

Skladby konstrukcí podlah

strana 2

Skladby konstrukcí stropních podhledů

strana 3

TENTO VÝKRES NAHRAZUJE VÝKRES Č. D.06 Z KVĚTNA 2021.

PROJEKTIS S.R.O. LEGIONÁŘSKÁ 562 54401 DVŮR KRÁLOVÉ N.L. TEL. 499320206 FAX. 499320202 E-MAIL: O.PETRAS@PROJEKTIS.CZ

HLAV.PROJEKT.	ZODP.PROJEKT.	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	PROJEKTIS spol. s r.o. DVŮR KRÁLOVÉ NAD LABEM	
Ing. Zdeněk Jansa	Ing. Ota Petráš	Ing. Ota Petráš			
INVESTOR: SPŠ Dvůr Králové n.L.		MÚ: Dvůr Králové n.L.		FORMÁT	3x A4
E.Krásnohorské 2069, 54401 Dvůr Král.n.L.		Stav.úř.: Dvůr Králové n.L.		DATUM	listopad 2021
AKCE: UČEBNÍ KYBERNETICKÉ OCHRANY Budova SPŠ, J. Wolkera 133, Dvůr Králové n.L.				ÚČEL	povolení stavby
				ČÍS.KOPIE	
STAVEBNÍ ŘEŠENÍ				ČÍS.ZAKÁZKY	2549
				MĚŘÍTKO	ČÍS.VÝKRESU
OBSAH VÝKRESU: skladby konstrukcí					D.06 A

PODLAHY v 1. podlaží

- P1** PODLAHA VE STROJOVNĚ VÝTAHU č. 1.01:
- PVC svařované celoplošně vč. 100mm soklíku, práh v. 100mm TL. 3 mm
 - STÁVAJÍCÍ PODLAHA (ponechat):
 - PVC TL. cca 200 mm
 - Dřevěná prkna na dřev podlahových trámech, škvárový násyp TL. cca 140 mm
 - Žb. trámový strop, deska
- P2** PODLAHA V PROHLUBNI POD VÝTAHEM č. 1.02:
- NÁTĚR podlahy vč. soklu stěn do výšky 100mm odolný ropným látkám (POŽADAVKY viz. popis podlahy strojovny výtahu)
 - Žb. deska C 30/37 se sítí KARI 2x Ø8/100x100mm (↑ ↓) TL. 180 mm
 - HYDROIZOLACE - pásy SBS z modifikovaného asfaltu, nosná vložka z polyesterové rohože, horní povrch jemnozrnný minerální posyp, spodní povrch spalitelná PE fólie, ohebnost za nízkých teplot -25 °C TL. 4 mm
 - Podkladní beton C 16/20 se sítí KARI 2x Ø6/100x100mm (↑ ↓) na stávajícím základu alt. vyrovnání stáv. podlahy suterénu TL. 100 mm
 - Stávající betonová podlaha suterénu
- P3** ÚPRAVA SKLONU PODLAHY V PRŮCHODU:
- KERAMICKÁ DLAŽBA tl. 9mm vč. 100mm soklíku do lepidla TL. 15 mm
 - Stěrka pro vyrovnání povrchu při napojení na stáv. dlažbu TL. 5 mm
 - Cementový potěr s betonovou mazaninou pro vytvoření sklonu TL. 5-90 mm
 - STÁVAJÍCÍ PODLAHA:
 - KERAMICKÁ DLAŽBA ve spádu vybourat TL. 20 mm
 - Podkladní beton (ponechat)

PODLAHY ve 2. podlaží

- P4** PODLAHA V CHODBĚ č. 2.33:
- P4a** ČÁST MIMO SPÁDOVÝ KLÍN:
- PVC s pružnou podložkou TL. 3 mm
 - STÁVAJÍCÍ PODLAHA:
 - Odstranění původního PVC TL. 3 mm
 - Parkety (ponechat) TL. 20 mm
- P4b** ČÁST SE SPÁDOVÝM KLÍNEM:
- PVC s pružnou podložkou TL. 3 mm
 - Stěrka pro vyrovnání povrchu TL. 5 mm
 - Cementový potěr s betonovou mazaninou pro vytvoření sklonu mezi dvěma úrovněmi podlahy TL. 15-92 mm
- STÁVAJÍCÍ PODLAHA:
- Odstranění původního PVC TL. 3 mm
 - V místě vyrovnávacího klínu mezi úrovněmi podlah odstranění i parket a asfaltového lepidla až na cementový potěr TL. 20 mm
 - Cementový potěr (ponechat) TL. 77 mm
 - Žb. konstrukce stropu
- P5** PODLAHA V UČEBNÁCH a dalších místnostech č. 2.35 až 2.40:
- P5a** ČÁST SE STÁV. TERACEM (č. 2.35, 2.36, 2.37, 2.38):
- VINYL METRÁŽ s filc. podložkou, R10, neprůzvučnost 16 dB TL. 3 mm
 - SOKLÍK VINYL v. 50 mm přilep. na stěnu
 - STÁVAJÍCÍ PODLAHA:
 - Teraco očistit, poškozená místa vyrovnat stěrkou
- P5b** ČÁST SE STÁV. DŘEVĚNÝM STROPEM (č. 2.39, 2.40):
- 2x bezbarvý lak s vysokou odolností proti oděru
 - Repasované původní parkety do asf. lepidla a přebroušené do roviny TL. 20 mm
 - MDF dřevovláknité desky TL. 25 mm
 - Podlahové dřevěné trámy 80x100mm á 700 mm TL. 100 mm
 - Dřev. trám 200x50mm - zesílení stáv. nosných trámů, shora přišroubovat vždy dvěma vruty se šestihrannou hlavou Ø6-120 á 250mm TL. 50 mm
 - Pásy minerální tepelné a zvukové izolace vložené na prkna mezi trámy TL. 80 mm
 - STÁVAJÍCÍ PODLAHA:
 - Dřevěné parkety - vybourat, vybrat vhodné pro opětovné použití TL. 25 mm
 - Asfaltové lepidlo - vybourat
 - Dřevěná prkna - vybourat TL. 25 mm
 - podlahové trámy (polštáře) 160x50mm á 790mm - vybourat
 - Násyp suti a škváry - vybourat TL. 85 mm
 - Dřevěná prkna přeložená nad sebou ve dvou vrstvách - vybourat TL. 2x25 mm
 - Nosné dřevěné stropní trámy 210x280mm á 1000mm (ponechat a zesílit) TL. 280 mm
 - Dřevěná prkna TL. 25 mm
 - Svěšený podhled s rákosovou omítkou

PODLAHY ve 2. podlaží - pokrač.

P6

PODLAHA V SERVEROVNĚ 2 míst. č. 2.42:

- ANTISTATICKÉ PVC (VINYL metráž) s pruž. podložkou + soklík
- Pružná akustická podložka
- MDF dřevovláknité desky

TL. 3 mm
TL. 3 mm
TL. 25 mm

... a další vrstvy podlahy shodné se skladbou podlahy viz. popis v pol. P5b
včetně zesílení stávajících dřevěných nosných trámů 210x280mm

STROPNÍ PODHLEDY

S1

SÁDROKARTONOVÝ PODHLED v místnostech č. 2.34 až 2.38:

- Rošt z kovových CD profilů 800x625mm
rychlozávěsy zavěšené na drátu s okem kotvené ke stáv. stropu
- Minerální tepelní izolace
- Parozábrana - fólie 500 g/m2 svařovaná ve spojích
- SDK desky

TL. 2x 27 mm

TL. 50 mm

TL. 12,5 mm

S2

KAZETOVÝ PODHLED v místnostech č. 2.39 a 2.40:

- Čtvercové podhledové desky z minerální vlny 600x600x25mm
viditelná strana matná čistě bílá, pohltivost zvuku $\alpha=0,8$
- T kovové profily bílé v rastru 600x600mm

TL. 25 mm