z minerální vlny tl. 40 mm
		Stávající železobetonová nosná konstrukce stropu
		Keramická dlažba tl. 8 mm
Podlaha	P3	Lepidlo tl. 2 mm
		Penetrace
		Betonová mazanina 20 MPa tl. 59 mm se systémem podlahového topení
		Separční fólie pod podlahové topení tl. 1 mm
		Kročejová izolace z minerální vlny tl. 40 mm
		Stávající železobetonová nosná konstrukce stropu
		Keramická dlažba tl. 8 mm
		Lepidlo tl. 2 mm
		Penetrace
		Betonová mazanina 20 MPa tl. 59 mm se systémem podlahového topení

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.
- V rámci projektové přípravy nebylo možné provést skladbu stropu nad 1. NP. V rámci zahájení stavebních prací budou ověřeny dimenze nosných trámů a případně bude provedeno nové statické posouzení.
- Nášlapné vrstvy podlah budou se součinitelem smykového tření min 0,5.
- Přízdívky pro osazení WC modulů budou do výšky 1,20 m od čisté podlahy.
- Nosný rošt SDK podhledu bude kotven do nosných prvků stropu.
- Nové výplně okenních otvorů budou osazeny do stejné linie jako stávající výplně okenních otvorů.
- Rozměry vnitřních a vnějších parapetů přizpůsobit dle skutečné pozice výplně okenních otvorů.

Poznámky - demolice

V řešené části 1. NP bude provedena demontáž veškerých rozvodů vody, topení, splaškové kanalizace a elektroinstalace včetně souvisejících konstrukcí. Dále bude provedena demontáž otopných těles a sanitárního zařízení.

- Demolice stávajících příček z CPP dle výkresové dokumentace
- Demontování stávajících svítidel
- Odstranění stávajících výplní vnitřních dveřních otvorů
- Demontáž stávajících sanitárních výrobků
- V místnostech 101 až 103 bude odstraněna celá skladba podlahy až po nosnou konstrukci stropu
- Kompletní odstranění stávající jednopodlažní přístavby na jihovýchodní fasádě včetně základových konstrukcí a zastřešení
- Vybourání nových otvorů dle výkresové dokumentace
- Demontování stávající kuchyňské linky

Zakázka č.:	20230802				
Projektant:	Ing. Daniela Diblíková	Vypracoval:	Ing.arch. L.Růžičková	Schválil:	Ing. Daniela Diblíková
Investor:	Základní škola a Mateřská škola, Loděnice, příspěvková organizace				
Zakázka:	"MODERNIZACE ZŠ LODĚNICE" p.č. 71, k.ú. Loděnice u Moravského Krumlova				Datum: 8/2023
Dokumentace:	D.1.1 Architektonicko-stavební řešení				Stupeň: DSP/DPS
Výkres:	ŘEZY A-A', B-B'				Index zm.: -
					Číslo: D.1.1.2.1
					Měřítko: 1:50
					Ing. Daniela Diblíková Vlačilová