



TABULKA MÍSTNOSTÍ (DOTČENO STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI)

Č.	Název místnosti	Plocha (m <sup>2</sup> )	Materiál podlahy	Skladba podlahy	Povrch stěn	Sekl/obklad	Strop
4.01	ZÁDVEŘÍ VÝTAHU	24,25	Nová krytina - protisklizové PVC v roli	P.02	Lokální opravy a doplnění stávajících omítek, nová jádrová omítka zředěná stěny s přelstkováním, kompletně nová malba	Výštění krytiny pod soklové lišty v. 55mm přes fabion	Stávající monolitický trámový strop - provedena nová malba
4.02	PC-ÚČEBNA	51,85	Nová krytina - přírodní linoleum vodivě - antistatické (marmoleum) v roli	P.03	Lokální opravy a doplnění stávajících omítek, nová jádrová omítka zředěná stěny s přelstkováním, kompletně nová omývatelná malba	Výštění krytiny pod soklové lišty v. 55mm přes fabion, na jedné stěně proveden akustický obklad (AKU-WU) u umývacího provedení keramický obklad v. 1800mm	Nové kazetové podhledy dle specifikace - v části akustický kazetový podhled (AKU-D2), v části kazetový podhled standardní (KAZ-D1) - podhledy provedeny mezi trámy monolitického stropu

POZN.: Dle požadavků § 7 odst. 1 zákona 258/2000 Sb. ve spojení s § 4 odst. 4 vyhlášky 410/2005 Sb. budou ve výukových prostorách použity podlahové krytiny matné a světlé.  
Předpokládá se použití podlahových dílců v okrových nebo ležících odstavcích.  
Po předložení vybraného výrobce krytiny bude upřesněno a odsouhlaseno generálním projektantem a investorem.

SPECIFIKACE AKUSTICKÝCH OBKLADŮ

**Akustický obklad stěn na nosném roštu - dřevěné cementotřískové desky**

- svahy roští z dřevěných hranolů 40x40mm
- hranoly kotveny do stěny přes šroubové kotvy
- roštěté hranolky dle šířky akustických desek - přepoklad 425mm
- v části bude rošt odskláněn od zdiva pro zakrytí svislých rozvodů a stoupaček ÚT
- obklad pomocí cementotřískových desek s předvrtanými otvory
- tloušťka desek 8mm
- základní formát desek 1250x425 mm
- desky s hladkým povrchem, opatřené základním pod nátěrem a finální povrchovou úpravou
- kombinace dvou barevností (standardní barevnost - kombinace dvou sedmých odstínů)
- dřevění kruhovými otvory pr. 8mm v rástru 100x100mm
- desky kotveny samostatnými vrtacími do podkladního roštu dle požadavku výrobce
- požadavky na provedení dle zpracované akustické studie
- v případě změny systému nutno na dany výrobek zpracovat novou akustickou studii!
- do dutiny bude vložen akustický pohltičov z akustických desek tl. 50mm ze skelné písti desky určitého pro pohltivé vlastnosti akustického obkladu
- desky jednorázově kastrovány čerňou nehtanou skelnou výrobce
- desky v celém průřezu hydroizolovány
- na konstrukci bude zpracována výrobní dokumentace - rastrování, barevnost

**PLOCHA OBKLADU STĚN** 3.NP - 14,3m<sup>2</sup>  
4.NP - 29,7m<sup>2</sup>

SPECIFIKACE PODHLEDŮ

**KAZETOVÉ PODHLEDY**

**Zavěšený rastrový podhled s viditelným roštěm**

- viditelný kovový rošt na systémových svařitelných závěscích (pérový nychlozávěs)
- rošt vyroben z pozinkované oceli
- rástr profilu 600x400mm
- viditelná šířka T-profilu 24mm
- obvodová keramická lišta dle systému, kotvena do obvodových stěn a průvláků
- keramická lišta v bílé barvě
- minerální stropní panely tl. 15mm
- vnitřní jádro panelu ze skelného vlákna vysoké hustoty
- porézní povrch
- barva panelů bílá
- provedení sjednotit s akustickým podhledem zbytku místnosti - jednotný vzhled
- celková hloubka systému pod stropem 200mm
- na podhled budou zavěšena přisazená svítidla - zavěšení dle detailu výrobce

**PLOCHA PODHLEDU** 4.NP - 10,6m<sup>2</sup>

**KAZETOVÉ PODHLEDY AKUSTICKÉ**

**Zavěšený rastrový akustický podhled s viditelným roštěm z akusticky pohltivých panelů**

- akustický pohltivý povrch (lafa)
- viditelný kovový rošt na systémových svařitelných závěscích (pérový nychlozávěs)
- rošt vyroben z pozinkované oceli
- rástr profilu 600x400mm
- viditelná šířka T-profilu 24mm
- obvodová keramická lišta dle systému, kotvena do obvodových stěn a průvláků
- keramická lišta v bílé barvě
- akustické stropní panely tl. 15mm - provedení zvukově pohltivý (lafa)
- vnitřní jádro panelu ze skelného vlákna vysoké hustoty
- porézní povrch akustických panelů
- barva panelů bílá
- panely musí splňovat číselné pohltivostní materiálu dle výpočtu akustické studie
- v případě změny systému nutno na dany výrobek zpracovat novou akustickou studii!
- celková hloubka systému pod stropem 200mm
- na podhled budou zavěšena přisazená svítidla - zavěšení dle detailu výrobce

**PLOCHA PODHLEDU** 3.NP - 18,9m<sup>2</sup>  
4.NP - 33,2m<sup>2</sup>

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE OBJEKTU
- ZDIVO PŘEVÁŽNĚ CHELNÉ (tl. zakřivený dle předání PD a základního zaměření objektu, sondy nebyly prováděny)
- DODÁVKY Z CHEL PLNYCH CP NA MALTU MVC
- TL. ZDIVA DLE PROVEDENÍ VÁZBY A NÁVZOSTNOSTI NA STÁVAJÍCÍ ZDIVO
- ŽELEZOBETONOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE Z VYTIŽENÉHO BETONU
- VIZ. CAST STAVEBNÉ KONSTRUKCI
- ZDIVO VÝTAHOVÉ ŠACHTY - CHELNÉ BLOKY TYPU 30 P+D (P15 NA MALTU M10)
- TL. ZDIVA 300 mm BEZ OMÍTEK
- BLOKY 25x25x100x238 mm
- DELIČI AKUSTICKÁ STĚNA 4.NP - CHELNÉ BLOKY TYPU 19AKU (P10 NA MALTU M5)
- TL. ZDIVA 190 mm BEZ OMÍTEK
- BLOKY 25x25x100x238 mm
- SYSTÉM VNITŘNÍHO ZATEPLENÍ - MINERÁLNÍ BEZVLÁKNITÉ TEPELNÉIZOLÁČNÍ TVARNICE
- TL. PRIZOVÝ 200mm BEZ OMÍTEK
- DETAILY OKEN (PARAPET, OŠTĚNÍ, NADPRAŽÍ) DOPLNĚNÝ DESKAMI PRO OŠTĚNÍ TL. 40mm
- KONSTRUKCE Z PROSTÉHO NEBO VÝPLŇOVÉHO BETONU - VIZ. SKLADBY KONSTRUKCI
- TEPELNÁ IZOLACE - VIZ. SKLADBY KONSTRUKCI
- VRSTVY HYDROIZOLACE, SEPARAČNÍ FOLIE, DIFUZNÍ FOLIE - VIZ. SKLADBY KONSTRUKCI
- HUTNĚNÉ NÁSPY
- ROSTLÝ TERÉN
- KERAMICKÝ OBKLAD
- VÝSKY KAŽDÝM VÝKRESECH
- KÓTA VÝSKOVÉ ÚROVNĚ ČISTÉ PODLAHY
- PODRZŮNUTÍ DVEŘÍ

LEGENDA PŘEKLADŮ

Ozn.	Překlad	Délka (mm)	Min. délka uložení	Počet	Hmotnost (kg/ks)	Celková hmotnost (kg)
Pr01	Želbet. překlad RZP 149/16-24 V	1490	140 mm	2	74,1	148,2
Pr02	Želbet. překlad RZP 149/12-24 V	1490	140 mm	3	64,0	192,0
Pr03	Želbet. překlad RZP 149/17-24 P + izolace EPS t. 50mm	1490	140 mm	2	54,0	108,0

POZNÁMKY:

- Tloušťky zdiv jsou zakresleny dle částečného zaměření vnitřních dispozic objektu a dle předání projektové dokumentace (zaměření STÁVAJÍCÍCH STAVŮ SZS v Mladé Boleslavi - 07/1991). Sondy do konstrukcí nebyly prováděny - JEDNOTLIVÉ SKLADBY KONSTRUKCI A PODLAH BUDOU UPŘESNĚNY PŘI PROVEDENÍ BOURACÍCH PRACÍ, JEDNA SE ZEJMÉNA O SKLADBU PODLAH

- VŠEKRE SVISLE NOSNÉ - NOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST UDANOU V PROJEKTU PŘI STANOVENÍ HODNOTY VÝŠE!

- VŠEKRE HRANÍ ZDIV - NOSNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT VÝŽIVNÝ NÁRODNÍ PROFIL

- KONSTRUKCE VÝTAHOVÉ ŠACHTY BUDOU PROVEDENY PŘEKLADY Z PROSTÉHO BETONU

- NA POTRUBÍ BUDOU V MÍSTĚ PROSTUPU POŽÁRNĚ DELICÍMI KONSTRUKCEMI OSÁZENY POŽÁRNÍ MANŽETY, DOTEŠNĚNÍ PROSTUPŮ BUDOU PROVEDENY CERTIFIKOVANÝMI SYSTÉMY NAPŘ. HELTY, NUTNĚM

- PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ ŽÁROVACÍCH PŘEDMĚTŮ JE NUTNO ZKOORDINOVAT NA STAVĚ DLE ROZMĚRŮ DODANÝCH VÝROBKŮ A S OHLEDNEM NA PRVKY INTERIÉRU A ZÁŘEŽÍ ELEKTROINSTALACÍ

- ZOBRAZENÉ VÝBAVENÍ NABÝTKEM JE POUŽÍ ILUSTRAČNÍ, PODLE KTERÉHO BYLY NAVRŽENY KONČOVÉ PRVKY VNITŘNÍCH INSTALACÍ

**VZHLÉDEM K TOMU, ŽE SE JEDNÁ O REKONSTRUKCI EXISTUJÍCÍHO RIZIKA, ŽE STAV BĚHEM NAVRŽENÝCH KONSTRUKCI A DETAILŮ BUDE JINÝ NEŽ BYL PŘEDPOKLÁDÁN, TOTO RIZIKO JE NEJVĚTŠÍ U VŠECH DETAILŮ, KTERÉ NEBYLO MOŽNO PŘI PRŮZKUMU ZCELA OBNAŽIT. V TĚCHTO MÍSTĚCH NENÍ PŘESNĚ ZNÁMÁ SKUTEČNÁ KONSTRUKCE, PROJEKTANT SI VYHRÁDZÍ PRÁVO NA ZHŇENÍ KONCEPCE ŘEŠENÍ V PŘÍPADĚ ODLIŠNÝCH SKUTEČNOSTÍ ZJIŠTĚNÝCH PŘI VLASTNÍM PROVÁDĚNÍ STAVBY.**

40.000 = stávající podlaha 1.NP

Souřadný systém: JTSK

Výškový systém: BpV

**PROJEKTANT ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ**

VEDOUcí PROJEKTANT	VYPRACOVAL	TECHNICKÁ KONTROLA	PROJECTION s.r.o.
Ing. Pavel Ježek	Ing. Ondřej Bílek	Ing. Pavel Ježek	Proječní a.s. s.r.o.
INVESTOR	Střední zdravotnická škola a Výchsl odborná škola zdravotnická, B. Němcové 402, Mladá Boleslav		Antonín Konečný 151
MÍSTO STAVBY	st. 1657 k.č. Mladá Boleslav		540 02 Neop Hradec
STAVBA	STAVEBNÍ ÚPRAVY ŠKOLY - PŮDNI VESTAVBA ÚČEBEN SE ZÁZEMNÍ A PŘÍSTAVBA NOVOHO VÝTAHU		FORMÁT 13x A4
OBSAH	NOVÝ STAV - PŮDORYS 4.NP		DATUM 11/2023
			STUPEŇ PD DPS
			MĚŘÍTKO Č. VÝKR. 1:50 D.1.1.17