

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE č. 1 ze dne 11. 10. 2024

ZADAVATEL: Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Neratovice, Školní 664
Sídlem: Školní 664, 277 11 Neratovice
IČO: 68383495
Zastoupený: Ing. Marcela Hrejsová, ředitelka

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA: „Centrum excelence v oblasti IT“ - Část „A“

Výše uvedený zadavatel Vám v souladu s ustanovením § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), poskytuje níže uvedené dodatečné informace k zadávací dokumentaci (dále také „VZD“).

Zadavatel obdržel dne 10. 10. 2024 níže uvedený dotaz účastníka a zasílá odpověď.

Dotaz účastníka č 1:

Podle studie jsou akustické desky Bi Quattro již namontovány a jedná se pouze o jejich úpravy. Ve studii jsou specifikovány akustické desky Bi Quattro 41 nebo 42, avšak akustický strop není specifikován. Dále se ve studii počítá s demontáží části akustické předstěny, přičemž v rozpočtu je zahrnuta pouze akustická MA deska (akustická neprůzvučná deska), která je stejná jako ta na akustické přičce.

Toto samozřejmě souvisí i s výměrami ve výkazu výměr jednotlivých konstrukcí, a tím dochází k nesouladu mezi rozpočtem a studií.

Odpověď zadavatele č 1:

Zadavatel upozorňuje na skutečnost, že dotaz účastníka byl doručen až po termínu stanoveném zadávací dokumentací v bodě č. 8, který zní následovně:

"Dodavatelé jsou oprávněni požadovat po Zadavateli vysvětlení Zadávací dokumentace na základě písemné elektronické žádosti (prostřednictvím el. nástroje E-ZAK, e-mailem či datovou schránkou) v českém jazyce. Žádost musí být doručena v souladu s § 54 odst. 5 ZZVZ nejpozději 7 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání Nabídek".

Zadavatel se rozhodl i přesto poskytnout následující odpověď:

Žádné desky nejsou namontovány. Všechno budou nové práce.

Akustický strop je specifikován vlastnostmi: (referenční výrobek Gyptone BIG Quattro 41)

A1 – podhled s tl. izolace minerální vaty 2x 40 mm

Akustický podhled tvoří perforované velkoformátové sádkartonové desky, které se využívají k vytvoření akustického bezesparého podhledu s vysokou pohltivostí zvuku.

Perforované akustické desky s otvory čtvercovými uspořádanými tak, že vytvářejí na hotovém podhledu symetrické děrované plochy. Rubová strana těchto desek je opatřena akusticky účinnou netkanou textilií světle šedé barvy. Lícová strana desek není povrchově upravená, proto je po montáži vhodné desky opatřit penetračním nátěrem a následně válečkem s krátkým vlasem přemalovat. Barva se na desky nesmí nanášet stříkáním, aby nedošlo ke znehodnocení akusticky účinné textilie a tím k negativnímu ovlivnění akustických vlastností.

Perforované akustické desky se montují na podkonstrukci z R-CD profilů do plochy bez viditelných spár mezi deskami. Spáry mezi deskami se tmelí spárovacím tmelem. Pro jednodušší tmelení mají tyto desky všechny čtyři hrany zkosené.

Popis

Sádkartonové perforované desky pro řešení prostorové akustiky v místnosti. Desky jsou opatřeny z vrchní strany vlnem bílé barvy a jsou vyrobeny dle ČSN EN 14 190.

Technické vlastnosti

Rozměry desky (š x d x tl.) 1200 x 2400 x 12,5 mm

Hrany desky 4T (všechny hrany zploštělé)

Děrování pravidelné

Podíl děrované plochy 10 %

Hmotnost cca 8,00 kg/m²

Třída reakce na oheň A2-s1,d0

Odolnost proti relativní vzdušné vlhkosti 70 %

s technologií Activ´Air® pro odbourávání formaldehydu v interiéru.

Použitý obklad	Tloušťka obkladu [mm]	Tloušťka izolace [mm]	Celková hloubka systému [mm]	Činitel zvukové pohltivosti					
				125	250	500	1000	2000	4000
učebna a zázemí podhled	12,5	80	112,5	0,65	0,9	0,85	0,65	0,6	0,55

Skelná vlna

Akustická izolace Izolační desky vyrobené ze skelné plsti

Lambda λD = 0,035 W·m⁻¹·K⁻¹

Zbytek stropu je vyplněn plnými sádkartonovými deskami.

Celá přička je opláštěna:

A2

Přička SDK tl. 100 mm skladba:

opláštění 1x deska MA (modrá akustická) 12,5 mm (z každé strany 1x)

profil CW 75

profil UW 75

zvuková izolace na bázi skleněných minerálních vláken tl. 50 mm

šrouby TN 212/25

sádkový tmel

hmoždinky

u podlahy a u stěn akustická pěnová páska na profily

v podlaze dilatační pásek tl. 10 mm s nakaširovanou PE folií

ze strany pracovní sokl z keram dlažby

ze strany učebny sokl z PVC

na tuto přičku bude pod stropem namontován ještě obklad:

A3

stěnové obklady Gyptone BIG Quattro 41

s odsazením 60 mm

s vloženou minerální izolací tl. 50 mm

(celková konstrukční výška 72,5 mm);

PLOCHA: 3,2 m²

A4

plný sdk obklad

(spodek aku obkladu u stropu)
PLOCHA: 1,5 m²

Ing. Marcela Hrejsová, ředitelka