



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Č. M.	MÍSTNOST	PODLAHA	STĚNY	STROP	m²
101	ZÁDVEŘÍ	LINOLEUM	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	9,43
102	CHODBA	LINOLEUM	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	76,93
103	SCHODIŠTĚ	LINOLEUM	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	31,66
104	SKLAD ÚKLIDU	LINOLEUM	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	1,50
105	CVIČNÁ KUCHYŇKA	DLAŽBA	OBKLADY/ VÁP. ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	39,37
106	ŠATNA	DLAŽBA	OBKLADY/ VÁP. ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	26,57
107	TOALETY DIVČÍ	DLAŽBA	OBKLADY/ VÁP. ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	14,28
108	TOALETY UČITELÉ	DLAŽBA	OBKLADY/ VÁP. ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	5,64
109	TOALETY CHLAPECKÉ	DLAŽBA	OBKLADY/ VÁP. ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	18,15
110	TRÍDA	DLAŽBA	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	70,32
111	SBOROVNA	DLAŽBA	OBKLADY/ VÁP. ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	41,37
112	TRÍDA	KOBEREC	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	38,21
113	ŘEDITELNA	DLAŽBA	OBKLADY/ VÁP. ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	25,38
114	TRÍDA	LINOLEUM	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	57,44
115	INDIV. VYUČOCÁNÍ	LINOLEUM	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	18,33
116	TRÍDA	LINOLEUM	OBKLADY/ VÁP. ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	57,86
117	TRÍDA	KOBEREC	VÁPENNÁ ŠTUK. OM.	VÁP. ŠTUK. OM.	54,60

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NOVÉ KONSTRUKCE- SDK stěna z desek GKBi (RBI)
- NOVÉ KONSTRUKCE- POROTHERM 8
- NOVÉ KONSTRUKCE- POROTHERM 11,5
- NOVÉ KONSTRUKCE- POROTHERM 14
- NOVÉ KONSTRUKCE- POROTHERM 19

DILATAČNÍ SPÁRY

Dilatační spáry v objektu musí být respektovány - úpravy budou řešeny při odkrytí spáry jejím vyčištěním, přetmelněním a zpětným překrytím ochranným profilem. Předpoklad: stěny, strop - krycí profil pro objektovou stěnovou dilataci do š.100 mm - Al elox. stříbrná, podlaha - dilatační profil pro krytinu do tl.3 mm - Al elox. stříbrná

PODLAHOVÉ KONSTRUKCE

Po provedení vybourání dlažby a stržení povlakových krytin bude hrubá podlaha zbavena prachu, napaetrována. Vyspravení hlubších výtluků bude provedeno vyrovnávací stěrkou opravnou na bázi cementu. Následně bude celá plocha vyrovnána rychletvrdnoucí samonivelační stěrkou rovněž na bázi cementu 3 mm. V prostorech s dlažbou bude provedena hydroizolační stěrka. Nášlapná vrstva podlahy je dle účelu místností. Dlažba bude lepena flexibilním lepidlem, povlaková krytina lepidlem systémovým.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN OMÍTANÝCH

V upravovaných místnostech: oškrábání malby 100%, oprava štukové vrstvy 30%, oprava omítek 30%, malba nová 100%.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA SÁDKOKARTONOVÝCH DESEK

Stupeň jakosti Q2 - standardní tmelení = základní tmelení (tmelení „na jemno“, finální přetmelení). Po dokončení tmelení je nutné v případě potřeby tmelené plochy přebrousit. Povrch opatřit penetrací a malbou interiérovou. Všechny vnější hrany opatřit zatmelovacími ochrannými ALU profily.

ZASADY PRO MONTÁŽ ZVUKOVÉ IZOLAČNÍCH KONSTRUKCÍ

Po obvodu konstrukce je třeba podlepit profily podkonstrukce napojovacím těsněním. U přesazených stěn volit pružné těmny. Minerální izolace musí být vložena celoplošně. Rozteč profilů podkonstrukce nesmí být menší než 500 mm. Návaznosti jednotlivých dílů dělicích konstrukcí nesmějí mít přerušení minerální izolaci ani opláštění a musí být provedeno pružné napojení podkonstrukce. Spáry je třeba tmelit či lepit ve všech vrstvách opláštění. Elektrokrabice zabudované do příčky nesmějí být na protilehlých lících montovány vstřícně proti sobě, ale musí být umístěny v jiných polích mezi svislé profily. Není-li možné je takto umístit, musí být elektrokrabice překryty vrstvou sádry (tmelu) o tl. min. 20 mm nebo zakryty nejméně stejným počtem vrstev, jako je opláštění dané konstrukce.

PODLAHA NA WC

Pojistná hydroizolační stěrka na WC bude ukončena vybandážováním na přechodu podlaha - stěna.

Na zdivu bude stěrka provedena na výšku obkladu. Na přilehlých sádkokartonových stěnách bude použit hydroizolační nátěr. Kouty v místech s nátěrem budou rovněž vybandážovány.

ROHY OBKLADŮ

Rohy obkladů provést pomocí ukončovací lišty oblé PVC.

VYBAVENÍ WC PRO IMOBILNÍ

Horní hrana sedátka záchodové mísy musí být osazena 460 mm nad podlahou, osa mísy od boční stěny ve vzdálenosti minimálně 450 mm. Mezi čelem záchodové mísy a zadní stěnou kabiny musí být minimálně 700 mm. Splachování musí být umístěno v dosahu člověka sedícího na mise.

Umyvadlo musí umožnit podjezd osoby na vozíku.

Vodorovná madla vedle mísy musí nově být ve výši 800 mm nad podlahou. U záchodové mísy s přístupem z jedné strany musí být z této strany madlo sklopné. Pevné madlo musí přesahovat mísu o 200 mm, sklopné minimálně o 100 mm. Svislé madlo musí být instalováno vedle umyvadla v minimální délce 500 mm

VYBAVENÍ CVIČNÉ KUCHYŇKY (105)

Kuchyňská linka délky 2x6100mm. V desce osazeny 4x indukční deska, 2x jednoduchý dřez, 2x umyvadlo a 1x myčka. Možnost připojení pro lednici samostatně stojící, mikrovlnou troubu, rychlovarnou konvici (spotřebiče nejsou dodávkou stavby).Vše přizpůsobeno pro imobilní žáky. Vybavení cvičné kuchyňky není součástí stavby.

INTERIÉROVÉ VYBAVENÍ UČEBEN

Není součástí projektu, ve výkresu pouze orientační zobrazení.

POZNÁMKA

POVRCHOVÁ ÚPRAVA STĚN ZDĚNÝCH (ŽB)

V objektu provést novou úpravu stěn, do kterých budou nově osazovány požární dveře. Na zděných resp. železobetonových konstrukcích budou opravena místa s poškozením a dozdivaná místa omítkou vnitřní VC jemnou s perlínkou (odhad oprav omítky pruh v šířce 300 mm kolem zárubní + nové stěny). Napojení na stávající omítky přebrousit. Nová finální štuková vrstva bude provedena na 100% plochy. Štuk opatřit penetrací a malbou interiérovou, do výšky 1200 mm omyvatelnou.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA SÁDKOKARTONOVÝCH DESEK

V místech oprav + uzavření otvorů - stupeň jakosti Q2 = standardní tmelení = základní tmelení Q1 + dodatečné tmelení (tmelení „na jemno“, finální přetmelení). Přechody na stávající sdk přebandážovat a přetmelit. Po dokončení tmelení je nutné v případě potřeby tmelené plochy přebrousit. Povrch opatřit penetrací a malbou interiérovou do výšky 1200 mm omyvatelnou Všechny vnější hrany opatřit zatmelovacími ochrannými ALU profily.

AKUSTICKÁ IZOLACE

V průběhu stavby bude provedo měření doby dozvuku, dle kterého bude navržena potřebná akustická izolace. Odhad množství ve výkazu výměr, materiál v cenové relaci 2000kč/m².

Upozornění:

Jsou-li v dokumentaci, ve výkazu výměr nebo ve standardech uvedeny odkazy na obchodní firmy, názvy, nebo specifická označení výrobku, zboží či služeb, která platí pro určitou osobu apod., jedná se pouze o příkladný popis řemeslného zpracování, vizuálního, kvalitativního a technologického standardu, jsou takové odkazy pouze informativní, a zhotovitelé umožňují v souladu se zákonem č. 55/ 2012 Sb., resp. č. 134/ 2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů použít i jiných, kvalitativně a technicky srovnatelných, popřípadě kvalitnějších řešení.

Autorizační razítko	Investor	Projekční kancelář
	Technická univerzita v Liberci Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1	UNIARCH CZ, spol. s r.o. Vevecká 97, Liberec 6, 460 06 www.uniarch.cz IČO:490 80 300, č.autorizace: 0500722 mail:novotny@unirelax.cz, tel:485 13 36 55, 602433611
Vedoucí proj.	Zodpovědný proj.	Vypracoval
Ing. Radovan Novotný	Ing. Radovan Novotný	Kateřina Čihulová
Akce		Stupeň
Název akce		Ev. číslo
Změna využití stávajících prostor objektu		Formát
koleji I TUL v Liberci Vesci na SOŠ		6 x A4
Výkres		Datum
		V.2021
		Měřítko
		1 : 50
		Číslo paré
		Číslo výkresu
PŮDORYS 2. NP		
NOVÝ STAV		