

Změnový list číslo 135C	
Identifikace akce	
Název akce:	Výstavba Multifunkční sportovní a kulturní haly v Brně
Číslo akce SMVS:	-
Objednatel:	I. Statutární město Brno II. ARENA BRNO, a. s. III. Brněnské komunikace a.s. IV. Teplárny Brno, a.s.
Zastoupen:	Objednatelem
Zhotovitel:	HOCHTIEF CZ a.s., Plzeňská 16/3217, 150 00 Praha 5
SPST:	Společnost INVIN, RUBY, INFRAM a CM
Projektant:	Projektová dokumentace 1 - Arch.Design, s.r.o. a A PLUS a.s. Projektová dokumentace 2 - PK OSSENDORF s.r.o.
Předmět změnového listu	
Modifikace skladeb a únosnosti podlah v 2.NP	
Část díla dotčená změnovým listem	
objednatel ARENA část MK	
SO 101 Hala - ASŘ, Podlahové konstrukce	
Popis změny, popis technického řešení	
Původní řešení dle smluvní (tendrové) dokumentace :	
Skladby podlah v 2.NP podle Projektové dokumentace 1.	
Nové řešení :	
Změnou dochází k úpravě skladeb podlah vč. úprav únosnosti. Podrobný popis a rozsah změny je popsán v Příloze č. 1 Rozpočet změny a Příloze č. 4 PD tohoto změnového listu.	
Zdůvodnění změny :	
Potřeba provedení změny vznikla v průběhu výstavby a projekce a projednání RDS, během kterých byly zjištěny nedostatky Původního řešení v návrzích skladeb podlah. Současně byly upřesněny požadavky budoucího provozovatele Díla (MFH), společnosti ARENA BRNO, a.s., na provoz v řešených prostorech v 2.NP, které vyvolávají potřebu úpravy a doplnění skladeb a barevnosti podlah. Na základě uvedených důvodů bylo připraveno Nové řešení, které řeší nutnou a potřebnou úpravu skladeb tak, aby výsledné řešení bylo vyhovující technicky (vhodné nášlapné vrstvy dle Příloh č. 2 a č. 4 tohoto změnového listu s ohledem na budoucí využití dotčených prostor, skladby vyhovující budoucímu provozu Díla, použití odpovídajících výměr dotčených vrstev/skladeb) i z pohledu budoucího provozu Díla a jeho údržby. Z výše uvedeného vyplývá, že se jedná o změnu, která je potřebná pro řádné provedení a provoz Díla (s ohledem na naplnění provozních potřeb Objednatele) a která je dána okolnostmi (provozování Díla Objednatelem, společností ARENA BRNO, a.s., a zjištěné nedostatky Původního řešení, které nebyly snadno odhalitelné), které zadavatel i přes vynaložení náležité péče nemohl předvídat, protože se jedná o nepodstatnou změnu závazku podle § 222 odst. 6 ZZZV.	
Vliv změny na výkresovou dokumentaci :	
Má vliv na výkresovou dokumentaci.	
Záznamy o změně ve stavebním deníku a zápisech z KD :	
Záznam o změně je uveden v zápisu z KD ze dne 04.03.2025, pod bodem 60/3.	
Předpokládaný vliv na termín, kvalitu, cenu díla :	
Vliv na termín: na dílčí termíny ano, na konečný termín ne	
Vliv na kvalitu: změny nemají vliv na výslednou kvalitu díla	
Vliv na cenu: dochází ke zvýšení ceny díla dle Přílohy 1 ZL 135C	
Přílohy:	
1. Rozpočet změny	
2. Výkaz výměr	
3. Výpis skladeb	
4. PD	
5. Kalkulace	
6. CN Projekt	
7. CN Stěrka	
8. Schéma	
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZZV (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZZV (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZZV (Kč bez DPH):	-1 069 275,51 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZZV (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZZV (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZZV (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZZV (Kč bez DPH):	5 200 085,88 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZZV (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	-1 069 275,51 Kč
Přípočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	5 200 085,88 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:	4 130 810,37 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla s DPH:	4 998 280,55 Kč
Za zhotovitele:	Za zhotovitele:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy

Objekt:

11 - Dodatek č.11

Soupis:

ZL 135C - Modifikace skladeb a únosnosti podlah 2.NP

Místo: Výstaviště Brno

Datum: 10.12.2025

Zadavatel: SMB, ARENA, BKOM, TB

Projektant: Arch.Design, s.r.o.,
APLUS, a.s.

Zhotovitel: HOCHTIEF CZ a. s

Zpracovatel: HOCHTIEF CZ a. s

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

4 130 810,37

D	HSV	Práce a dodávky HSV						
D	63	Podlahy a podlahové konstrukce					123 661,09	
1	K	632451254	Potěr cementový samonivelační litéy tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm	m2	414,051	445,00	184 252,70	SOD
	vv		D.1.1-3					
	vv		SOD					
	vv		PD.261					
	vv		-2173,481		-2 173,481			
	vv	PD261O	Mezisoučet		-2 173,481			
	vv		PD.262					
	vv		-122,501		-122,501			
	vv	PD262O	Mezisoučet		-122,501			
	vv		PD.251" pouze podkladní vrstvy, nášlap řešen ve ZL 308					
	vv		-1003,861		-1 003,861			
	vv	PD251O	Mezisoučet		-1 003,861			
	vv		PD253O+PD254O+PD271O		-240,585			
	vv		Mezisoučet		-240,585			
	vv		D4 - ZL222					
	vv		PD.261					
	vv		-35,75		-35,750			
	vv	PD261D4	Mezisoučet		-35,750			
	vv		PD.296, pouze podkladní vrstvy, nášlap v ZL 308					
	vv		-131,93		-131,930			
	vv	PD296D4	Mezisoučet		-131,930			
	vv		PD254D4+PD253D4		63,660			
	vv		Mezisoučet		63,660			
	vv		ZL135C					
	vv		PD251a, pouze podkladní vrstvy, nášlap v ZL 308					
	vv		992,8		992,800			
	vv	PD251A	Mezisoučet		992,800			
	vv		PD253+PD261A+PD262+PD264B+PD265		3 065,699			
	vv		Mezisoučet		3 065,699			
	vv	POTER	Součet		414,051			
2	K	632451293	Potěr cementový samonivelační litéy Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 30	m2	3 986,294	23,00	91 684,76	SOD
	vv		D.1.1-3					
	vv		SOD					
	vv		PD251O*2		-2 007,722			
	vv		PD253O*2		-52,262			
	vv		PD254O*2		-180,516			
	vv		PD261O*8		-17 387,848			
	vv		PD262O*3		-367,503			
	vv		PD271O*2		-248,392			
	vv		Mezisoučet		-20 244,243			
	vv		D4 - ZL222					
	vv		PD261D4*8		-286,000			
	vv		PD254D4*2		119,960			
	vv		PD253D4*2		7,360			
	vv		PD296D4*6		-791,580			
	vv		Mezisoučet		-950,260			
	vv		ZL135C					
	vv		PD251A*14		13 899,200			
	vv		PD253*3		65,700			
	vv		PD261A*4		8 312,000			
	vv		PD262*3		419,997			
	vv		PD264B*3		2 457,900			
	vv		PD265*4		26,000			
	vv		Mezisoučet		25 180,797			
	vv		Součet		3 986,294			
3	K	631319211	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení polypropylenovými mikrovlákny objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	-14,526	277,00	-4 023,70	SOD
	vv		D.1.1-3					
	vv		SOD					
	vv		PD251O*0,06		-60,232			
	vv		PD253O*0,056		-1,463			
	vv		PD254O*0,058		-5,235			
	vv		PD261O*0,09		-195,613			
	vv		PD262O*0,065		-7,963			
	vv		PD271O*0,06		-7,452			
	vv		Mezisoučet		-277,958			
	vv		D4 - ZL222					
	vv		PD261D4*0,09		-3,218			
	vv		PD254D4*0,058		3,479			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		PD253D4*0,056		0,206			
	VV		PD296D4*0,08		-10,554			
	VV		Mezisoučet		-10,087			
	VV		ZL135C					
	VV		PD251A*0,0665		66,021			
	VV		PD253*0,0605		1,325			
	VV		PD261A*0,069		143,382			
	VV		PD262*0,065		9,100			
	VV		PD264B*0,065		53,255			
	VV		PD265*0,067		0,436			
	VV		Mezisoučet		273,518			
	VV		Součet		-14,526			
4	K	633131111	Povrchová úprava vsypovou směsí průmyslových betonových podlah těžký provoz s přísadou karbidu, tl. 2 mm	m2	-2 209,231	72,00	-159 064,63	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD261O		-2 173,481			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD261D4		-35,750			
	VV		Mezisoučet		-2 209,231			
5	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemu)	m2	414,051	22,00	9 109,12	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		POTER		414,051			
6	K	635111311	Násyp ze štěrkopísku, písku nebo kameniva pod podlahy pod plovoucí nebo tepelně izolační vrstvy podlah o tl. do 20 mm (lože) z písku prosátého	m2	33,389	51,00	1 702,84	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		viz pozn. ve skl podlah					
	VV		V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku					
	VV		dotavatel musí dodržet předepsanou rovinnost povrchů pro projektové účely 5% ploch (položku nelze v důsledku nedodržení rovinnosti navyšovat) - dotavatel promítné vlastní předpoklad do JC					
	VV		PIR 80mm					
	VV		SOD					
	VV		(PD251O+PD253O+PD254O+PD271O)*0,05		-62,222			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		(PD254D4+PD253D4+PD296D4)*0,05		-3,414			
	VV		ZL135C					
	VV		(PD251A+PD253+PD262+PD264B+PD265)*0,05		99,025			
	VV		Součet		33,389			
	D	998	Přesun hmot				26 564,77	
7	K	998011004	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 24 do 36 m	t	83,537	240,00	20 048,88	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		83,537		83,537			
	VV	pres	Mezisoučet		83,537			
8	K	998011014	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	83,537	78,00	6 515,89	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		pres		83,537			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				3 933 900,51	
	D	713	Izolace tepelné				-74 480,50	
9	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	509,532	47,00	23 948,00	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD251O+PD253O+PD254O+PD262O+PD271O		-1 366,947			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD261D4+PD254D4+PD253D4+PD296D4		-104,020			
	VV		ZL135C					
	VV		PD251A+PD253+PD262+PD264B+PD265		1 980,499			
	VV		Mezisoučet		509,532			
10	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	-95,481	73,00	-6 970,11	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD261O		-2 173,481			
	VV		ZL135C					
	VV		PD261A		2 078,000			
	VV		Součet		-95,481			
11	M	28376418	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 300kPa $\rho=0,035$ tl 60mm	m2	-138,527	299,00	-41 419,57	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD296D4*1,05		-138,527			
12	M	28375673	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	-1 368,451	91,00	-124 529,04	SOD

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		(PD251O+PD253O+PD254O+PD262O+PD271O)*1,05		-1 435,294			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		(PD254D4+PD253D4)*1,05		66,843			
	VV		Mezisoučet		-1 368,451			
13	M	28376550	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 10 kN/m2)	m3	31,193	2 100,00	65 505,30	CS ÚRS 2025 02
	VV		ÚRS					
	VV		ZL135C					
	VV		(PD251A+PD253+PD262+PD264B+PD265)*0,015*1,05		31,193			
14	M	61155354	podložka izolační z pěnového PE 5mm	m2	-275,585	49,00	-13 503,67	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD261O*2*1,05		-4 564,310			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD261D4*2*1,05		-75,075			
	VV		ZL135C					
	VV		PD261A*2*1,05		4 363,800			
	VV		Mezisoučet		-275,585			
15	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střeš překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	434,754	22,00	9 564,59	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		5% na vytažení na svislé konstrukce dle D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		(PD251O+PD253O+PD254O+PD261O+PD262O+PD271O)*1,05		-3 717,449			
	VV		Mezisoučet		-3 717,449			
	VV		D4					
	VV		(PD261D4+PD254D4+PD253D4+PD296D4)*1,05		-109,221			
	VV		Mezisoučet		-109,221			
	VV		ZL135C					
	VV		(PD251A+PD253+PD261A+PD262+PD264B+PD265)*1,05		4 261,424			
	VV		Mezisoučet		4 261,424			
	VV	PE	Součet		434,754			
16	M	28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m2	478,229	28,00	13 390,41	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		PE*1,1		478,229			
17	K	998713104	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 m do 36 m	t	-0,246	1 452,00	-357,19	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		-0,246		-0,246			
	VV	pres2	Mezisoučet		-0,246			
18	K	998713193	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	-0,246	444,00	-109,22	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		pres2		-0,246			
	D	767	Konstrukce zámečnické				1 043,79	
19	K	767541213	Nosná konstrukce pro zdvojené podlahy (včetně dodávky materiálu) pro prostory s těžkým provozem z kovových rektifikačních stojek a rastrových C profilů modulu 600 x 600 mm výšky do 150 mm	m2	0,227	2 972,00	674,64	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD354D4		-31,073			
	VV		ZL135C					
	VV		PD358		31,300			
	VV		Součet		0,227			
20	K	767541411	Montáž podlahových desek pro zdvojené podlahy rozměru 600 x 600 mm	m2	0,227	201,00	45,63	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD354D4		-31,073			
	VV		ZL135C					
	VV		PD358		31,300			
	VV		Součet		0,227			
21	M	60795201	deska kalciumsulfátová pro zdvojené podlahy bez povrchu tl 30mm 600x600mm	m2	0,250	1 183,00	295,75	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD354D4*1,1		-34,180			
	VV		ZL135C					
	VV		PD358*1,1		34,430			
	VV		Součet		0,250			
22	K	998767104	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	0,008	2 263,00	18,10	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		0,008		0,008			
	VV	pres7	Mezisoučet		0,008			
23	K	998767193	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,008	1 209,00	9,67	SOD
	VV		D.1.1-3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			pres7		0,008			
	D	771	Podlahy z dlaždic				317 772,28	
24	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	-32,370	11,00	-356,07	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		DLAZ*1,05		-55,365			
	VV		ZL135C					
	VV		DLAZ2*1,05		22,995			
	VV	PD771	Součet		-32,370			
25	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	-32,370	33,00	-1 068,21	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		PD771		-32,370			
26	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	48,200	164,00	7 904,80	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135C - pouze přípočty, odpočty komplet ve ZL135B					
	VV		48,2		48,200			
	VV	sokl	Mezisoučet		48,200			
27	M	59761175	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 90 do 120mm	m	53,020	487,00	25 820,74	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135C - pouze přípočty, odpočty komplet ve ZL135B					
	VV		sokl*1,1		53,020			
28	K	771574413.N	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 2 do 4 ks/m2	m2	21,900	1 113,00	24 374,70	Vlastní kalkulace
	VV		Vlastní kalkulace z pol. SOD					
	VV		ZL135C					
	VV		PD.283					
	VV		0		0,000			
	VV	PD283	Mezisoučet		0,000			
	VV		PD.284					
	VV		0		0,000			
	VV	PD284	Mezisoučet		0,000			
	VV		PD.253					
	VV		21,9		21,900			
	VV	PD253	Mezisoučet		21,900			
	VV	DLAZ2	Součet		21,900			
29	M	597OD.203.DL.N	Dodávka - dlažba 600x600mm, dodávka vč. případných lišt	m2	22,995	1 095,00	25 179,53	Vlastní kalkulace
	VV		Vlastní kalkulace z pol. SOD					
	VV		ZL135C					
	VV		DLAZ2*1,05		22,995			
30	K	771584123	Montáž podlah z mozaikových lepených flexibilním lepidlem keramických glazovaných	m2	-52,729	1 113,00	-58 687,38	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD.253					
	VV		-26,131		-26,131			
	VV	PD2530	Mezisoučet		-26,131			
	VV		PD.254, 2-4NP					
	VV		-90,258		-90,258			
	VV	PD2540	Mezisoučet		-90,258			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD.254					
	VV		59,98		59,980			
	VV	PD254D4	Mezisoučet		59,980			
	VV		PD.253					
	VV		3,68		3,680			
	VV	PD253D4	Mezisoučet		3,680			
	VV	DLAZ	Součet		-52,729			
31	M	597OD.203.DL	Dodávka - mozaika keramická pro interiér i exteriér (5x5)-seť 300x300mm, dodávka vč. případných lišt	m2	-55,365	1 095,00	-60 624,68	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		DLAZ*1,05		-55,365			
32	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	818,749	445,00	364 343,31	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD2530		-26,131			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD253D4		3,680			
	VV		ZL135C					
	VV		PD253+PD264B		841,200			
	VV		Mezisoučet		818,749			
33	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	-40,078	89,00	-3 566,94	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		stanoveno empiricky					
	VV		(DLAZ+DLAZ2)*1,3		-40,078			
34	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	-32,370	178,00	-5 761,86	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		(DLAZ+DLAZ2)*1,05		-32,370			
35	K	998771104	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	0,163	828,00	134,96	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		0,163		0,163			
	VV	pres3	Mezisoučet		0,163			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	998771193	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	0,163	487,00	79,38	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		pres3		0,163			
	D	773	Podlahy z litého teraca				0,00	
	D	775	Podlahy skládané				1 540 528,97	
37	K	775111311	Příprava podkladu skládaných podlah a stěn vysátí podlah	m2	850,600	17,30	14 715,38	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135B					
	VV		PD264B+PD358		850,600			
	VV	PD775	Součet		850,600			
38	K	775121111	Příprava podkladu skládaných podlah a stěn penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkovaním) podlah	m2	850,600	44,80	38 106,88	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135B					
	VV		PD775		850,600			
39	K	775413401	Montáž lišty obvodové lepené	m	82,100	57,10	4 687,91	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135B					
	VV		57,7+24,4		82,100			
	VV	SOKL2	Mezisoučet		82,100			
40	M	28411007	lišta soklová systémová k vinylové podlaze	m	86,205	32,40	2 793,04	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135B					
	VV		SOKL2*1,05		86,205			
41	K	775541161	Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel vinylových na dřevolásknité nebo kompozitní desce, spojovaných zaklapnutím na zámek	m2	850,600	325,00	276 445,00	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135C					
	VV		PD.264.B					
	VV		819,3		819,300			
	VV	PD264B	Mezisoučet		819,300			
	VV		PD.358					
	VV		31,3		31,300			
	VV	PD358	Mezisoučet		31,300			
	VV		Součet		850,600			
42	M	284111.R	Vinyl - rozměr dílce 250×1000 mm, podlahová krytina heterogenní, třída zátěže 34, tl. nášlapné vrstvy 0,22 mm, požadovaný součinitel smykového tření - μ ? 0,55, protiskluznou R10, požární odolnost Bfl-1, (ČSN 744505 Podlahy – všeobecná část - pro podlahy komerčních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal	m2	893,130	1 207,50	1 078 454,48	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135C					
	VV		(PD264B+PD358)*1,05		893,130			
43	K	775541191	Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel dýhovaných a laminovaných bez podložky, spojovaných Příplatek k cenám za lepení k podkladu	m2	819,300	145,00	118 798,50	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		ZL135C					
	VV		PD264B		819,300			
44	K	998775104	Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	3,277	1 480,00	4 849,96	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		819,3*4/1000		3,277			
	VV	pres4	Mezisoučet		3,277			
45	K	998775193	Přesun hmot pro podlahy skládané stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou vodorovnou dopravní vzdálenost do 500 m	t	3,277	512,00	1 677,82	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		pres4		3,277			
	D	776	Podlahy povlakové				-195 990,12	
46	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	-155,269	11,00	-1 707,96	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD2710		-124,196			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD354D4		-31,073			
	VV		Součet		-155,269			
47	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná podlah	m2	-155,269	45,00	-6 987,11	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD2710		-124,196			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD354D4		-31,073			
	VV		Součet		-155,269			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	776141121	Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah min.pevnosti 20 MPa, tloušťky do 3 mm	m2	-155,269	223,00	-34 624,99	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD2710		-124,196			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD354D4		-31,073			
	VV		Součet		-155,269			
49	K	776211211	Montáž textilních podlahovin lepením čtverců standardních	m2	-155,269	111,00	-17 234,86	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD.271					
	VV		-124,196		-124,196			
	VV	PD2710	Mezisoučet		-124,196			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD.354					
	VV		-31,073		-31,073			
	VV	PD354D4	Mezisoučet		-31,073			
	VV		Součet		-155,269			
50	M	697.01	Všivane vzorovane kobercove ctverce smyckove, barva nejbliže RAL 7042, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken. Vrstvy podložky: bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - bitumen - ne	m2	-134,938	723,00	-97 560,17	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD2710*1,05		-130,406			
	VV		-82,4*0,05*1,1" sokl		-4,532			
	VV		Mezisoučet		-134,938			
51	M	697.01a	Všivane vzorovane kobercove ctverce smyckove - dekor bude vyzorkovan dle požadavku zástupce objednatele a hlavního architekta, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken. Vrstvy podložky: bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - netkaný polypropylen	m2	-31,073	1 144,25	-35 555,28	DOD k SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD354D4		-31,073			
52	K	998776104	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	-0,466	1 991,00	-927,81	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		(-155,269*3)/1000		-0,466			
	VV	pres5	Mezisoučet		-0,466			
53	K	998776193	Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	-0,466	2 987,00	-1 391,94	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		pres5		-0,466			
	D	777	Podlahy lité				2 738 269,21	
54	K	777111111	Příprava podkladu před provedením litých podlah vsátí	m2	2 101,998	6,00	12 611,99	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD2620		-122,501			
	VV		ZL135C					
	VV		PD261A+PD262+PD265		2 224,499			
	VV	PD777	Součet		2 101,998			
55	K	777131111	Penetrační nátěr podlahy epoxidový předem plněný pískem	m2	2 101,998	60,00	126 119,88	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		PD777		2 101,998			
56	K	777.EPOX01	Systémová skladba: epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva; odolný, bezešvý, nízkoúdržbový, hl	m2	6,500	423,00	2 749,50	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		ZL135C					
	VV		PD.265					
	VV		6,5		6,500			
	VV	PD265	Mezisoučet		6,500			
57	K	777.CEM01	Systémová skladba: cementová stěrka, odstín světle šedá - betonový vzhled - bude vzorkováno,"tloušťka a provedení dle technologického předpisu, penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + prosyp křemičitým pískem, cementová stěrka - po	m2	139,999	723,00	101 219,28	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD2620		-122,501			
	VV		ZL135C					
	VV		262,5		262,500			
	VV	PD262	Mezisoučet		139,999			
	VV		Součet		139,999			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	777.N	Epoxidový stěkový systém vč. penetrací a mezivrstev, D+M	m2	2 078,000	1 200,03	2 493 662,34	CN+15%
	VV		ZL135C					
	VV		PD.261A					
	VV		2078		2 078,000			
	VV	PD261A	Mezisoučet		2 078,000			
59	K	998777104	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	t	2,447	334,00	817,30	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		(6,5+139,99+2078)*1,1/1000		2,447			
	VV	pres6	Mezisoučet		2,447			
60	K	998777193	Přesun hmot pro podlahy lité stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	2,447	445,00	1 088,92	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		pres6		2,447			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				-393 243,12	
61	K	783933151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) epoxidový	m2	-2 209,231	72,00	-159 064,63	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		PD261O+PD261D4		-2 209,231			
62	K	783937153	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah jednonásobný epoxidový rozpouštědlový	m2	-2 209,231	106,00	-234 178,49	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		PD261O+PD261D4		-2 209,231			
	D	OST	Ostatní				46 684,00	
63	K	AD.001.RS02N	Projekční práce architektonicko-stavební, koordinace - Modifikace skladeb a únosností podlah v 2NP	ks	1,000	20 700,00	20 700,00	CN+15%
	VV		CN+15%					
	VV		1		1,000			
64	K	HZS11602R	Zpracování a příprava změny, zpracování variant řešení, technického řešení, ověření proveditelnosti, konzultace se specialisty, vytváření rozpočtů, koordinace	h	32,000	812,00	25 984,00	DOD k SOD
	VV		1x technik/přípravář/stavbyvedoucí (počet osob*dny*hodiny)					
	VV		1*4*8		32,000			
	VV		Součet		32,000			

Výkaz podlah NP

Označení typu	Typ	Popis	Výchozí tloušťka	Plocha	Podlaží
PD.150	_PD.150_Nulová podlaha bezprašný nátěr na nosné kci	Prostory pro budoucí využití apod. Podlaha bude provedena až v rámci FIT-OUT.	1	170,6	2NP
PD.150	_PD.150_Nulová podlaha bezprašný nátěr na nosné kci	Prostory pro budoucí využití apod. Podlaha bude provedena až v rámci FIT-OUT.	1	192,3	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	65,4	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	39,1	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	65,6	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	37,9	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	42,2	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	37,8	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	65,9	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	63,5	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	38,9	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	64,8	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	65,4	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	64,5	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	63,8	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	39,1	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	37,9	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	41,8	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	37,6	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	38,9	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	41,4	2NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	41,3	2NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozu	100	6,1	2NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozu	100	6,1	2NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozu	100	3,1	2NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozu	100	3,1	2NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozu	100	3,5	2NP
PD.261a	_PD.261a_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka	Epoxidová stěrka, chodba	100	2078	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	24	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	12,8	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	13,7	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	27	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	69,7	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	69,7	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	12,8	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	10,8	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	2NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	2NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	133	2NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	98,4	2NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	269,4	2NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	52,7	2NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	131,6	2NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	82,2	2NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	52	2NP
PD.265	_PD.265_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka, technické místnosti	Epoxidová stěrka v technických místnostech, 100 mm	100	6,5	2NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	31,3	2NP

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 1NP				
PD.1XX	Podlahy "nulové" - nátěry, stěrky apod.				
PD.150	Prostory pro budoucí využití	budoucí podlaha dle provozovatele	tl.	-	
	nosná stropní konstrukce bude pouze vyklizena a vysáta průmyslovým vysavačem	-		-	
		tl. celkem		-	
POZN.	Nátěr stropní konstrukce je dobavkou v rámci S&C. Na tuto skladbu bude provedena finální podlaha (zdvojená nebo těžká plovoucí) dle budoucího způsobu využití a požadavku uživatele.				
PD.2XX	Těžká plovoucí podlaha				
	Schodišřové mezipodesty	cementová stěrka	tl.	100	1NP
PD.262	cementová stěrka, odstín světle šedá - betonový vzhled - bude vzorkováno	tloušťka a provedení dle technologického předpisu, penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + prosyp křemičitým pískem, cementová stěrka - polymery modifikovaná prášková směs, obsahující speciální cementy, tříděná plniva a kompatibilní přísady, 2x uzavírací nátěr (vrchní UV stabilní matný lak), minimální pevnost cementové stěrky 35 MPa		5	min. tl. 4-5 mm, protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát		65	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
	kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, sřlačitelnost do 2 mm		30	
		tl. celkem		100	
POZN.	V případě výskytu lokálních nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým násypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
	Hygienická zázemí - veřejnost	epoxidová stěrka - mokré provozy	tl.	150	1NP
PD.281a	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z primeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem		2	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát		88	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
	tepelná izolace z XPS	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa		60	
		tl. celkem		150	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského pisku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.283	Hygienická zázemí - zaměstnanci + úklid	keramická dlažba - mokré provozy	tl.	150	1NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejblíže RAL 7035 šedá	7		protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávání podkladu	5		
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-		
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	78		
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1		
	tepelná izolace z XPS	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa	60		
	tl. celkem		150		
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského pisku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly pinoplošně uloženy na podkladu.				
PD.284	Provozní místnosti zaměstnanci, sklady	keramická dlažba - suché provozy	tl.	150	1NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejblíže RAL 7035 šedá	7		protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávání podkladu	5		
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-		
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	78		
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1		
	tepelná izolace z XPS	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa	60		
	tl. celkem		150		
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského pisku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly pinoplošně uloženy na podkladu.				
PD.285a	Podlaha - rampa do hlediště 1NP - vstupní část rampy	strojně leštěný beton - rampa začíná vždy skladbou PD.285a, na kterou navazuje skladba PD.285b			1NP
	betonová roznášecí vrstva vč. uzavíracího ochranného transparentního protiprašného nátěru - betonáž ve spádu, uložení přes dvojici separačních pásů PE fólie s rozšířením - viz detaily	beton C30/37 XC1 s výztuží 2x kari síť 150x150x8 mm při horním a dolním povrchu, krytí výztuže 20 mm s povrchovou úpravou vsypem s plnivou na bázi slinutých oxidů zaleštěný, vsyp v barvě přírodní šedé, nicméně stupeň zaleštění a barvu vsypu určí architekt při vzorkování	140	200	rovinnost dle DIN 18202, tab. 3, ř. 3
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje	10	10	
	podklad - stropní konstrukce nad 1PP	monolitická stropní konstrukce - strojně hlazená		-	
	tl. celkem		150	210	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského pisku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly pinoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplňení popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.285b	Podlaha - rampa do hlediště 1NP - výstupní část rampy	strojně leštěný beton - rampa začíná vždy skladbou PD.285a, na kterou navazuje skladba PD.285b			1NP
	betonová roznášecí vrstva vč. uzavíracího ochranného transparentního protiprašného nátěru - betonáž ve spádu, uložení přes dvojici separačních pásů PE fólie s rozšířením - viz detaily	beton C30/37 XC1 s výztuží 2x kari síť 150x150x8 mm při horním a dolním povrchu, kryti výztuže 20 mm s povrchovou úpravou vsypem s plnivou na bázi slinutých oxidů zaleštěný, vsyp v barvě přírodní šedé, nicméně stupeň zaleštění a barvu vsypu určí architekt při vzorkování	190	190	rovinnost dle DIN 18202, tab. 3, ř. 3
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	tepelná izolace z XPS ve spádu 6,25 %	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa	20	200	
	podklad - stropní konstrukce nad 1PP	monolitická stropní konstrukce - strojně hlazená		-	
	tl. celkem		210	390	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plinoplošně uloženy na podkladu.				
PD.291	Vstupní pasáže, společné chodby	strojně leštěný beton	tl.	150	1NP
	betonová roznášecí vrstva vč. uzavíracího ochranného transparentního protiprašného nátěru	beton C25/30 s rozptýlenou výztuží (ocel nebo PP vlákna) s povrchovou úpravou vsypem s plnivou na bázi slinutých oxidů zaleštěný, vsyp v barvě přírodní šedé, nicméně stupeň zaleštění a barvu vsypu určí architekt při vzorkování		140	rovinnost dle DIN 18202, tab. 3, ř. 3
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
	kročejová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje		10	
	podklad - stropní konstrukce nad 1PP	monolitická stropní konstrukce - strojně hlazená		-	
	tl. celkem			150	
PD.291a	Vstupní pasáže, společné chodby - vytápěná podlaha	strojně leštěný beton	tl.	150	1NP
	betonová roznášecí vrstva vč. uzavíracího ochranného transparentního protiprašného nátěru	beton C25/30 s rozptýlenou výztuží (ocel nebo PP vlákna, $\varnothing \leq 0,75 \text{ mm}$) s povrchovou úpravou vsypem s plnivou na bázi slinutých oxidů zaleštěný, vsyp v barvě přírodní šedé, nicméně stupeň zaleštění a barvu vsypu určí architekt při vzorkování		110	rovinnost dle DIN 18202, tab. 3, ř. 3, v tloušťce vrstvy zahrnutý i trubky podlahového topení a kari sítě
	trubky podlahového topení - viz PD ÚT	sponkováno do tepelné izolace, na trubkách položená kari síť 8x150x150 mm, trubky a síť zality betonem		28	tlouška trubek PT 20 mm + kari síť 8 mm, není započítáno do celkové tloušťky
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, alternativně s reflexním povrchem, přelepené spoje		0,1	
	tepelná izolace	desky z extrudovaného polystyrenu, $\lambda = 0,035 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa		40	
	podklad - stropní konstrukce nad 1PP	monolitická stropní konstrukce - strojně hlazená		-	
	tl. celkem			150	
PD.291b	Vstupní pasáže, společné chodby - zálivky u gastro provozů	strojně leštěný beton se vsypem v tmavém odstínu	tl.	150	1NP
	betonová roznášecí vrstva vč. uzavíracího ochranného transparentního protiprašného nátěru	beton C25/30 s rozptýlenou výztuží (ocel nebo PP vlákna) s povrchovou úpravou vsypem s plnivou na bázi slinutých oxidů zaleštěný, vsyp v barvě tmavě šedé/černé, nicméně stupeň zaleštění a barvu vsypu určí architekt při vzorkování		140	rovinnost dle DIN 18202, tab. 3, ř. 3
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
	kročejová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje		10	
	podklad - stropní konstrukce nad 1PP	monolitická stropní konstrukce - strojně hlazená		-	
	tl. celkem			150	

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.292	Schodišřové podesty	cementová stěrka	tl.	150	1NP
	cementová stěrka, odstín světle šedá - betonový vzhled - bude vzorkováno	tlouřřka a provedení dle technologického předpisu, penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vř. vyrovnání + prosyp křemičitým pískem, cementová stěrka - polymery modifikovaná prářřková směř, obsahující speciální cementy, tříděná plniva a kompatibilní přísady, 2x uzavírací nátěr (vrchní UV stabilní matný lak), minimální pevnost cementové stěrky 35 MPa		5	min. tl. 4-5 mm, protiskluznost dle vyhl. ř. 398/2009 Sb.
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát		65	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
	tepelná izolace z XPS	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa		80	
		tl. celkem		150	
POZN.	V případě výskytu lokálních nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým násypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
PD.293	Elektro rozvodny, sklady	epoxidový nátěr	tl.	150	1NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vř. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bežešvý, nízkodřžbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	Barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D ~76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obruš ~25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice: ~53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: ~20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přídřžnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)		1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni mřsttek		-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát		69	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
		extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa		80	
		tl. celkem		150	
POZN.	V případě výskytu lokálních nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým násypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu. Řřed rozvaděři budou rozvinuty dielektrická koberec sířky 1,0 m (dodávka elektro)				
PD.294	Pokladna a zázemí	vinyl	tl.	100	1NP
	vinylové dílce	rozměr dílce 250x1000 mm, podlahová krytina heterogenní, třída zátěže 34, tl. nášlapné vrstvy 0,22 mm, požadovaný souřřinitel smykového tření - $\mu \geq 0,55$, protiskluznou R10, požární odolnost Bř-1, (řSN 744505 Podlahy - všeobecná řást - pro podlahy komerčních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal		3	protiskluz dle řSN, vyhl. a DIN souřř. smykového tření min. 0.5
	lepidlo	lepící hmota pro vinylové dílce		-	
	samonivelační stěrka	vyrovnání nerovností roznášecí vrstvy pod tenkými nášlapnými vrstvami, tl. dle nerovnosti		2	tl. 1-3 mm
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát		65	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
		extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa		80	
		tl. celkem		150	
POZN.	V případě výskytu lokálních výřřkových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonášřského přřku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.295	Podlaha - rampa do hlediště 1NP - podesta	minerální vsyp	tl.	390	1NP
	betonová roznášecí vrstva vč. uzavíracího ochranného transparentního protiprašného nátěru	beton C30/37 XC1 s výztuží 2x kari síť 150x150x8 mm při horním a dolním povrchu, krytí výztuže 20 mm s povrchovou úpravou vsypem s plnivou na bázi slinutých oxidů zaleštěný, vsyp v barvě přírodní šedé, nicméně stupeň zaleštění a barvu vsypu určí architekt při vzorkování		190	rovinnost dle DIN 18202, tab. 3, ř. 3
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
	tepelná izolace z XPS	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa		100	
	tepelná izolace z XPS	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa		100	
		tl. celkem		390	
POZN.	V případě výskytu lokálních nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým násypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.3XX	Zdvojené podlahy				
	Vozičkářské platformy				1NP
PD.351	kaučuková náslapná vrstva v rolích, vhodná pro zdvojené podlahy, nejbliže RAL 7037	otěruvzdorná, rozměrově stabilní, protiskuzová, proti chemikáliím odolná náslapná vrstva vč. systémové podložky proti prorysování zdvojené podlahy Jedná se o homogenní, trvale pružnou, vulkanizovanou kaučukovou podlahovinu s rozměrovou stálostí vysoké kvality, design s lehkým vsypem. Je možno provést pokládku bez tmelení a svařování (neviditelná spára). Celková tloušťka 2 mm, s odolností proti oděru.		2	protiskluz R11
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, nerozebíratelná zavětrovaná, součástí podlahy bude také zářezka pro invalidní vozíky výšky 100 mm - viz Detail 550-27	nosnost min. 500 kg/m ² , rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		98	
		tl. celkem		100	
	Zdvojená podlaha ve velině	vinyl	tl.	150	1NP
PD.359	vinylové dílce	rozměr dílce 250x1000 mm, podlahová krytina heterogenní, třída zátěže 34, tl. náslapné vrstvy 0,22 mm, požadovaný součinitel smykového tření - $\mu \geq 0,55$, protiskluznou R10, požární odolnost Bfl-1, (ČSN 744505 Podlahy - všeobecná část - pro podlahy komerčních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal		3	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící kobercové čtverce	řidce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace		-	
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m ² , rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		147	
		tl. celkem		150	

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 2NP				
PD.1XX	Podlahy "nulové" - nátěry, stěrky apod.				
PD.150	Prostory pro budoucí využití	budoucí podlaha dle provozovatele	tl.	-	
	nosná stropní konstrukce bude pouze vyklizena a vysáta průmyslovým vysavačem	-		-	
		tl. celkem		-	
POZN.	Nátěr stropní konstrukce je dodávkou v rámci S&C. Na tuto skladbu bude provedena finální podlaha (zdvojená nebo těžká plovoucí) dle budoucího způsobu využití a požadavku uživatele.				
PD.2XX	Těžká plovoucí podlaha				
PD.251a	Hygienická zázemí - veřejnost	epoxidový nátěrový systém - mokré provozy	tl.	100	2NP
	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z prumeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem, barevný odstín a dekor dle návrhu architekta	2	2	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřém povrchu
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	83	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	67	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
PD.253	Hygienická zázemí - zaměstnanci + úklid	keramická dlažba - mokré provozy	tl.	100	2NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	náslapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejbližší RAL 7035 šedá	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřém povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnání podkladu	5	5	
	stěrka hydroizolační	hydroizolační vrstva, vytaženo na stěnu min. 150 mm, za WC a umyvadlem min. 1200 mm, za vanou a sprchou na celou výšku místnosti, včetně přechodového systémového profilu	2	2	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	71	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15		
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	79	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 2NP				
PD.261a	Vstupní pasáže, společné chodby, denní místnost	epoxidový nátěrový systém	tl.	100	2NP
	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z prumeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem, barevný odstín a dekor dle návrhu architekta	2	2	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	88	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejeová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje	10	10	
		tl. celkem	62	100	
PD.262	Schodišťové podesty	cementová stěrka	tl.	100	2NP
	cementová stěrka, odstín světle šedá - betonový vzhled - bude vzorkováno	tloušťka a provedení dle technologického předpisu, penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + prosyp křemičitým pískem, cementová stěrka - polymery modifikovaná prášková směs, obsahující speciální cementy, tříděná plniva a kompatibilní přísady, 2x uzavírací nátěr (vrchní UV stabilní matný lak), minimální pevnost cementové stěrky 35 MPa	5	5	min. tl. 4-5 mm, protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0.5
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	80	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejeová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka	tl. celkem	70	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým násypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 2NP				
	Salonky	vinyl	tl.	100	2NP
PD.264b	vinylové dílce	rozměr dílce 250×1000 mm, podlahová krytina heterogenní, třída zátěže 34, tl. nášlapné vrstvy 0,22 mm, požadovaný součinitel smykového tření - $\mu \geq 0,55$, protiskluznou R10, požární odolnost Bfl-1, (ČSN 744505 Podlahy - všeobecná část - pro podlahy komerčních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal	3	3	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	lepidlo	lepící hmota pro vinylové dílce	-	-	
	samonivelační stěrka	vyrovnání nerovnosti roznášecí vrstvy pod tenkými nášlapnými vrstvami, tl. dle nerovnosti	2	2	tl. 1-3 mm
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	80	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	70	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
	Strojovny, technické místnosti, instalační prostory	epoxidový nátěr	tl.	100	2NP
PD.265	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bezešvý, nízkoudržbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obruš -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přídržnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)	1	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni mŕstvek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	84	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	66	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu. Před rozvážkami budou rozvinuty dielektrické koberečky šířku 1,0 m (dodávka elektro)				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 2NP				
PD.3XX	Zdvojené podlahy				
PD.358	Zdvojená podlaha v kancelářích	vinyl	tl.	100	2NP
	vinylové dílce	rozměr dílce 250×1000 mm, podlahová krytina heterogenni, třída zátěže 34, tl. nášlapné vrstvy 0,22 mm, požadovaný součinitel smykového tření - $\mu \geq 0,55$, protiskluznou R10, požární odolnost Bfl-1, (ČSN 744505 Podlahy - všeobecná část - pro podlahy komerčních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal		3	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící kobercové čtverce	řidce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace		-	
	systemová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m ² , rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		97	
		tl. celkem		100	

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn popis vrstev skladby doplnění popisu tl. mm tl. mm reference, poznámky

PD PODLAHY 3NP

PD.1XX Podlahy "nulové" - nátěry, stěrky apod.

PD.150	Prostory pro budoucí využití	budoucí podlaha dle provozovatele	tl.	-	
	nosná stropní konstrukce bude pouze vyklizena a vysáta průmyslovým vysavačem	-		-	
		tl. celkem		-	
POZN.	Nátěr stropní konstrukce je dodávkou v rámci S&C. Na tuto skladbu bude provedena finální podlaha (zdvojená nebo těžká plovoucí) dle budoucího způsobu využití a požadavku uživatele.				

PD.2XX Těžká plovoucí podlaha

PD.251a	Hygienická zázemí - veřejnost	epoxidový nátěrový systém - mokré provozy	tl.	100	2NP
	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z přímeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem, barevný odstín a dekor dle návrhu architekta	2	2	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřém povrchu
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	83	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	67	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

PD.253	Hygienická zázemí - zaměstnanci + úklid	keramická dlažba - mokré provozy	tl.	100	3NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejbliže RAL 7035 šedá	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřém povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávání podkladu	5	5	
	stěrka hydroizolační	hydroizolační vrstva, vytaženo na stěnu min. 150 mm, za WC a umyvadlem min. 1200 mm, za vanou a sprchou na celou výšku místnosti, včetně přechodového systémového profilu	2	2	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	71	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	79	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn popis vrstev skladby doplnění popisu tl. mm tl. mm reference, poznámky

PD PODLAHY 3NP

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.254	Provozní místnosti zaměstnanci, sklady	keramická dlažba - suché provozy	tl.	100	3NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejblíže RAL 7035 šedá	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřém povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávání podkladu	5	5	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	lité cementové potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	73	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užité zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka					
		tl. celkem	77	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.261a	Vstupní pasáže, společné chodby	epoxidový nátěrový systém	tl.	100	3NP
	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z prumeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem, barevný odstín a dekor dle návrhu architekta	2	2	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřém povrchu
	lité cementové potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	88	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje	10	10	
		tl. celkem	62	100	

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 3NP				
	Schodišřové podesty	cementová stěrka	tl.	100	3NP
PD.262	cementová stěrka, odstín světle šedá - betonový vzhled - bude vzorkováno	tloušťka a provedení dle technologického předpisu, penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + prosyp křemičitým pískem, cementová stěrka - polymery modifikovaná prášková směs, obsahující speciální cementy, tříděná plniva a kompatibilní přísady, 2x uzavírací nátěr (vrchní UV stabilní matný lak), minimální pevnost cementové stěrky 35 MPa	5	5	min. tl. 4-5 mm, protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0.5
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	80	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	70	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým násypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
	Salonky	vinyl	tl.	100	3NP
PD.264b	vinylové dílce	rozměr dílce 250x1000 mm, podlahová krytina heterogenní, třída zátěže 34, tl. náslapné vrstvy 0,22 mm, požadovaný součinitel smykového tření - $\mu \geq 0,55$, protiskluznou R10, požární odolnost Bfl-1, (ČSN 744505 Podlahy - všeobecná část - pro podlahy komerčních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal	3	3	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0.5
	lepidlo	lepící hmota pro vinylové dílce	-	-	
	samonivelační stěrka	vyrovnání nerovnosti roznášecí vrstvy pod tenkými náslapnými vrstvami, tl. dle nerovnosti	2	2	tl. 1-3 mm
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	80	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	70	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
	Strojovny	epoxidový nátěr	tl.	100	3NP
PD.265	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bezešvý, nízkoudržbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obrušování -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přidrženost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)	1	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	84	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	66	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu. Před rozvaděči budou rozváženy dialektické koberečky 1,0 m (dodávka elektro)				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 3NP				
	Zázemí, dětské koutky	koberec	tl.	100	3NP
PD.271	všivávané vzorované kobercové čtverce smyčkové, barva nejbliže RAL 7042, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken. Vrstvy podložky: bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - netkaný polypropylen	vlákno z barveného nylonu s recyklovaným obsahem (100 % Solution Dyed Nylon, 570 g/m ²), celková hmotnost cca 3700 g/m ² , počet vpichů cca 160 500/m ² , stálobarevnost vlákna dle ISO 105/B02) = 7, požární třída Bfl s1, zvukový útlum min. 25 dB. klasifikace Heavy Contract 33	7	7	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící kobercové čtverce	řídce tekutá, protiskluzná a přílnavá fixace	-	-	
	samonivelační stěrka	vyrovnání nerovnosti roznášecí vrstvy pod tenkými nášlapnými vrstvami, tl. dle nerovnosti	3	3	tl. 1-3 mm
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	75	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. 6,5 kN/m ² , stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	75	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 3NP				
PD.3XX	Zdvojené podlahy				
	Vozičkářské platformy				3NP
PD.351	kaučuková náslapná vrstva v rolích, vhodná pro zdvojené podlahy, nejbliže RAL 7037	otěruvzdorná, rozměrově stabilní, protiskluzová, proti chemikáliím odolná náslapná vrstva vč. systémové podložky proti prorysování zdvojené podlahy Jedná se o homogenní, trvale pružnou, vulkanizovanou kaučukovou podlahovinu s rozměrovou stálostí vysoké kvality, design s lehkým vsypem. Je možno provést pokládku bez tmelení a svařování (neviditelná spára). Celková tloušťka 2 mm, s odolností proti oděru.		2	protiskluz R11
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, nerozebíratelná zavětrovaná, součástí podlahy bude také zarážka pro invalidní vozíky výšky 100 mm - viz Detail 550-27	nosnost min. 500 kg/m ² , rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		98	
		tl. celkem		100	
	Press room 4NP+ 6NP, technické zázemí 6NP	antistatický koberec	tl.	100	3NP
PD.352	mikrošivany vzorovány smyčkový koberec ve čtvercích, 100% recyklovaný BCF polyamid barvený ve hmotě, pro vysoké provozní zatížení (heavy contract), barva nejbliže RAL 7042	peramentně antistatický koberec, tř. reakce na oheň Cf1-s1, klasifikace Heavy Contract 33, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken, čtverce 500x500 mm		5	protiskluz R9
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m ² , rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		95	
		tl. celkem		100	
	Zdvojená podlaha v kancelářích	vinyl	tl.	100	3NP
PD.358	vinylové dílce	rozměr dílce 250x1000 mm, podlahová krytina heterogenní, třída zátěže 34, tl. náslapné vrstvy 0,22 mm, požadovaný součinitel smykového tření - $\mu \geq 0,55$, protiskluznou R10, požární odolnost Bfl-1, (ČSN 744505 Podlahy – všeobecná část - pro podlahy komerčních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal		3	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0.5
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící koberecové čtverce	řídce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace		-	
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m ² , rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		97	
		tl. celkem		100	

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 4NP				
PD.1XX	Podlahy "nulové" - nátěry, stěrky apod.				
PD.150	Prostory pro budoucí využití	budoucí podlaha dle provozovatele	tl.	-	
	nosná stropní konstrukce bude pouze vyklizena a vysáta průmyslovým vysavačem	-		-	
		tl. celkem		-	
POZN.	Nátěr stropní konstrukce je dodávkou v rámci S&C. Na tuto skladbu bude provedena finální podlaha (zdvojená nebo těžká plovoucí) dle budoucího způsobu využití a požadavku uživatele.				
PD.2XX	Těžká plovoucí podlaha				
PD.251a	Hygienická zázemí - návštěvníci	epoxidový nátěrový systém - mokré provozy	tl.	100	4NP
	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z prumeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem, barevný odstín a dekor dle návrhu architekta	2	2	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	75	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	67	92	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plinoplošně uloženy na podkladu.				
PD.253	Hygienická zázemí - zaměstnanci + úklid	keramická dlažba - mokré provozy	tl.	100	4NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	náslapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejblíže RAL 7035 šedá	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnání podkladu	5	5	
	stěrka hydroizolační	hydroizolační vrstva, vytaženo na stěnu min. 150 mm, za WC a umyvadlem min. 1200 mm, za vanou a sprchou na celou výšku místnosti, včetně přechodového systémového profilu	2	2	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	71	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	79	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plinoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.253b	Hygienická zázemí - WC skyboxy	keramická dlažba - mokré provozy	tl.	100	4NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu - žlutý standard	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, 60x120cm	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu, min. R10
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávání podkladu	5	5	
	stěrka hydroizolační	hydroizolační vrstva, vytaženo na stěnu min. 150 mm, za WC a umyvadlem min. 1200 mm, za vanou a sprchou na celou výšku místnosti, včetně přechodového systémového profilu	2	2	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	71	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
	tl. celkem	79	100		
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského pisku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
PD.254	Provozní místnosti zaměstnanci, sklady	keramická dlažba - suché provozy	tl.	100	4NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejbližší RAL 7035 šedá	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávání podkladu	5	5	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	73	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
		lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka			
	tl. celkem	77	100		
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského pisku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
PD.261a	Vstupní pasáže, společné chodby	epoxidový nátěrový systém	tl.	100	4NP
	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z prumeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem	2	2	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	88	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje	10	10	
		tl. celkem	62	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského pisku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.262	Schodišřové podesty	cementová stěrka	tl.	100	4NP
	cementová stěrka, odstín světla šedá - betonový vzhled - bude vzorkováno	tloušťka a provedení dle technologického předpisu, penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + prosyp křemičitým pískem, cementová stěrka - polymery modifikovaná prášková směs, obsahující speciální cementy, tříděná plniva a kompatibilní přísady, 2x uzavírací nátěr (vrchní UV stabilní matný lak), minimální pevnost cementové stěrky 35 MPa	5	5	min. tl. 4-5 mm, protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	80	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	70	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým násypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
PD.263	Elektro rozvodny, sklady	epoxidový nátěr	tl.	100	4NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva; odolný, bezešvý, nízkoudržbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obruš -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přídržnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)	1	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek	-	-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	84	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15		
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	65	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu. Před rozvedecí budou rozvinuty dielektrické koberce šířky 1,0 m (dodávka elektro).				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.265	Strojovny	epoxidový nátěr	tl.	100	4NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bezešvý, nízkoudržbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obrušování -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přídílnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)	1	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezní můstek	-	-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	84	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	66	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plinoplošně uloženy na podkladu. Před rozvaděči budou rozvinuty dielektrické koberec šířky 1,0 m (dodávka elektro)				
PD.271	Zázemí, dětské koutky	koberec	tl.	100	4NP
	všiváné vzorované koberecové čtverce smyčkové, barva nejbliže RAL 7042, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken. Vrstvy podložky: bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - netkaný polypropylen	vlákno z barveného nylonu s recyklovaným obsahem (100 % Solution Dyed Nylon, 570 g/m ²), celková hmotnost cca 3700 g/m ² , počet vpichů cca 160 500/m ² , stálobarevnost vlákna dle ISO 105/B02) = 7, požární třída Bfl s1, zvukový útlum min. 25 dB, klasifikace Heavy Contract 33	7	7	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smyčkového tření min. 0,5
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící koberecové čtverce	řidce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace	-	-	
	samonivelační stěrka	vyrovnání nerovnosti roznášecí vrstvy pod tenkými nášlapnými vrstvami, tl. dle nerovnosti	3	3	tl. 1-3 mm
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	75	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	75	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plinoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.272	VIP salonky	koberec	tl.	100	4NP
	všivané vzorované kobercové čtverce smyčkové - dekor bude vyzorkován dle požadavku zástupce objednatele a hlavního architekta, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken. Vrstvy podložky: bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - netkaný polypropylen	vlákno z barveného nylonu s recyklovaným obsahem (100 % Solution Dyed Nylon, 570 g/m ²), celková hmotnost cca 3700 g/m ² , počet vpichů cca 160 500/m ² , stálobarevnost vlákna dle ISO 105/B02) = 7, požární třída Bfl s1, zvukový útlum min. 25 dB. klasifikace Heavy Contract 33	7	7	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící kobercové čtverce	řidce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace	-	-	
	samonivelační stěrka	vyrovnání nerovnosti roznášecí vrstvy pod tenkými nášlapnými vrstvami, tl. dle nerovnosti	3	3	tl. 1-3 mm
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	75	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. 6,5 kN/m ² , stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
	tl. celkem	60	100		
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského pisku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plinoplošně uloženy na podkladu.				
PD.273	Skyboxy	Koberec	tl.	100	4NP
	všivané vzorované kobercové čtverce smyčkové - dekor bude vyzorkován dle požadavku zástupce objednatele a hlavního architekta, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken. Vrstvy podložky: bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - netkaný polypropylen	vlákno z barveného nylonu s recyklovaným obsahem (100 % Solution Dyed Nylon, 570 g/m ²), celková hmotnost cca 3700 g/m ² , počet vpichů cca 160 500/m ² , stálobarevnost vlákna dle ISO 105/B02) = 7, požární třída Bfl s1, zvukový útlum min. 25 dB. klasifikace Heavy Contract 33	7	7	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící kobercové čtverce	řidce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace	-	-	
	samonivelační stěrka	vyrovnání nerovnosti roznášecí vrstvy pod tenkými nášlapnými vrstvami, tl. dle nerovnosti	3	3	tl. 1-3 mm
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	75	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. 6,5 kN/m ² , stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
	tl. celkem	75	100		
POZN.	Nátěr podkladní konstrukce je dodávkou v rámci S&C. Na tuto skladbu bude provedena finální nášlapná vrstva podlahy, dle budoucího způsobu využití a požadavku uživatele.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.3XX	Zdvojené podlahy				
PD.352	Press room 4NP+ 6NP, technické zázemí 6NP	antistatický koberec	tl.	100	4NP
	mikrovšivany vzorovány smyčkový koberec ve čtvercích, 100% recyklovaný BCF polyamid barvený ve hmotě, pro vysoké provozní zatížení (heavy contract), barva nejbliže RAL 7042	peramentně antistatický koberec, tř. reakce na oheň Cf1-s1, klasifikace Heavy Contract 33, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken, čtverce 500x500 mm		5	protiskluz R9
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m ² , rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		95	
	tl. celkem			100	
PD.358	Zdvojená podlaha v kancelářích	vinyl	tl.	100	4NP
	vinylové dílce	rozměr dílce 250x1000 mm, podlahová krytina heterogenní, třída zátěže 34, tl. nášlapné vrstvy 0,22 mm, požadovaný součinitel smykového tření - $\mu \geq 0,55$, protiskluznou R10, požární odolnost Bfl-1, (ČSN 744505 Podlahy - všeobecná část - pro podlahy komerčních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal		3	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící koberecové čtverce	řidce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace		-	
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m ² , rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		97	
tl. celkem			100		

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn popis vrstev skladby doplnění popisu tl. mm tl. mm reference, poznámky

PD PODLAHY 5NP

PD.1XX Podlahy "nulové" - nátěry, stěrky apod.

PD.150	Prostory pro budoucí využití	budoucí podlaha dle provozovatele	tl.	-	
	nosná stropní konstrukce bude pouze vyklizena a vysáta průmyslovým vysavačem	-		-	
		tl. celkem		-	
POZN.	Nátěr stropní konstrukce je dodávkou v rámci S&C. Na tuto skladbu bude provedena finální podlaha (zdvojená nebo těžká plovoucí) dle budoucího způsobu využití a požadavku uživatele.				

PD.2XX Těžká plovoucí podlaha

PD.251a	Hygienická zázemí - veřejnost	epoxidový nátěrový systém - mokré provozy	tl.	100	5NP
	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z prumeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem, barevný odstín a dekor dle návrhu architekta	2	2	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	75	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	67	92	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

PD.253	Hygienická zázemí - zaměstnanci + úklid	keramická dlažba - mokré provozy	tl.	100	5NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejblíže RAL 7035 šedá	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnání podkladu	5	5	
	stěrka hydroizolační	hydroizolační vrstva, vytaženo na stěnu min. 150 mm, za WC a umyvadlem min. 1200 mm, za vanou a sprchou na celou výšku místnosti, včetně přechodového systémového profilu	2	2	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	71	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	79	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.261a	Vstupní pasáže, společné chodby	epoxidový nátěrový systém	tl.	100	5NP
	epoxidový stěrkový systém	polotuhý podlahový systém vhodný pro veřejné a komerční prostory, skládající se z prumeru, základní vrstvy a uzavírací vrstvy s barevným a matným povrchem	2	2	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřém povrchu
	lité cementové potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	88	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje	10	10	
		tl. celkem	62	100	
PD.262	Schodišřové podesty	cementová stěrka	tl.	100	5NP
	cementová stěrka, odstín světle šedá - betonový vzhled - bude vzorkováno	tloušťka a provedení dle technologického předpisu, penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + prosyp křemičitým pískem, cementová stěrka - polymery modifikovaná prášková směs, obsahující speciální cementy, tříděná plniva a kompatibilní přísady, 2x uzavírací nátěr (vrchní UV stabilní matný lak), minimální pevnost cementové stěrky 35 MPa	5	5	min. tl. 4-5 mm, protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	lité cementové potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	80	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovností podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	70	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým nasypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.263	Elektro rozvodny, sklady	epoxidový nátěr	tl.	100	5NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bezešvý, nízkoudržbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obrušování -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přidržnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)	1	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek	-	-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	84	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem		100	
POZN.	V případě vyskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plošně uloženy na podkladu. Před rozvaděči budou rozvinuty dielektrické koberce šířky 1,0 m (dodávka elektro).				
PD.265	Strojovny	epoxidový nátěr	tl.	100	5NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bezešvý, nízkoudržbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obrušování -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přidržnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)	1	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek	-	-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	84	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem		100	
POZN.	V případě vyskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plošně uloženy na podkladu. Před rozvaděči budou rozvinuty dielektrické koberce šířky 1,0 m (dodávka elektro).				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn popis vrstev skladby doplnění popisu tl. mm tl. mm reference, poznámky

PD PODLAHY 6NP

PD.1XX Podlahy "nulové" - nátěry, stěrky apod.

PD.150	Prostory pro budoucí využití	budoucí podlaha dle provozovatele	tl.	-	
	nosná stropní konstrukce bude pouze vyklizena a vysáta průmyslovým vysavačem	-		-	
		tl. celkem		-	
POZN.	Nátěr stropní konstrukce je dodávkou v rámci S&C. Na tuto skladbu bude provedena finální podlaha (zdvojená nebo těžká plovoucí) dle budoucího způsobu využití a požadavku uživatele.				

PD.2XX Těžká plovoucí podlaha

PD.253	Hygienická zázemí - zaměstnanci + úklid	keramická dlažba - mokré provozy	tl.	100	6NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejbliže RAL 7035 šedá	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávací podkladu	5	5	
	stěrka hydroizolační	hydroizolační vrstva, vytaženo na stěnu min. 150 mm, za WC a umyvadlem min. 1200 mm, za vanou a sprchou na celou výšku místnosti, včetně přechodového systémového profilu	2	2	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	71	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15		
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	79	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

PD.254	Provozní místnosti zaměstnanci, sklady	keramická dlažba - suché provozy	tl.	100	6NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	nášlapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, šedý design imitující pohledový beton, rektifikovaná, povrch matný a hladký, RAL 7035 šedá, matná, spárovací hmota co nejbliže RAL 7035 šedá	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávací podkladu	5	5	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	73	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	77	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.262	Schodišřové podesty	cementová stěrka	tl.	100	6NP
	cementová stěrka, odstín světle šedá - betonový vzhled - bude vzorkováno	tlouřka a provedení dle technologického předpisu, penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + prosyp křemičitým pískem, cementová stěrka - polymery modifikovaná prášková směs, obsahující speciální cementy, tříděná plniva a kompatibilní přísady, 2x uzavírací nátěr (vrchní UV stabilní matný lak), minimální pevnost cementové stěrky 35 MPa	5	5	min. tl. 4-5 mm, protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	80	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	70	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vyrovnat pískovým násypem s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu.				
PD.263	Elektro rozvodny, sklady	epoxidový nátěr	tl.	100	6NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva; odolný, bezešvý, nízkouřdřbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obrušování -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přídřžnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)	1	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	84	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	66	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu. Před rozvaděči budou rozvinuty dielektrické koberce šířky 1,0 m (dodávka elektro).				
PD.265	Strojovny	epoxidový nátěr	tl.	100	6NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva; odolný, bezešvý, nízkouřdřbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obrušování -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přídřžnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)	1	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	84	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročeřová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. $6,5 \text{ kN/m}^2$, stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	66	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plnoplošně uloženy na podkladu. Před rozvaděči budou rozvinuty dielektrické koberce šířky 1,0 m (dodávka elektro).				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.265a	Strojovny - zvýšená únosnost	epoxidový nátěr	tl.	100	6NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bezešvý, nízkoudržbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obrušování -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přídržnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)		1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek		-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku třída C30, pevnost v tahu za ohybu třída F6, vyztuženo ocelovou svařovanou sítí 8/100×100, přebrousit a vysát		90	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
	kročejová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje		10	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem		101	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plinoplošně uloženy na podkladu. Před rozvaděči budou rozvinuty dielektrické koberce šířky 1,0 m (dodávka elektro).				
PD.265b	Strojovny - zvýšená únosnost, opatření proti úniku glykolu a nafty	epoxidový nátěr	tl.	100	6NP
	epoxidový nátěr odolným základním olejům a mechanickému zatížení - penetrace dvoukomponentní epoxidovou pryskyřicí vč. vyrovnání + dvoukomponentní hladký válečkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bezešvý, nízkoudržbový, hladký lesklý povrch, barva RAL 7044	barevný epoxidový podlahový systém, který vytváří bezpečný protiskluzný povrch Tvrdost Shore D -76 (7 dní / +23 °C) (DIN 53 505); Odolnost proti obrušování -25 mg (CS 10/1000/1000) (7 dní / +23 °C) (DIN 53109); Pevnost v tlaku Plněná pryskyřice:-53 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196- 1) Pevnost v tahu: -20 N/mm2 (28 dní / +23 °C) (EN 196-1); Tahová přídržnost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)		1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek		-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku třída C30, pevnost v tahu za ohybu třída F6, vyztuženo ocelovou svařovanou sítí 8/100×100, přebrousit a vysát		90	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje		0,1	
	kročejová izolace	pěnová fólie z pěnového polyethylenu s uzavřenou buněčnou strukturou, 2x5 mm kladeno křížem, přelepené spoje		10	
	hydroizolační stěrková izolace	hydroizolační stěrková izolace s odolností proti úniku glykolu a ropných produktů			
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem		101	
POZN.	V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plinoplošně uloženy na podkladu. Před rozvaděči budou rozvinuty dielektrické koberce šířky 1,0 m (dodávka elektro).				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

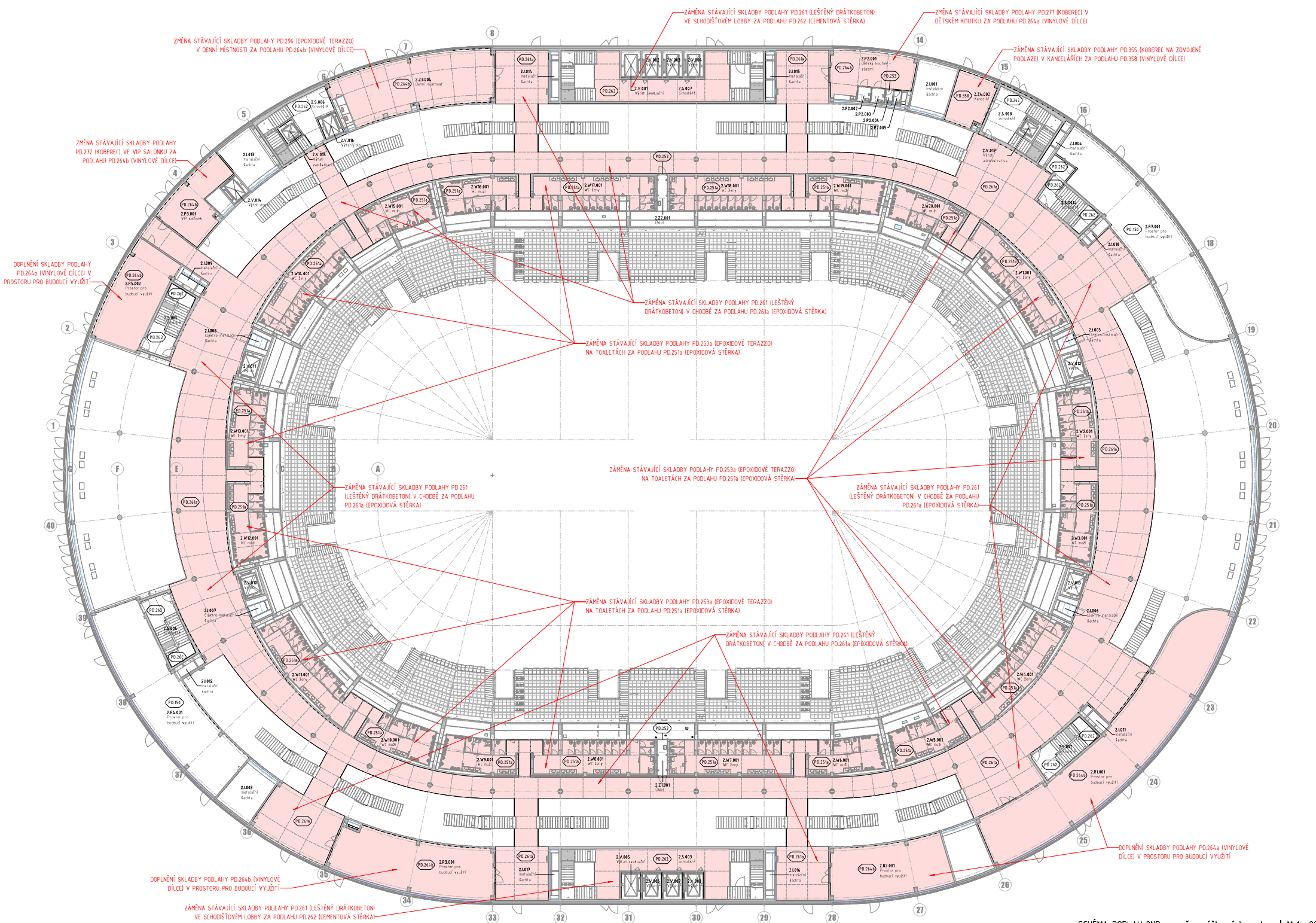
ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.267	Chodby	polyuretanová stěrka	tl.	100	6NP
	bezspárový, hladký, barevný, pružný, polyuretanový podlahový systém s nízkým obsahem VOC, barevně RAL 7044	tvrdost Shore D -65 (14 dní / +23 °C) (DIN 53505); Odolnost proti obrušování < 3000 mg (EN ISO 5470-1) Odolnost vůči nárazu Třída I (ISO 6272): Tahová přídřžnost > 2.0 N/mm ² (EN 13892-8)	3	3	protiskliz dle CSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0.5
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezní můstek	-	-	
	litý cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	82	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročeje izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. 6.5 kN/m ² , stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	68	100	
POZN.	V případě výskytu lokálních vysokých nerovností nosné stropní konstrukce namísto této nerovnosti vhodně vyrovnat, např. nasypem z betonánského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plošně uloženy na podkladu. Před rozváděči budou rozvinuty dielektrické koberečky šířky 1.0 m (dodávka elektro).				
PD.267a	Chodby - výplň dutiny	polyuretanová stěrka	tl.	300	6NP
	kompletní skladba PD.267	specifikace viz PD.267, všechny vrstvy ze skladby PD.267	100	100	
	tepelná izolace z XPS	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa	60	60	
	tepelná izolace z XPS	extrudovaný polystyren, $\lambda = 0,033 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, s hladkým povrchem a polodrážkou, dlouhodobá pevnost v tlaku při deformaci < 2 % na 50 let = 250 kPa	60	60	
		tl. celkem	220	220	
POZN.	V případě výskytu lokálních vysokých nerovností nosné stropní konstrukce namísto této nerovnosti vhodně vyrovnat, např. nasypem z betonánského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plošně uloženy na podkladu. Před rozváděči budou rozvinuty dielektrické koberečky šířky 1.0 m (dodávka elektro).				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.268	Rozvodny elektro	polyuretanová stěrka	tl.	100	6NP
	houževnatě elastická, samonivelační, trhliny překlenující polyuretanová stěrka, která splňuje vysoké požadavky na nízký obsah VOC, barva RAL 7044	tvrdost Shore D ~65 (14 dní / +23 °C) (DIN 53505); Odolnost proti obrušování < 3000 mg (EN ISO 5470-1) Odolnost vůči nárazu Třída I (ISO 6272); Tahová přídržnost > 2,0 N/mm ² (EN 13892-8) Reakce na oheň Bfl-s1 (EN 13501-1); Vystavení UV záření 8 / Stálobarevnost (EN ISO 105-B02:2002)	3	3	protiskluz dle ČSN, vyhl. a DIN souč. smykového tření min. 0,5
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek	-	-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	82	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. 6,5 kN/m ² , stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	68	100	
POZN.	v případě výskytu lokálních vysokých nerovností nosné stropní konstrukce namísto této nerovnosti vlnitě vyrovnat, např. nasypem z betonárenského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plošně dlezené na podkladu. Před rozváděcí budou rozvinuty dielektrické kabely šířky 1,0 m (dodávka elektro)				
PD.274	Hygienická zázemí - režie 6NP	keramická dlažba - mokré provozy	tl.	100	6NP
	keramická dlažba dle architektonického standardu	náslapná vrstva, voděodolná spárovací hmota, dlaždice slinutá a glazovaná, rektifikovaná, povrch matný a hladký, rozměr dle arch. standardu + spárovací hmota	7	7	protiskluzná úprava dle ČSN, vyhl. a DIN i při mokřem povrchu
	tmel lepicí flexibilní	spojovací vrstva, včetně vyrovnávání podkladu	5	5	
	stěrka hydroizolační	hydroizolační vrstva, vytaženo na stěnu min. 150 mm, za WC a umyvadlem min. 1200 mm, za vanou a sprchou na celou výšku místnosti, včetně přechodového systémového profilu	2	2	
	nátěr penetrační uzavírací	penetrační vrstva, adhezni můstek	-	-	
	lité cementový potěr s obsahem PP vláken	roznášecí vrstva, samonivelační, pevnost v tlaku 30 MPa, přebrousit a vysát	50	70	
	separační PE fólie	separace roznášecí vrstvy, přelepené spoje	0,1	0,1	
	lehčený beton	vyrovnání výškového odskoku	206	201	
	kročejová izolace	desky z elastifikovaného EPS s nízkou dynamickou tuhostí, $\lambda = 0,04 \text{ W}\cdot\text{m}^{-1}\cdot\text{K}^{-1}$, pro užitné zatížení min. 6,5 kN/m ² , stlačitelnost do 2 mm	15	15	
	lokální vyrovnání nerovnosti podkladu - viz. poznámka				
		tl. celkem	285	300	
Pozn.	v případě výskytu lokálních vysokých nerovností nosné stropní konstrukce namísto této nerovnosti vlnitě vyrovnat, např. nasypem z betonárenského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plošně dlezené na podkladu. Před rozváděcí budou rozvinuty dielektrické kabely šířky 1,0 m (dodávka elektro)				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.3XX Zdvojené podlahy					
PD.352	Press room 4NP+ 6NP, technické zázemí 6NP	antistatický koberec	tl.	100	6NP
	mikrovšívany vzorovaný smyčkový koberec ve čtvercích, 100% recyklovaný BCF polyamid barvený ve hmotě, pro vysoké provozní zatížení (heavy contract), barva nejlíže RAL 7042	peramentně antistatický koberec, tř. reakce na oheň Cf1-s1, klasifikace Heavy Contract 33, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken, čtverce 500x500 mm		5	protiskluz R9
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m2, rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		95	
	tl. celkem			100	
PD.353		antistatický koberec			6NP
	mikrovšívany vzorovaný smyčkový koberec ve čtvercích, 100% recyklovaný BCF polyamid barvený ve hmotě, pro vysoké provozní zatížení (heavy contract), barva nejlíže RAL 7042	peramentně antistatický koberec, tř. reakce na oheň Cf1-s1, klasifikace Heavy Contract 33, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken, čtverce 500x500 mm		5	protiskluz R9
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m2, rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		145	
	tl. celkem			150	
PD.356	Zdvojená podlaha v řezii a zázemí 6NP	antistatický koberec	tl.	300	6NP
	všívání vzorované koberecové čtverce smyčkové, dekora a barva dle projektu interiéru, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken. Vrstvy podložky: bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - netkaný polypropylen	peramentně antistatický koberec, tř. reakce na oheň Cf1-s1, klasifikace Heavy Contract 33, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken, čtverce 500x500 mm		5	protiskluz R9
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící koberecové čtverce	řidce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace		-	
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m2, rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		295	
tl. celkem			300		
PD.357	Zdvojená podlaha v řezii a zázemí 6NP	antistatický koberec	tl.	450	6NP
	všívání vzorované koberecové čtverce smyčkové, dekora a barva dle projektu interiéru, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken. Vrstvy podložky: bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - bitumen - netkaná textilie ze skelných vláken - netkaný polypropylen	peramentně antistatický koberec, tř. reakce na oheň Cf1-s1, klasifikace Heavy Contract 33, instalace fixací, vč. vhodné podložky z polymericky upraveného bitumenu se dvěma vrstvami skelných vláken, čtverce 500x500 mm		5	protiskluz R9
	fixace na bázi vody pro samostatně ležící koberecové čtverce	řidce tekutá, protiskluzná a přilnavá fixace		-	
	systémová zdvojená podlaha, desky 600x600 mm, určená pro antistatické podlahy (s elektrostatickým mostem pro elektrostatické povlakové krytiny, spodní strana s AL fólií)	nosnost min. 500 kg/m2, rektifikovatelné ocelové pozinkované stojky, kalciumsulfátové desky tř. reakce na oheň A1, podrobný návrh, vč. případného zavětrování apod. bude navržen dodavatelskou firmou, dodávka vč. ukončovacích bočních profilů a dalšího nutného příslušenství		445	
tl. celkem			450		



ZMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.296 (EPOXIDOVÉ TERAZZO) V DENNÍ MÍSTNOSTI ZA PODLAHU PD.264b (VINYLÓVÉ DÍLCE)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.261 (LEŠTĚNÝ DRÁTKOBETON VE SCHOŠIŠTĚVĚ LOBBY ZA PODLAHU PD.262 (CEMENTOVÁ STĚRKA)

ZMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.271 (KOBEREČI V DĚTSKÉ KOUTKOU ZA PODLAHU PD.264a (VINYLÓVÉ DÍLCE)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.355 (KOBEREČI NA ZDOVJENĚ PODLAZE) V KANCELÁŘÍCH ZA PODLAHU PD.358 (VINYLÓVÉ DÍLCE)

ZMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.272 (KOBEREČI VE VIP SALONKU ZA PODLAHU PD.264b (VINYLÓVÉ DÍLCE)

DOPLNĚNÍ SKLADBY PODLAHY PD.264b (VINYLÓVÉ DÍLCE) V PROSTORU PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.261 (LEŠTĚNÝ DRÁTKOBETON V CHODBĚ ZA PODLAHU PD.261a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.253a (EPOXIDOVÉ TERAZZO) NA TOALETÁCH ZA PODLAHU PD.251a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.253a (EPOXIDOVÉ TERAZZO) NA TOALETÁCH ZA PODLAHU PD.251a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.261 (LEŠTĚNÝ DRÁTKOBETON V CHODBĚ ZA PODLAHU PD.261a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.261 (LEŠTĚNÝ DRÁTKOBETON V CHODBĚ ZA PODLAHU PD.261a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.253a (EPOXIDOVÉ TERAZZO) NA TOALETÁCH ZA PODLAHU PD.251a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.261 (LEŠTĚNÝ DRÁTKOBETON V CHODBĚ ZA PODLAHU PD.261a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

DOPLNĚNÍ SKLADBY PODLAHY PD.264b (VINYLÓVÉ DÍLCE) V PROSTORU PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.261 (LEŠTĚNÝ DRÁTKOBETON VE SCHOŠIŠTĚVĚ LOBBY ZA PODLAHU PD.262 (CEMENTOVÁ STĚRKA)

DOPLNĚNÍ SKLADBY PODLAHY PD.264b (VINYLÓVÉ DÍLCE) V PROSTORU PRO BUDOUCÍ VYUŽITÍ

Kalkulace ceny

Položka z SoD

40	K	PSV	771584123	Montáž podlah z mozaikových lepenců lepených flexibilním lepidlem keramických glazovaných	m2	-167,993	1 113,00
41	M	PSV	5970D.203.DL	Dodávka - mozaika keramická pro interiér i exteriér (5x5)-set 300x300mm, dodávka vč. případných lišt	m2	-176,393	1 095,00


Kalkulace nové položky

38	K	PSV	771574413.N	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 2 do 4 ks/m2	m2	150,900	1 113,00
39	M	PSV	5970D.203.DL.N	Dodávka - dlažba 600x600mm, dodávka vč. případných lišt	m2	158,445	1 095,00

Cenová nabídka

HOCHTIEF CZ A.S.
 Plzeňská 16/3217
 150 00 Praha 5

dne 2. 12. 2025

vyřizuje 

Cenová nabídka projekčních prací ke změnovým listům č. 135A, 135B, 135C, 135D, 135E, 135F, 135G

Modifikace skladeb a únosnosti podlah v 1.PP, 1.NP, 2.NP, 3.NP, 4.NP, 5.NP, 6.NP

Projekční práce	Cena:
Architektonicko-stavební část	97.000 Kč

Rozdělení po jednotlivých podlažích:

1. PP ZL 135A 8.000 Kč (k 1.PP ještě náleží CN ZL 135 z 22. 4. 2025. Zde uvedená část se týká pouze změny v energocentru).

1. NP ZL 135B 16.000 Kč

2. NP ZL 135C 18.000 Kč

3. NP ZL 135D 16.000 Kč

4. NP ZL 135E 17.000 Kč

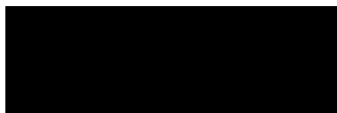
5. NP ZL 135F 12.000 Kč

6. NP ZL 135G 10.000 Kč

S pozdravem



Koordinátor projektu
 Arch.Design s.r.o.



hlavní inženýr projektu
 A PLUS a.s.

NABÍDKA NA PROVEDENÍ PRŮMYSLOVÉ PODLAHY



Verze: 1

Aktualizace ze dne: 18.11.2025

Projekt:	Výstavba Multifunkční sportovní a kulturní haly (MSKP) v Brně, epoxidová stěrka		
Objednatel:	HOCHTIEF CZ a. s. [Redacted]	M:	[Redacted]
		T:	[Redacted]
		F:	[Redacted]
		E:	[Redacted]
Vypracoval:	[Redacted]		
M:	[Redacted]		
E:	[Redacted]		
Divize:	100		
Datum:	18.11.2025		

Obsah

/01. PŘEDMĚT NABÍDKY	2
/02. SOUPIS ČINNOSTÍ	2
/03. CENOVÁ KALKULACE	2
/04. TERMÍN A DOBA REALIZACE	2
/05. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA	3
/06. OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI	3

TECHFLOOR s.r.o.
17. listopadu 454
252 63 Roztoky

Zápis u OR u Městského soudu
v Praze, oddíl C, vložka 90314
IČ: 25350650

Obchodní zastoupení:
Ke Kamýku 21
142 00 Praha 4

T/F: +420 XXX XXX XXX
E: prijmeni@techfloor.cz

Držitel certifikátů
ISO 9001: 2000 a
14001:2004 v oboru
Výroba a aplikace stavební chemie
pro průmyslové podlahy

www.techfloor.cz

/01. PŘEDMĚT NABÍDKY

Předmětem díla je provedení epoxidové stěrky Epotec QS z barevných písků a barevnými glitry

Předpokládané výměry
Hala: 2 866,42m²

Tato nabídka je platná do 31.12.2025

/02. SOUPIS ČINNOSTÍ

- příprava povrchu (celoplošné brokování povrchu)
- ruční opracování okrajů a detailů
- penetrace povrchu epoxidovou penetrací Primer SF
- vyrovnávací vrstva (egalizace) s přesypem křemičitých písků (0,3-0,8mm), přebroušení, vysátí povrchu
- provedení nosné vrstvy, černá pryskyřice, přesyp písky (možno s příměsí SIC – lesklé části), přebroušení, vysátí.
- provedení laku – bezbarvá čirá epoxidová pryskyřice (s nízkou tendencí ke žloutnutí), přidání barevných glitrů pro třpytivý efekt.
- Nátěr obvodového soklu do výšky 100mm

03. CENOVÁ KALKULACE

Smluvní strany ujednávají s přihlédnutím k obsahu a rozsahu díla níže uvedené jednotkové ceny.

Multifunkční sportovní a kulturní hala, Brno	MJ	výměra	jednotková cena v Kč	celkem v Kč
Provedení epoxidové stěrky Epotec QS z barevných písku tl. 2,5-3mm, cena včetně přípravy povrchu, penetrace, barevných chipsů, finálního laku, glitrů a nátěru obvodového soklu výšky 100mm	m ²	2866,42	1043,5	2 991 109
Celkem za dílo				2 991 109,-

K ceně díla bez daně z přidané hodnoty, resp. příplatků, jak jsou uvedeny výše, bude účtována DPH dle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

/04. TERMÍN A DOBA REALIZACE

2026, přesný termín bude upřesněn

/05. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA

Objednatel se zavazuje před převzetím staveniště a po celou dobu provádění díla zajistit na svůj náklad stavební připravenost. Stavební připraveností se rozumí:

- zajištění zastřešení a opláštění objektu, ve kterém je dílo prováděno,
- zajištění ochrany ploch vůči povětrnostním vlivům (vítr a déšť apod.),
- zajištění vyklizení staveniště,
- zajištění zdroje vody a elektrické energie 230 a 400V - 32 A, jistění C
- zajištění osvětlení staveniště po dobu provádění díla, zajištění teploty v místě provádění díla minimálně +18°C při provádění epoxidové stěrky a obvodových fabionu
- zajištění volného přístupu k realizovaným plochám a příjezdu ke staveništi, dostatečně zpevněných přístupových komunikací
- zajištění koordinace pracovníků objednatele a / nebo třetí osoby tak, aby pracovníci zhotovitele nebyli omezeni v průběhu provádění díla,
- zajištění zneprůstřednění staveniště pro pracovníky objednatele a / nebo třetí osoby po dobu provádění díla,
- zajištění proškolení pracovníků zhotovitele z interních bezpečnostních předpisů objednatele a / nebo vyššího objednatele (investora),
- zajištění složení a uskladnění věcí určených ke zpracování tak, aby věci nebyly zcizeny a / nebo poškozeny a / nebo jinak znehodnoceny po dobu než zhotovitel vyklidí staveniště,
- přistavení kontejneru na stavební odpad pro zbytkové směsi (alternativně použití v jiných částech stavby v součinnosti s objednavatelem)

/06. OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

Obsah této nabídky má výlučně informativní charakter, nepředstavuje návrh na uzavření smlouvy či na její změnu ani přijetí případného návrhu. Vztahy TECHFLOOR s.r.o. s odběrateli a dalšími partnery jsou založeny na transparentnosti při vyjednávání, objektivitě při obchodním rozhodování a rovnosti příležitostí. Smlouvy či jejich změny jsou společností TECHFLOOR s.r.o. uzavírány v písemné formě a pokud jsou dohodnuty všechny náležitosti.

Podmínky, za nichž TECHFLOOR s.r.o. přistupuje k jednání o smlouvě a jakými se řídí, jsou:

- Společnost TECHFLOOR s.r.o. v průběhu předmluvních jednání průběžně vyhodnocuje podmínky vyjednávané smlouvy a parametry zamýšleného plnění a vyhrazuje si právo hodnocení podmínek i parametrů měnit v reakci na své obchodní a provozní potřeby a vývoj na trhu.
- Společnost TECHFLOOR s.r.o. vyjádří svůj zájem smlouvu uzavřít, až bude seznámena se všemi skutkovými a právními okolnostmi potřebnými k rozhodnutí, zda smlouvu uzavřít.
- Pro společnost TECHFLOOR s.r.o. je rozhodující celý a úplný obsah případné smlouvy a důvodem neuzavření smlouvy může být i jen jednotlivý parametr či podmínka, na níž strany nenaleznou shodu.
- S ohledem na výše uvedené může být jednání o uzavření smlouvy nebo změny smlouvy ukončeno kdykoli před jejich uzavřením.
- Každá strana vynakládá a nese své vlastní náklady obvykle související s jednáním o smlouvě.
- Do uzavření smlouvy, prosím, nevynakládejte žádné náklady směřující k plnění předmětu zamýšlené smlouvy nebo jeho přípravě. Pokud si okolnosti nezbytně

vyžadují vynaložení takových nákladů, kterákoli strana o jejich výši a důvodu s dostatečným předstihem prokazatelně informuje druhou stranu, aby bylo možné předejít vynaložení marných nákladů. Jiné náklady nejsou pro společnost TECHFLOOR s.r.o. předvídatelné a nelze k nim přihlížet.

- Pokud by stranám mohla vzniknout škoda neuzavřením smlouvy, musí si během jednání sdělit nejvyšší částku případné náhrady škody, která by jim mohla neuzavřením smlouvy vzniknout. Jiné nároky nejsou pro společnost TECHFLOOR s.r.o. předvídatelné a nelze k nim přihlížet.
- Smlouvy jsou za společnost TECHFLOOR s.r.o. uzavírány statutárními zástupci anebo oprávněnou osobou na základě písemného pověření.
- Smlouvy o smlouvě budoucí jsou společností TECHFLOOR s.r.o. uzavírány výhradně v písemné formě, vlastnoručně podepsané nebo s uznávaným elektronickým podpisem.


 ředitel divize epoxidů

