

Změnový list číslo 135D	
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 3.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 3.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), společností ARENA BRNO, a.s., na provoz v řešených prostorách v 3.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 ZZVZ.	
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 135D	
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 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZVZ (Kč bez DPH):	-1 984 830,79 Kč
Odpočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 4 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 5 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 6 ZZVZ (Kč bez DPH):	6 237 313,02 Kč
Přípočty z ceny díla - §222 odst. 7 ZZVZ (Kč bez DPH):	0,00 Kč
Odpočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	-1 984 830,79 Kč
Přípočty z ceny díla - celkem (Kč bez DPH):	6 237 313,02 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla bez DPH:	4 252 482,23 Kč
Celkový vliv na změnu ceny díla s DPH:	5 145 503,50 Kč
Za zhotovitele:	Za zhotovitele:

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MSKP, Multifunkční hala Brno - Změnové listy

Objekt:

11 - Dodatek č.11

Soupis:

ZL 135D - Modifikace skladeb a únosností podlah 3.NP

Místo: Výstaviště Brno

Datum: 11.12.2025

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

4 252 482,23

D	HSV		Práce a dodávky HSV				-557 475,29	
D	63		Podlahy a podlahové konstrukce				-512 032,45	
1	K	632451254	Potěr cementový samonivelační litý tř. C 30, tl. přes 45 do 50 mm	m2	169,662	445,00	75 499,59	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD.252, pouze podkladní vrstvy, nášlap v ZL 308					
	VV		-611,854		-611,854			
	VV	PD252O	Mezisoučet		-611,854			
	VV		PD.261					
	VV		-3621,363		-3 621,363			
	VV	PD261O	Mezisoučet		-3 621,363			
	VV		PD253O+PD262O		-143,321			
	VV		Mezisoučet		-143,321			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD.261					
	VV		82,91		82,910			
	VV	PD261D4	Mezisoučet		82,910			
	VV		PD254D4+PD253D4+PD272D4+PD265D4		-140,510			
	VV		Mezisoučet		-140,510			
	VV		ZL135D					
	VV		PD.251a, pouze podkladní vrstvy, nášlap v ZL 308					
	VV		608,1		608,100			
	VV	PD251A	Mezisoučet		608,100			
	VV		PD253+PD254+PD261A+PD262+PD264B+PD265+PD271		3 995,700			
	VV		Mezisoučet		3 995,700			
	VV	POTER	Součet		169,662			
2	K	632451293	Potěr cementový samonivelační litý Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky přes 50 mm tř. C 30	m2	-13 699,666	23,00	-315 092,32	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD252O*2		-1 223,708			
	VV		PD253O*2		-12,818			
	VV		PD261O*8		-28 970,904			
	VV		PD262O*3		-410,736			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD261D4*8		663,280			
	VV		PD254D4*2		-16,660			
	VV		PD253D4*2		-82,900			
	VV		PD272D4*2		-101,900			
	VV		PD265D4*4		-159,120			
	VV		ZL135D					
	VV		PD251A*2		1 216,200			
	VV		PD253*2		95,600			
	VV		PD254*3		59,100			
	VV		PD261A*4		13 636,400			
	VV		PD262*3		846,000			
	VV		PD264B*3		343,500			
	VV		PD265*4		204,800			
	VV		PD271*3		214,200			
	VV		Součet		-13 699,666			
3	K	631319211	Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení polypropylenovými mikrovlákny objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	-59,601	277,00	-16 509,48	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD252O*0,06		-36,711			
	VV		PD253O*0,056		-0,359			
	VV		PD261O*0,09		-325,923			
	VV		PD262O*0,065		-8,899			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD261D4*0,09		7,462			
	VV		PD254D4*0,058		-0,483			
	VV		PD253D4*0,056		-2,321			
	VV		PD272D4*0,06		-3,057			
	VV		PD265D4*0,069		-2,745			
	VV		ZL135D					
	VV		PD251A*0,0665		40,439			
	VV		PD253*0,0605		2,892			
	VV		PD254*0,0615		1,212			
	VV		PD261A*0,069		235,228			
	VV		PD262*0,065		18,330			
	VV		PD264B*0,065		7,443			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PD265*0,067		3,430			
			PD271*0,0625		4,463			
			Součet		-59,601			
4	K	633131111	Povrchová úprava vsypovou směsí průmyslových betonových podlah těžký provoz s přísadou karbidu, tl. 2 mm	m2	-3 621,363	72,00	-260 738,14	SOD
			D.1.1-3					
			SOD					
			PD261O		-3 621,363			
			Mezisoučet		-3 621,363			
5	K	633811111	Broušení betonových podlah nerovností do 2 mm (stržení šlemy)	m2	169,662	22,00	3 732,56	SOD
			D.1.1-3					
			SOD					
			POTER		169,662			
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	21,085	51,00	1 075,34	SOD
			D.1.1-3					
			viz pozn. ve skl podlah					
			V případě výskytu lokálních výškových nerovností nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského písku					
			dodavatel musí dodržet předepsanou rovinnost povrchů pro projektové účely 5% ploch (položku nelze v důsledku nedodržení rovinnosti navyšovat) - dodavatel promítné vlastní předpoklad do JC					
			PIR 80mm					
			SOD					
			(PD252O+PD253O+PD262O)*0,05		-37,759			
			D4 - ZL222					
			(PD261D4+PD254D4+PD253D4+PD272D4)*0,05		-0,891			
			ZL135D					
			(PD251A+PD253+PD254+PD262+PD264B+PD265+PD271)*0,05		59,735			
			Součet		21,085			
							-45 442,84	
7	K	998011004	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 24 do 36 m	t	-142,902	240,00	-34 296,48	SOD
			D.1.1-3					
			-142,902		-142,902			
			Mezisoučet		-142,902			
8	K	998011014	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	-142,902	78,00	-11 146,36	SOD
			D.1.1-3					
			pres		-142,902			
							4 765 573,52	
							-52 660,28	
9	K	713121111	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá	m2	381,925	47,00	17 950,48	SOD
			D.1.1-3					
			SOD					
			PD252O+PD253O+PD262O		-755,175			
			D4 - ZL222					
			PD261D4+PD254D4+PD253D4+PD272D4+PD265D4		-57,600			
			ZL135D					
			PD251A+PD253+PD254+PD262+PD264B+PD265+PD271		1 194,700			
			Mezisoučet		381,925			
10	K	713121121	Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně dvouvrstvá	m2	-212,263	73,00	-15 495,20	SOD
			D.1.1-3					
			SOD					
			PD261O		-3 621,363			
			ZL135D					
			PD261A		3 409,100			
			Součet		-212,263			
11	M	28375673	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 4 kN/m2) tl 30mm	m2	-853,414	91,00	-77 660,67	SOD
			D.1.1-3					
			SOD					
			(PD252O+PD253O+PD262O)*1,05		-792,934			
			D4 - ZL222					
			(PD261D4+PD254D4+PD253D4+PD272D4+PD265D4)*1,05		-60,480			
			Mezisoučet		-853,414			
12	M	28376550	deska polystyrénová pro snížení kročejového hluku (max. zatížení 10 kN/m2)	m3	18,817	2 100,00	39 515,70	CS ÚRS 2025 02
			ZL135D					
			(PD251A+PD253+PD254+PD262+PD264B+PD265+PD271)*0,015*1,05		18,817			
13	M	61155354	podložka izolační z pěnového PE 5mm	m2	-445,752	49,00	-21 841,85	SOD
			D.1.1-3					
			SOD					
			PD261O*2*1,05		-7 604,862			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			ZL135D					
			PD261A*2*1,05		7 159,110			
			Mezisoučet		-445,752			
			Součet		-445,752			
14	K	713191133	Montáž tepelné izolace stavebních konstrukcí - doplňky a konstrukční součásti podlah, stropů vrchem nebo střech překrytím fólií položenou volně s přelepením spojů	m2	103,175	22,00	2 269,85	SOD
			D.1.1-3					
			5% na vytažení na svislé konstrukce dle D.1.1-3					
			SOD					
			(PD252O+PD253O+PD261O+PD262O)*1,05		-4 595,365			
			Mezisoučet		-4 595,365			
			D4 - ZL222					
			(PD261D4+PD254D4+PD253D4+PD272D4+PD265D4)*1,05		-60,480			
			Mezisoučet		-60,480			
			ZL135D					
			(PD251A+PD253+PD254+PD261A+PD262+PD264B+PD265)*1,05		4 759,020			
			Součet		103,175			
15	M	28329041	fólie PE separační či ochranná tl 0,1mm	m2	113,493	28,00	3 177,80	SOD
			D.1.1-3					
			PE*1,1		113,493			
16	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	-0,304	1 452,00	-441,41	SOD
			D.1.1-3					
			-0,304		-0,304			
			Mezisoučet		-0,304			
17	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	-0,304	444,00	-134,98	SOD
			D.1.1-3					
			PRES2		-0,304			
			D 767				640 516,39	
			Konstrukce zámečnické					
18	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	139,322	2 972,00	414 064,98	SOD
			D.1.1-3					
			SOD					
			PD351O		-15,288			
			D4 - ZL222					
			PD352D4+PD355D4		-306,990			
			ZL135D					
			PD351+PD352+PD358		461,600			
			Součet		139,322			
19	K	767541411	Montáž podlahových desek pro zdvojené podlahy rozměru 600 x 600 mm	m2	139,322	201,00	28 003,72	SOD
			D.1.1-3					
			ZD		139,322			
			Součet		139,322			
20	M	60795201	deska kalciumsulfátová pro zdvojené podlahy bez povrchu tl 30mm 600x600mm	m2	153,254	1 183,00	181 299,48	SOD
			D.1.1-3					
			ZD*1,1		153,254			
			Součet		153,254			
21	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	4,939	2 263,00	11 176,96	SOD
			D.1.1-3					
			4,939		4,939			
			Mezisoučet		4,939			
22	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	4,939	1 209,00	5 971,25	SOD
			D.1.1-3					
			PRES3		4,939			
			D 771				174 810,88	
			Podlahy z dlaždic					
23	K	771111011	Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah	m2	11,877	11,00	130,65	SOD
			D.1.1-3					
			(DLAZ+DLAZ2)*1,05		11,877			
24	K	771121011	Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu	m2	11,877	33,00	391,94	SOD
			D.1.1-3					
			(DLAZ+DLAZ2)*1,05		11,877			
25	K	771474113	Montáž soklů z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 90 do 120 mm	m	93,700	164,00	15 366,80	DOD k SOD
			ZL222					
			ZL135C - pouze přípočty, odpočty komplet ve ZL135B					
			93,7		93,700			
			Mezisoučet		93,700			
26	M	59761175	sokl keramický mrazuvzdorný povrch hladký/matný tl do 10mm výšky přes 90 do 120mm	m	103,070	487,00	50 195,09	DOD k SOD
			ZL222					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ZL135C - pouze přípočty, odpočty komplet ve ZL135B soki*1,1		103,070			
27	K	771574413.N	Montáž podlah z dlaždic keramických lepených cementovým flexibilním lepidlem hladkých, tloušťky do 10 mm přes 2 do 4 ks/m2	m2	67,500	1 113,00	75 127,50	Vlastní kalkulace
	VV		Vlastní kalkulace					
	VV		ZL135D					
	VV		PD.253					
	VV		47,8		47,800			
	VV	PD253	Mezisoučet		47,800			
	VV		PD.254					
	VV		19,7		19,700			
	VV	PD254	Mezisoučet		19,700			
	VV	DLAZ2	Součet		67,500			
28	M	597OD.203.DL.N	Dodávka - dlažba 600x600mm, dodávka vč. případných lišt	m2	70,875	1 095,00	77 608,13	
	VV		Vlastní kalkulace					
	VV		ZL135D					
	VV		DLAZ2*1,05		70,875			
29	K	771584123	Montáž podlah z mozaikových lepených flexibilním lepidlem keramických glazovaných	m2	-56,189	1 113,00	-62 538,36	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD.253					
	VV		-6,409		-6,409			
	VV	PD253O	Mezisoučet		-6,409			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD.254					
	VV		-8,33		-8,330			
	VV	PD254D4	Mezisoučet		-8,330			
	VV		pd.253					
	VV		-41,45		-41,450			
	VV	PD253D4	Mezisoučet		-41,450			
	VV	DLAZ	Součet		-56,189			
30	M	597OD.203.DL	Dodávka - mozaika keramická pro interiér i exteriér (5x5)-set 300x300mm, dodávka vč. případných lišt	m2	-58,998	1 095,00	-64 602,81	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		DLAZ*1,05		-58,998			
31	K	771591112	Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	176,341	445,00	78 471,75	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD253O		-6,409			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD272D4		-50,950			
	VV		ZL135D					
	VV		PD253+PD264B+PD271		233,700			
	VV		Mezisoučet		176,341			
32	K	771591115	Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem	m	14,704	89,00	1 308,66	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		stanoveno empiricky (DLAZ+DLAZ2)*1,3		14,704			
33	K	771592011	Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky	m2	11,877	178,00	2 114,11	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		(DLAZ+DLAZ2)*1,05		11,877			
34	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	0,941	828,00	779,15	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		0,941		0,941			
	VV	PRES4	Mezisoučet		0,941			
35	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	0,941	487,00	458,27	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		PRES4		0,941			
	D	775	Podlahy skládané				612 828,10	
36	K	775111311	Příprava podkladu skládaných podlah a stěn vysátí podlah	m2	340,240	17,30	5 886,15	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD.358					
	VV		-140,66		-140,660			
	VV	PD358D4	Mezisoučet		-140,660			
	VV		ZL135D					
	VV		PD264B+PD358		480,900			
	VV		Mezisoučet		480,900			
	VV	PD775	Součet		340,240			
37	K	775121111	Příprava podkladu skládaných podlah a stěn penetrace vodou ředitelná na savý podklad (válečkováním) podlah	m2	340,240	44,80	15 242,75	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		PD775		340,240			
38	K	775413401	Montáž lišty obvodové lepené	m	184,940	57,10	10 560,07	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		-57,66		-57,660			
	VV		ZL135B					
	VV		63,9+178,7		242,600			
	VV	LISTA	Součet		184,940			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	M	28411007	lišta soklová systémová k vinylové podlaze	m	194,187	32,40	6 291,66	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		LISTA*1,05		194,187			
40	K	775541161	Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel vinylových na dřevovláknité nebo kompozitní desce, spojovaných zaklapnutím na zámek	m2	340,240	325,00	110 578,00	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD358D4		-140,660			
	VV		Mezisoučet		-140,660			
	VV		ZL135D					
	VV		PD.265					
	VV		114,5		114,500			
	VV	PD264B	Mezisoučet		114,500			
	VV		PD.358					
	VV		366,4		366,400			
	VV	PD358	Mezisoučet		366,400			
	VV	VINYL	Součet		340,240			
41	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	357,252	1 207,50	431 381,79	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		VINYL*1,05		357,252			
42	K	775541191	Montáž podlah plovoucích z velkoplošných lamel dýhovaných a laminovaných bez podložky, spojovaných Příplatek k cenám za lepení k podkladu	m2	225,740	145,00	32 732,30	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD358D4		-140,660			
	VV		ZL135D					
	VV		PD358		366,400			
	VV		Součet		225,740			
43	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	0,078	1 480,00	115,44	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		0,078		0,078			
	VV	PRESS5	Mezisoučet		0,078			
44	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	0,078	512,00	39,94	DOD k SOD
	VV		ZL222					
	VV		PRESS5		0,078			
	D	776	Podlahy povlakové				-403 108,98	
45	K	776111311	Příprava podkladu vysátí podlah	m2	-155,678	11,00	-1 712,46	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD3510		-15,288			
	VV		Mezisoučet		-15,288			
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD352D4+PD355D4		-306,990			
	VV		Mezisoučet		-306,990			
	VV		ZL135D					
	VV		PD271+PD351+PD352		166,600			
	VV		Mezisoučet		166,600			
	VV	PD776	Součet		-155,678			
46	K	776121111	Příprava podkladu penetrace vodou ředitelná podlah	m2	-155,678	45,00	-7 005,51	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		PD776		-155,678			
47	K	776211211	Montáž textilních podlahovin lepením čtverců standardních	m2	-207,290	111,00	-23 009,19	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD.355					
	VV		-227,74		-227,740			
	VV	PD355D4	Mezisoučet		-227,740			
	VV		PD.272					
	VV		-25,68-25,27		-50,950			
	VV	PD272D4	Mezisoučet		-50,950			
	VV		ZL135D					
	VV		PD.271					
	VV		71,4		71,400			
	VV	PD271	Mezisoučet		71,400			
	VV		Součet		-207,290			
48	M	697.01	Vsivane 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	78,199	723,00	56 537,88	SOD
	VV		ZL135D					
	VV		PD271*1,05		74,970			
	VV		soklíky					
	VV		k podlaze PD.271 :					
	VV		58,7*0,05*1,1		3,229			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		3 565,608			
58	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, nízkoudržbový, hl	m2	11,420	423,00	4 830,66	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		D4 - ZL222					
	VV		PD.265					
	VV		-19,8-19,98		-39,780			
	VV	PD265D4	Mezisoučet		-39,780			
	VV		ZL135D					
	VV		PD.265					
	VV		51,2		51,200			
	VV	PD265	Mezisoučet		51,200			
	VV		Součet		11,420			
59	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	145,088	723,00	104 898,62	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD.262					
	VV		-136,912		-136,912			
	VV	PD262O	Mezisoučet		-136,912			
	VV		ZL135D					
	VV		PD.262					
	VV		282		282,000			
	VV	PD262	Mezisoučet		282,000			
	VV		Součet		145,088			
60	K	777.N	Epoxidový stěkový systém vč. penetrací a mezivrstev, D+M	m2	3 409,100	1 200,03	4 091 022,27	CN+15%
	VV		CN+15%					
	VV		ZL135D					
	VV		PD.261a					
	VV		3409,1		3 409,100			
	VV	PD261A	Mezisoučet		3 409,100			
61	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	2,193	334,00	732,46	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		2,193		2,193			
	VV	PRES7	Mezisoučet		2,193			
62	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	2,193	445,00	975,89	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		PRES7		2,193			
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				-644 602,62	
63	K	783933151	Penetrační nátěr betonových podlah hladkých (z pohledového nebo gletovaného betonu, stěrky apod.) epoxidový	m2	-3 621,363	72,00	-260 738,14	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD261O		-3 621,363			
64	K	783937153	Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah jednonásobný epoxidový rozpouštědlový	m2	-3 621,363	106,00	-383 864,48	SOD
	VV		D.1.1-3					
	VV		SOD					
	VV		PD261O		-3 621,363			
	D	OST	Ostatní				44 384,00	
65	K	AD.001.RS02N	Projektční práce architektonicko-stavební, koordinace - Modifikace skladeb a únosností podlah v 3NP	ks	1,000	18 400,00	18 400,00	CN+15%
	VV		CN+15%					
	VV		1		1,000			
66	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	136,6	3NP
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	170,9	3NP
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	163,7	3NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	87,2	3NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	82,8	3NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	51,5	3NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	59,5	3NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	86,5	3NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	85,6	3NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	102	3NP
PD.251a	_PD.251a_100 mm hygiena epoxid	Podlaha 100 mm mokrý provoz epoxidová stěrka na hygienických prostorách	100	53	3NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozy	100	3,9	3NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozy	100	2,5	3NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozy	100	17,1	3NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozy	100	4,1	3NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozy	100	4,9	3NP
PD.253	_PD.253_100 mm hygiena keram dlažba	Podlaha 100 mm mokrý provoz keramická dlažba mokré provozy	100	15,3	3NP
PD.254	_PD.254_100 mm keram dlažba suchá, zaměstnanci, sklady	Podlaha 100mm keramická dlažba suché provozy	100	11,9	3NP
PD.254	_PD.254_100 mm keram dlažba suchá, zaměstnanci, sklady	Podlaha 100mm keramická dlažba suché provozy	100	7,8	3NP
PD.261a	_PD.261a_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka	Epoxidová stěrka, chodba	100	3370,5	3NP
PD.261a	_PD.261a_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka	Epoxidová stěrka, chodba	100	19,3	3NP
PD.261a	_PD.261a_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka	Epoxidová stěrka, chodba	100	19,3	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	27	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	8,3	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	72,7	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	72,7	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	38,8	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	13,8	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	13,9	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	12,8	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	3NP
PD.262	_PD.262_Čistá podlaha 100 mm, cementová stěrka	Cementová stěrka schodiště, 100 mm	100	5,5	3NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	114	3NP
PD.264b	_PD.264b_Čistá podlaha 100 mm, vinyl salonky	Vinyl - salonky, 100 mm	100	49,3	3NP
PD.265	_PD.265_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka, technické místnosti	Epoxidová stěrka v technických místnostech, 100 mm	100	19,8	3NP
PD.265	_PD.265_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka, technické místnosti	Epoxidová stěrka v technických místnostech, 100 mm	100	19,8	3NP
PD.265	_PD.265_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka, technické místnosti	Epoxidová stěrka v technických místnostech, 100 mm	100	5,8	3NP
PD.265	_PD.265_Čistá podlaha 100 mm, epoxidová stěrka, technické místnosti	Epoxidová stěrka v technických místnostech, 100 mm	100	5,8	3NP
PD.271	_PD.271_Čistá podlaha 100 mm, koberec	Obecná podlaha 100mm zátěžový koberec	100	36	3NP
PD.271	_PD.271_Čistá podlaha 100 mm, koberec	Obecná podlaha 100mm zátěžový koberec	100	29,8	3NP
PD.271	_PD.271_Čistá podlaha 100 mm, koberec	Obecná podlaha 100mm zátěžový koberec	100	5,6	3NP
PD.351	_PD.351_Systémová zdvojená 100 mm - ZTP	Zdvojená systémová podlaha 100 mm, k vytvoření plošin pro diváky ZTP	100	7,6	3NP
PD.351	_PD.351_Systémová zdvojená 100 mm - ZTP	Zdvojená systémová podlaha 100 mm, k vytvoření plošin pro diváky ZTP	100	7,6	3NP
PD.352	_PD.352_Čistá podlaha 100 mm zdvojená antistatika	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená	100	10,6	3NP
PD.352	_PD.352_Čistá podlaha 100 mm zdvojená antistatika	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená	100	9,5	3NP
PD.352	_PD.352_Čistá podlaha 100 mm zdvojená antistatika	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená	100	12,2	3NP
PD.352	_PD.352_Čistá podlaha 100 mm zdvojená antistatika	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená	100	9,4	3NP

PD.352	_PD.352_Čistá podlaha 100 mm zdvojená antistatika	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená	100	15,8	3NP
PD.352	_PD.352_Čistá podlaha 100 mm zdvojená antistatika	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená	100	14,1	3NP
PD.352	_PD.352_Čistá podlaha 100 mm zdvojená antistatika	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená	100	3,9	3NP
PD.352	_PD.352_Čistá podlaha 100 mm zdvojená antistatika	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená	100	4,5	3NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	33	3NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	55,9	3NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	33,8	3NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	31,3	3NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	23,8	3NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	23,9	3NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	23,4	3NP
PD.358	_PD.358_Čistá podlaha 100 mm zdvojená vinyl	Podlaha 100 mm, antistatická zdvojená - vinyl	100	141,3	3NP

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 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				
	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	
	kročeřjová 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 pinoplosně 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 pinoplosně 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	pénová 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 pinoplosně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění 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 plnoplošně 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 polodrážřkou, 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 váleřřkovací epoxidový nátěr a uzavírací vrstva: odolný, bežeřřvý, nízkodřřžbový, 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 obruřřu ~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 přídřřžnost > 1,5 N/mm2 (poruřření v betonu) (ISO 4624)		1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni mřřstek		-	
	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 polodrážřkou, 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 rozvadeřři budou rozvinuty dielektrická kobereřřa šířřky 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 třření - $\mu \geq 0,55$, protiskluznou R10, požární odolnost Břř-1, (řřSN 744505 Podlahy - všeobecná řřást - pro podlahy komerřřních místností), povrchová úprava - UV Stabilizovaný keramický obal		3	protiskluz dle řřSN, vyhl. a DIN souřř. smykového třření 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 polodrážřkou, 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 betonářřského přřsku 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, 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 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
	lité cementové 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	-	-	
	lité cementové 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 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	
	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 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	
	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
	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	
	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	-	-	
	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 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	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 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 nejbližší 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 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. $6,5 \text{ kN/m}^2$, sřtačitelnost 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 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	

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD	PODLAHY 3NP				
PD.262	Schodišřové podesty	cementová stěrka	tl.	100	3NP
	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	
	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.				
PD.264b	Salonky	vinyl	tl.	100	3NP
	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	lepicí hmota pro vinylové dílce	-	-	
	samonivelační stěrka	vyrovnání nerovnosti roznášecí vrstvy pod tenkými náslapnými vrstvami, tl. dle nerovnosti	2	2	tl. 1-3 mm
	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 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.265	Strojovny	epoxidový nátěr	tl.	100	3NP
	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 přidržitost > 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	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	všiváné vzorované koberecivé 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 koberecivé čtverce	řidce 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	
	kročejevá 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 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	
	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	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 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 nejbliže 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
	lity 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 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	1	protiskluz R11
	penetrační nátěr uzavírací v systému dodavatele navazující vrstvy	adhezni můstek	-	-	
	lity 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
	Strojovny	epoxidový nátěr	tl.	100	4NP
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 ohrusu -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 přídřiznost > 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	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)				
	Zázemí, dětské koutky	koberce	tl.	100	4NP
PD.271	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. smyčkové 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
	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 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
	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 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 vzorovaný 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 nerovnosti 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 pinoplošně uloženy na podkladu.				

SKLADBY – VODOROVNÉ KONSTRUKCE

ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
	Elektro rozvodny, sklady	epoxidový nátěr	tl.	100	5NP
PD.263	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 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).				
	Strojovny	epoxidový nátěr	tl.	100	5NP
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 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 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 vyrovnávacího 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 vyrovnávacího 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	tlouřřka 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	
	kročeřjová 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 nerovnosti 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, bežešřj, nízkouřřzřbový, 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 obrušiu -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 mřstřek	-	-	
	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	
	kročeřjová 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 nerovnosti nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského přřsku 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, bežešřj, nízkouřřzřbový, 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 obrušiu -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 mřstřek	-	-	
	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	
	kročeřjová 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 nerovnosti nosné stropní konstrukce nutno tyto nerovnosti vhodně vyrovnat, např. násypem z betonářského přřsku 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 přidrznost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)		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 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 přidrznost > 1,5 N/mm2 (porušení v betonu) (ISO 4624)		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 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

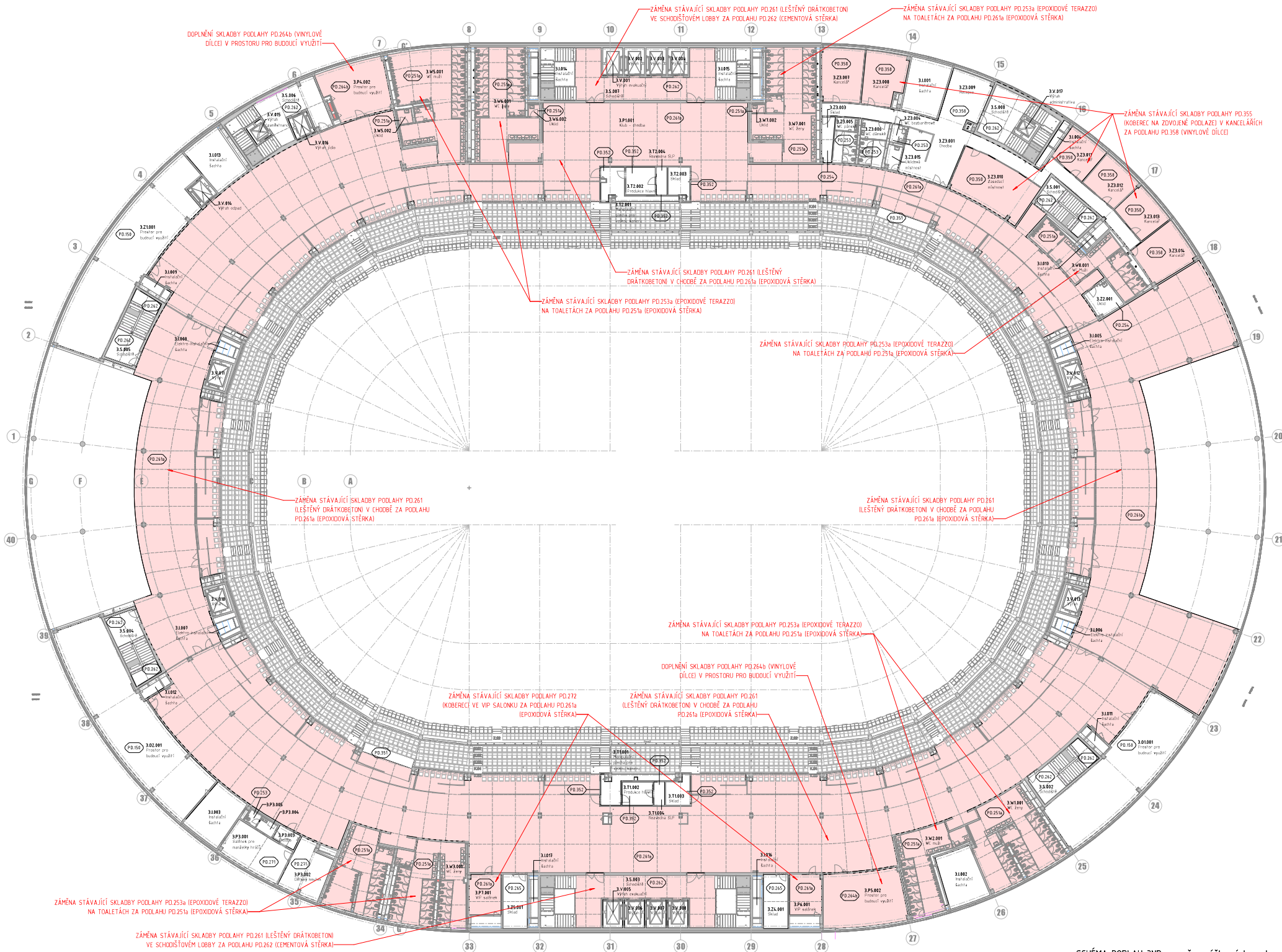
ozn	popis vrstev skladby	doplnění popisu	tl. mm	tl. mm	reference, poznámky
PD.267	Chodby	polyuretanová stěrka	tl.	100	6NP
	bezspárový, hladký, barevný, pružný, polyuretanový podlahový systém s nízkým obsahem VOC, barevná RAL 7044	tvrdost Shore D -65 (14 dní / +23 °C) (DIN 53505); Odolnost proti obrušování < 3000 mg (EN ISO 5470-1) Odolnost vůči nárazu Třída I (ISO 6272): Tahová přídřinnost > 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	
	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 výskvových 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 rozvážkami 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 výskvových 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 rozvážkami 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 obruš - < 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 LIV 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 namo tyto nerovnosti vlnově vyrovnat, např. nasypem z betonárenského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plošně dlezené na podkladu. Před rozváděči budou rozvinuty dielektrické koberečky 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 namo tyto nerovnosti vlnově vyrovnat, např. nasypem z betonárenského písku s překrytím separační PE fólií, aby desky tepelné izolace byly plošně dlezené na podkladu. Před rozváděči budou rozvinuty dielektrické koberečky 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 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/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 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/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		



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

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

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.253a (EPOXIDOVÉ TERAZO)
NA TOALETÁCH ZA PODLAHU PD.261a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.355
(KOBEC NA ZDOVOJENÉ PODLAZE) V KANCELÁŘÍCH
ZA PODLAHU PD.358 (VINYLOVÉ DÍLCE)

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

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

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

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

ZÁMĚNA STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY PD.272
(KOBEC) VE VIP SALONKU 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 TERAZO)
NA TOALETÁCH ZA PODLAHU PD.251a (EPOXIDOVÁ STĚRKA)

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

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.	M:	[REDACTED]
	[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 zneprístupnění 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 vyhraduje 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

