

OBJEDNATEL

Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

Oblastní ředitelství Praha

Praha 7, Partyzánská 24, PSČ 170 00

S-JTSK

$$\pm 0,000 = 222,06 \text{ m n.m.}$$

Bpv

PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A KONSULTAČNÍ ORGANIZACE						
CERTIFIKÁT ISO 9001				DIČ CZ60193280		
VPÚ DECO PRAHA a.s., PODBABSKÁ 1014/20, 160 00 PRAHA 6				www.vpupraha.cz		
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLA	HL.INŽ.PROJEKTU	ATELIÉR POZEMNÍCH STAVEB		
Ing.A.Seko	Ing.arch.Z.Rajkovová	Ing.M.Vénos	M.Pražský			
REKONSTRUKCE VÝPRAVNÍ BUDOVY V ŽST BEROUN Nádraží 129, 266 01 Beroun SO 110 Rekonstrukce objektu A00 – Architektonické a stavebně technické řešení				ČÍSLO ZAKÁZKY	2–0478–00/40	
				DOKUMENTACE	DSP+DPS	
				MĚŘITKO		
				DATUM	12.2018	
				POČET FORMÁTŮ		
OBSAH PŘÍLOHY				ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY	ČÍSLO KOPIE
Tabulka protipožárních opatření				E	03.13	
				KÓD		
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU VPÚ DECO PRAHA a.s.						

PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY

OBCENÝ POPIS PRVKŮ URČUJÍCÍ STANDARD VÝROBKŮ

Zařízení musí splňovat v ČR platné zákony, normy, prohlášení o shodě a veškeré návody a dokumentace bude v českém jazyce. Ucpávky dodány včetně kompletní montáže, spojovacích prvků.

Všechny prostupy rozvodů a instalací, technologických zařízení a elektrických rozvodů požárně dělicími konstrukcemi budou protipožárně utěsněny dle čl. 8.6.1 ČSN 73 08 02, čl. 6.2 ČSN 73 08 10 a čl. 4.2.3 ČSN 73 08 72.

Těsnící materiál musí mít požární odolnost min. shodnou s odolností požárně dělicí konstrukce, kterou prvky prostupují. Těsnění prostupů bude provedeno certifikovanými materiály renomovaných výrobců a odbornými firmami, s oprávněním v ČR dle požadavků ČSN 730810.

SPECIFIKACE

1.1	Protipožární ucpávka pro průchod potrubí stěnou nebo stropem, požární odolnost min. EI 90, materiál var.a - minerální vlna (desky z minerální vlny) + požárně ochranná stěrková hmota
1.2	Protipožární ucpávka pro průchod kabelů stěnou nebo stropem, požární odolnost min. EI 90, materiál var.a - minerální vlna (desky z minerální vlny) + požárně ochranná stěrková hmota var.b - protipožární polštáře. Tato odolnost je doporučena kvůli zvukovému útlumu, neboť je sestavena z minerální vlny 2x50mm 120kg/m3 var.c - požárně ochranná malta
1.3	Protipožární ucpávka pro průchod sdružených sítí (páteřní trasy vedení sítí - trubní i kabelové) stěnou nebo stropem, požární odolnost min. EI 90, materiál var.d - minerální vlna (desky z minerální vlny) + požárně ochranná stěrková hmota. Větší volné plochy budo zakryty deskovým požárně odolným materiálem

PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY

Profese	Položka		Standard	Výměra			Cena		
Kód	Poř.č.	Specifikace	Číslo	Umístění	Počet	Měr. jed.	Dodávka	Montáž	Celkem
D00		Vnitřní kanalizace a vodovod							
	PB2	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí							
	PB2.1	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí (Fe) - do DN 50	1.2	Σ	28	ks			
				1.PP	6	ks			
				1.NP	12	ks			
				2.NP	5	ks			
				3.NP	2	ks			
				4.NP	3	ks			
	PB2.2	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí (litina) - DN 100	1.2	Σ	23	ks			
				1.NP	13	ks			
				2.NP	10	ks			

PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY

Profese	Položka		Standard	Výměra		Cena		
Kód	Poř.č.	Specifikace	Číslo	Umístění	Počet	Měr. jed.	Dodávka	Montáž
	PB2.3	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí (litina) - DN 125	1.2	Σ	1	ks		
				1.PP	1	ks		
	PB2.4	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí (PP) - o20-32	1.2	Σ	89	ks		
				1.PP	6	ks		
				1.NP	36	ks		
				2.NP	16	ks		
				3.NP	14	ks		
				4.NP	17	ks		
	PB2.5	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí (PP) - o40-63	1.2	Σ	51	ks		
				1.PP	4	ks		
				1.NP	35	ks		
				2.NP	4	ks		
				3.NP	3	ks		
				4.NP	5	ks		
	PB2.6	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí (PP) - o75-110	1.2	Σ	148	ks		
				1.PP	5	ks		
				1.NP	77	ks		
				2.NP	35	ks		
				3.NP	13	ks		
				4.NP	18	ks		
	PB2.7	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí (PP) - o125-160	1.2	Σ	6	ks		
				1.PP	0	ks		
				1.NP	6	ks		
				2.NP	0	ks		
				3.NP	0	ks		
				4.NP	0	ks		
F00		Zařízení pro vytápění staveb						
	PB3	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí						
	PB3.1	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí - do DN 150	1.2	Σ	92,00	ks		
				1.PP	32,00	ks		
		2x prostup mezi 1NP a střechou		1.NP	30,00	ks		
		6 x prostup mezi 2NP a střechou		2.NP	14,00	ks		
				3.NP	8,00	ks		
				4.NP	8,00	ks		

PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKY

Profese	Položka		Standard	Výměra		Cena		
Kód	Poř.č.	Specifikace	Číslo	Umístění	Počet	Měr. jed.	Dodávka	Montáž
G00		Zařízení pro ochlazování staveb						
	PB4	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí						
	PB4.1	Protipožární ucpávka pro prostup potrubí - potrubí do DN 150	1.2	Σ	96,00	ks		
				1.PP	4,00	ks		
		2x prostup mezi 1NP a střechou		1.NP	32,00	ks		
		6 x prostup mezi 2NP a střechou		2.NP	22,00	ks		
				3.NP	16,00	ks		
		4 x prostup mezi strojovnou chlazení a střechou		4.NP	22,00	ks		
L00		Měření a regulace (ASŘ)						
	PB5	Protipožární ucpávka pro kabelový prostup						
	PB5.1	Protipožární ucpávka pro kabelový prostup do 200 cm2	1.1	Σ	67,00	ks		
				1.PP	8,00	ks		
				1.NP	25,00	ks		
				2.NP	12,00	ks		
				3.NP	15,00	ks		
				4.NP	7,00	ks		

RUČNÍ HASÍCÍ PŘÍSTROJE, DOKUMENTACE POŽÁRNÍ OCHRANY

Profese	Položka		Výměra	Cena				
	Kód	Specifikace		Umístění	Počet	Měr. jed.	Dodávka	Montáž
PHP.01		Přenosné hasící přístroje s náplní 6 kg prášku (21A, 113B, C)	Σ	78	ks			
		VHP1.01 - Schodiště		1	ks			
		VHN1.01 - Komerční prostory		1	ks			
		VHN1.02 - Komerční prostory		1	ks			
		VHN1.05 - Čekárna		2	ks			
		VHN1.06 - Komerční prostory		1	ks			
		VHN1.07 - Skříňky		1	ks			
		VHN1.06 - Komerční prostory		2	ks			
		VHN1.07 - Úschovna		1	ks			
		VHN1.09 - Komerční prostory		1	ks			
		VHN1.10 - Rozvodna		1	ks			
		VHN1.11 - Komerční prostory		2	ks			
		VHN1.12 - Komerční prostory		2	ks			
		VHN1.13 - Zázemí odbavení cestujících		2	ks			
		VHN1.14 - Komerční prostory		2	ks			
		VHN1.15 - Komerční prostory		1	ks			
		VHN1.16 - Hala		7	ks			
		ZSS I - 1PP		16	ks			
		ZSS I - 1NP		9	ks			
		ZSS I - 2NP		10	ks			
		ZSS I - 3NP		6	ks			
		ZSS I - 4NP		6	ks			
		N1.02 - Rozvodna napájení		1	ks			
		N1.03 - Dopravní kancelář		1	ks			
		ABP1.02 - Kabelový prostor		1	ks			
	Pozn.	výška rukojeti u zavěšených PHP smí být maximálně 1,5 m nad podlahou						
		způsob upevnění hasicích přístrojů bude odpovídat typu přístroje (typový závěs, řetízek)						
PHP.02		Přenosné hasící přístroje s náplní 5 kg oxidu uhličitého (113B, C)	Σ	2	ks			
		N1.01 - Stavědlová ústředna		2				

Profese	Položka			Výměra			Cena		
Kód	Poř.č.	Specifikace	Umístění	Počet	Měr. jed.	Dodávka	Montáž	Celkem	
		Požární evakuační plán		1	kompl.				
		grafické vyobrazení únikových cest; dle ČSN ISO23601							
		Dokumentace požární ochrany		1	kompl				
		dokumentace dle zákona O Požární ochraně č. 133/85 Sb., ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky MV č. 246/2001 Sb;							
		- Požární řád							
		- Požární poplachové směrnice							
		- Požární evakuační řád							
		Požární bezpečnostní informační systém							
		grafické požární značky a nápisy, fosforescenční prvky naváděcího systému bezpečného úniku dle ČSN ISO 3864-1 (018011), ČSN ISO 16069 (018012), ČSN 01 8013 (018013)		Σ	150	ks			
				1PP	30	ks			
				1NP	30	ks			
				2NP	30	ks			
				3NP	30	ks			
				4NP	30	ks			