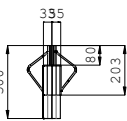


±0 ≅ 525,700 m n.m. B.p.v.

DILATACE A PRACOVNÍ SPÁRY

Dilatace v podlahových konstrukcích
Pro dilataci pracovních spár
podlah bude použit dilatační profil 205-300x5
H2-160mm; H1-80mm - CELKEM 481 mb
Rovněž jsou při přejíždění dilatačních spár z dilatací zcela eliminovány vibrace, přelisy a hluk, v důsledku čehož nedochází k žádnému poškození či zdraví obsluhy manipulační techniky. Zároveň jsou tím i splněny požadavky Evropské směrnice 2002/44/EG ohledně vlivu vibrací na lidský organismus.
Primární spáry podlahy - CELKEM 481 mb
Jednotlivá pole podlahy jsou tvořena dilatačními profily 205-300x5 mm. Tato pole jsou později řezána do menších polí zavedením pilových řezaných spár po max. 6,0 m. Primární spáry 205-300x5 zajišťují schopnost přenosu zatížení. Řezané spáry jsou základním stavebním prvkem tohoto typu podlahy. Jejich hlavním účelem je zmírnit napětí v tahu způsobené, vysycháním, smrštěním nebo teplotními výkyvy. Pohyby se uskutečňují v řezané spáře, která se v důsledku toho mírně otevírá. Stupeň otevření spáry závisí především na vzdálenosti spáry, konečném smrštění betonu a teplotním rozdílu.



Sekundární spáry řezané podlahy - CELKEM 1600 mb
Typ spáry řezaná spára maximální vzdálenost spár 6 m. Požadovaná údržba spár závisí hlavně na druhu spár, počtu vozidel procházejících spárou a na stýcném tlaku kol. Správná spára může mít pozitivní dopad na provozuschopnost podlahy a snížení nákladů na údržbu. Doporučuje se poradenství profesionálních odborníků. Všechny spáry musí být navrženy a sladěny s předpoklady provedení ve výpočtu řezané podlahy.

OBVODOVÁ IZOLACE PROTI ŠÍŘENÍ HLUKU
Ve styku po obvodu haly bude mezi svislým pláštěm, sloupy a podlahou osazena hluk tlumící vložka na bázi MW tl. 40 mm
CELKEM 477 mb

LEGENDA MÍSTOSTÍ / PROSTOR

Číslo místosti	Účel místosti	Plocha	Obvod	Výška místosti	Objem	Povrch podlahy	Povrch stěn
101	Chodba	8,16 m²	13,5 m	3 m	24,49 m³	Keramická dlažba	Bílá malba
102	Deník místosti	19,77 m²	18 m	3 m	59,30 m³	Podlahovina PVC	Bílá malba
103	Kancelář	20,56 m²	18,4 m	3 m	61,67 m³	Podlahovina PVC	Bílá malba
104	Úklid	2,83 m²	7,1 m	3 m	8,49 m³	Keramická dlažba	Bílá malba
105	Předstř WC	1,25 m²	4,5 m	3 m	3,74 m³	Keramická dlažba	Bílá malba
106	WC ženy	1,44 m²	4,8 m	3 m	4,33 m³	Keramická dlažba	Bílá malba
107	Předstř WC	1,25 m²	4,5 m	3 m	3,74 m³	Keramická dlažba	Bílá malba
108	WC muži	1,44 m²	4,8 m	3 m	4,33 m³	Keramická dlažba	Bílá malba
109	Předstř WC	1,25 m²	4,5 m	3 m	3,74 m³	Keramická dlažba	Bílá malba
110	WC rábřelny	1,44 m²	4,8 m	3 m	4,33 m³	Keramická dlažba	Bílá malba
111	Komunikací prostor	1669,55 m²	288,7 m	10,5 m	17529,28 m³	Beton	Bílý lak
112	Manipulační prostor pro palety	315,73 m²	95,2 m	5,5 m	1589 m³	Beton	Bílý lak
113	Spáry šrot 0,30m3	141,11 m²	49,1 m	3,2 m	451,55 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
114	Spáry šrot 0,30m3	166,49 m²	52,6 m	3,2 m	532,77 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
115	Spáry šrot 0,30m3	166,49 m²	52,6 m	3,2 m	532,77 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
116	Spáry šrot 0,30m3	166,49 m²	52,6 m	3,2 m	532,77 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
117	Lisovaný šrot 0,70m3	166,49 m²	52,6 m	3,2 m	532,76 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
118	Lisovaný šrot 0,70m3	173,80 m²	53,5 m	3,2 m	566,17 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
119	Prostor pro vaření	166,36 m²	52,5 m	3,2 m	532,35 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
120	Koje-palety 1,9 t/m3	145,65 m²	48,5 m	3,2 m	468,09 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
121	Koje-palety 1,9 t/m3	147,02 m²	48,6 m	3,2 m	470,46 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
122	Koje-palety 1,9 t/m3	139,82 m²	47,7 m	3,2 m	446,10 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
123	Koje-palety 1,9 t/m3	160,73 m²	51,7 m	3,2 m	514,33 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
124	Koje-palety 1,9 t/m3	163,61 m²	52,1 m	3,2 m	523,54 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
125	Koje-palety 1,9 t/m3	163,70 m²	52,1 m	3,2 m	523,84 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
126	Koje-palety 1,9 t/m3	163,70 m²	52,1 m	3,2 m	523,84 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
127	Koje-palety 1,9 t/m3	163,65 m²	52,1 m	3,2 m	523,67 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
128	SAR šrot 0,70m3	172,17 m²	53,2 m	3,2 m	551,94 m³	Beton	BETONOVÉ KOSTKY
129	Interní šrot 0,90m3	745,07 m²	157,7 m	10,5 m	7823,19 m³	Beton	Bílý lak
	SKLADOVACÍ HALA	5356,82 m²			33746,17 m³		

POZN.:
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE VYPRACOVÁNA V NEZBYTNĚ NUTNÉM ROZSAHU přílohy č.8 vyhl. 131/2024 Sb. PŘI REALIZACI MUSÍ BÝT DODRŽENY TECHNOLOGICKÉ POSTUPY STAVEBNÍCH PRACÍ A TECHNOLOGICKÉ POSTUPY VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH MATERIÁLŮ, BUDOU POUŽITY UCELENÉ STAVEBNÍ SYSTÉMY A CERTIFIKOVANÉ MATERIÁLY

Autorizace	Odpovědný projektant	Vypracoval	IDEAPROJEKT spol. s r.o. nám. Míru 1891/13 Bruntál tel. 777 933269 e-mail: hrstkamiroslav@seznam.cz	
Ing. D. Ondra	Ing. M. Hrstka	Ing. M. Hrstka	Formát	3A4
Investor: AL INVEST Břidličná, a.s.			Datum	23.01.2026
Akce:			Měřítko	1:200
ALFAGEN - Technologická příprava vsázky SO 01 - HALA TECHNOLOGICKÉ PŘÍPRAVY VSÁZKY			Účel	DPS
			č.zakázky	2025_ID 09
Výkres: D.1.1.3. g) PŮDORYS 1.NP			Změna/datum	
			č.kopie	č.výkresu D.1.1.3. g)