

Váš dopis zn.
Ze dne
Naše zn. 26967/2023-SŽ-SSZ-OVZ

Vyřizuje Veronika Fučíková
Mobil +420 702 238 237
E-mail fucikova@spravazeleznic.cz

„Rekonstrukce výpravní budovy ŽST Lovosice“

Vysvětlení, změny a doplnění zadávací dokumentace - Dodatek č. 10

V souladu s ust. § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění a s odvolání na znění článku 7 Dílu 1 - Požadavky a podmínky pro zpracování nabídky, Části 2 - Pokyny pro dodavatele Zadávací dokumentace, odpovídáme na dotazy dodavatele takto:

Dotaz č. 70:

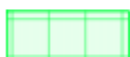
Dle Tabulky skladeb se jedná o rastr z CD, UD profilů a desku z dřevěné vlny pojené magnezitem tl. 25 mm. Jaká je skutečně požadovaná požární odolnost?

OZN.	POPIS	TL. [mm]
PD02	PODHLÉD KAZETOVÝ MINERÁLNÍ SVĚŠENÝ	
	Kovová pozinkovaná podkonstrukce, dvojitý rastr v jedné rovině, nosné a montážní profily CD 60/27, závěsy s nosností 0,40 kN	27
	Deska z dřevěné vlny pojená magnezitem, opatřena finální povrchovou úpravou - nástřikem v barvě bílé, index šíření plamene is=0,0 mm/min, plamenně hořící kapky d0, přiznané fazety	25
	CELKEM TL. ČISTÉ SKLADBY:	52
	POŽÁRNÍ ODOLNOST:	
	EI 15/ EI 30/ EI 45 - DLE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE (všude, kde se navrhuje nová nosná ocelová konstrukce)	
	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA [W/m²K]:	
AKUSTIKA:		

Dle výkazu výměr se jedná kazetový demontovatelný podhled v rastru 600/600 mm (kazety 600/600 do rastru T24?)

2011	763135101	Montáž sádkartonového podhledu kazetového demontovatelného, velikosti kazet 600x600 mm včetně zavěšené nosné konstrukce viditelné		
2012	R610171245	Stropní kazeta	výměra skladby*koeficient "skladba PD02-odměřeno z výkr 2.243"	

Dle LEGENDY na výkrese podhledů:



KAZETOVÝ MINERÁLNÍ PODHLED PD/02 - VIZ TABULKA SKLADEB, KAZETA 60x60cm

Dále z TZ PBR (str. 26 a 27) není zcela jasný požadavek na požární odolnost SDK podhledu (uvádí se zde pouze REI celé stropní konstrukce zdola) – prosím o upřesnění požární odolnosti jednotlivých typů SDK podhledu (PD01c, PD01d, PD04):

Nově navržené stropní konstrukce tvořené ocelobetonovými stropy – trapézové plechy zalité betonem s konstrukční výztuží, které budou vynášeny ocelovými profily nad 1.PP. Tyto nově navržené stropní konstrukce včetně ocelových profilů budou pro zajištění požadované PO chráněny SDK podhledem (nad podhledy nebude požární zatížení větší než 15 kg/m^2 a požární odolnost podhledu se stropní konstrukcí je hodnocena pouze zdola).

– max. požadovaná PO – REI 60 DP1 – PO tohoto požárního stropu se SDK podhledem bude ke kolaudaci doložena příslušnými technickými listy a certifikáty výrobce.

Nově navržené stropní konstrukce tvořené ocelobetonovými stropy – trapézové plechy zalité betonem s konstrukční výztuží, které budou vynášeny ocelovými profily nad 1.NP. Tyto nově navržené stropní konstrukce včetně ocelových profilů budou pro zajištění požadované PO chráněny SDK podhledem (nad podhledy nebude požární zatížení větší než 15 kg/m^2 a požární odolnost podhledu se stropní konstrukcí je hodnocena pouze zdola).

– max. požadovaná PO – REI 45 DP1 – PO tohoto požárního stropu se SDK podhledem bude ke kolaudaci doložena příslušnými technickými listy a certifikáty výrobce.

Nově navržené stropní konstrukce tvořené ocelobetonovými stropy – trapézové plechy zalité betonem s konstrukční výztuží, které budou vynášeny ocelovými profily nad 2.NP. Tyto nově navržené stropní konstrukce včetně ocelových profilů budou pro zajištění požadované PO chráněny SDK podhledem (nad podhledy nebude požární zatížení větší než 15 kg/m^2 a požární odolnost podhledu se stropní konstrukcí je hodnocena pouze zdola).

– max. požadovaná PO – REI 30 DP1 – PO tohoto požárního stropu se SDK podhledem bude ke kolaudaci doložena příslušnými technickými listy a certifikáty výrobce.

Odpověď na dotaz č. 70:

- a) Podhled s označením PD02 nemusí mít požární odolnost, patrné z výkresů 2.243-2.244 Podhledy půdorys (1.NP/ 2.NP).
- b) Konkrétní hodnoty požární odolnosti lze dohledat na výkresech 2.242-2.244 Podhledy půdorys (1.PP/ 1.NP/ 2.NP). V každé místnosti je zvlášť uvedeno EI[počet minut]. Obecně platí:
„V souladu s ČSN 73 0802, čl. 8.8.2 nesmí být v konstrukcích podhledů stropů použity výrobky, které při požáru jako hořící odkapávají nebo odpadávají.“

V Praze

Ing. Petr Hofhanzl

ředitel Stavební správy západ
na základě pověření č. 2446 ze dne 10.5.2018
Správa železnic, státní organizace