

Zadavatel:**Technická univerzita v Liberci**

sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec I-Staré Město

IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885

Zastoupena: **doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., dr. h. c., rektor****VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ
DOKUMENTACE Č. 4**

Zadavatel veřejné zakázky tímto podává podle § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) vysvětlení zadávací dokumentace k zadávacímu řízení:

Název veřejné zakázky: 145_JZ_MŠMT_Zlepšení tepelné ochrany obvodového pláště kolejí Harcov – bud. D TUL

Interní číslo veřejné zakázky: 23/9615/145

Název programu: 133 220 Rozvoj a obnova materiálně technické základny VVŠ

Název projektu: TUL – Zlepšení tepelné ochrany obvodového pláště kolejí Harcov – budovy D

Registrační číslo projektu: EDS: 133D221000052

Vážení účastníci,

Zadavatel dne 14.02.2024 obdržel následující žádost o vysvětlení zadávací dokumentace:

Žádáme o vysvětlení .

- 1) Skladba SO8 - rozdílné tloušťky izolantu. Ve skladbě konstrukcí tloušťka izolace 180mm a 80 mm, tloušťka izolace v PD pohledech je 100mm a 120 mm, ve VV tloušťka izolace 100mm a 120mm....viz níže - co platí?

Obr. č.1 Skladba konstrukcí**SO8 SDK PŘEDSTĚNA A MEZIOKENNÍ VLOŽKY**

SDK DESKY VČ. NOSNÉHO ROŠTU TL.60mm

PAROZÁBRANA, PE FOLIE

TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL.50

STÁVAJÍCÍ MEZIOKENNÍ VLOŽKA TL.200mm

OCHRANA DŘEVĚNNÉHO RÁMU VLOŽKY**PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM****PAROTĚSNÁ ZÁBRANA****MINERÁLNÍ VATA MEZI RÁM TL.180mm****ZÁKLOP OSB IV. TL.20mm****ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:**

LEPÍCÍ TMEL

TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA R10 TL.80mm $\lambda=0,035W/m,K$ **VÝTUŽNÁ STĚRKA****SKELNÁ SÍŤOVINA****VÝTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE****FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)****Obr. č.2 Projektová dokumentace pohledy**

S08 SDK PŘEDSTĚNA A MEZIOKENNÍ VLOŽKY

SDK DESKY VČ. NOSNÉHO ROŠTU TL.60mm
PAROZÁBRANA, PE FOLIE
TEPELNÁ IZOLACE Z MIN. VLNY TL.50
STÁVAJÍCÍ MEZIOKENNÍ VLOŽKA TL.200mm
OCHRANA DŘEVĚNNÉHO RÁMU VLOŽKY
PROTI DŘEVOKAZNÝM HOUBÁM
PAROTĚSNÁ ZÁBRANA
MINERÁLNÍ VATA MEZI RÁM TL.100mm
ZÁKLOP OSB IV. TL.20mm
ZATEPLOVACÍ SYSTÉM ETICS:
LEPÍCÍ TMEL
TEPELNÁ IZOLACE MIN. VATA TL.120mm $\lambda=0,035W/m.K$
VÝTUŽNÁ STĚRKA
SKELNÁ SÍTOVINA
VÝTUŽNÁ STĚRKA + PENETRACE
FASÁDNÍ SILIKÁTOVÁ OMÍTKA (ZR.1,5mm)

Obr. č.3 Výkaz výměr výplň konstrukcí

77/63151406R	deska izolační lambda 0,0350 W/mK	m2	521,09400		0,00	SPCM	RTS 22/ II
	N13 POHLED VÝCHODNÍ - NOVÝ STAV :						
	N14 POHLED ZÁPADNÍ - NOVÝ STAV :						
	S08 SDK PŘEDSTĚNA A MEZIOKENNÍ VLOŽKY :						
	minerální vata mezi rám tl.100mm : 364,80		364,80000				
	Koeficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05		18,24000				
	Mezisoučet		383,04000				
	S18 ZATEPLENÍ V ÚROVNI PODHLEDU NAD PROSKLENOU STĚNOU V 1.PP A 1.NP :						
	dřevěný rám vyplněný tepelnou izolací z min. vlny tl.100mm lambda = 0,035W/m.K :						
	plocha :						
	Pohled východní : 3,30*2,50+(4*3,60)*1,00+1,60*2,60+13*3,60*1,00+3,30*3,60-1,30*2,70		81,98000				
	Pohled západní : 15*3,30*1,00		49,50000				
	Koeficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05		6,57400				
	Mezisoučet		138,05400				

Obr. č.4. Výkaz výměr KZS

17/622318733RV1	Zateplení fasády dřevostaveb, minerálními deskami s podélným vláknem, tloušťky 120 mm, zakončené stěrkou s výtužnou tkaninou,	m2	364,80000		0,00	801-1	RTS 22/ II
	nanesení lepícího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (8 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtlačení výtužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.						
	Včetně rohových lišt na hranách budov.						
	N13 POHLED VÝCHODNÍ - NOVÝ STAV :						
	N14 POHLED ZÁPADNÍ - NOVÝ STAV :						
	S08 SDK PŘEDSTĚNA A MEZIOKENNÍ VLOŽKY :						
	zateplovací systém ETICS :						
	lepící tmel :						
	tepelná izolace min. vata tl.120mm lambda = 0,035W/m.K :						
	výtužná stěrka :						
	skelná síťovina :						
	výtužná stěrka :						
	Pohled východní :						
	pole 1, MIV 800/1500 : 10*0,80*1,80		9,80000				
	pole 2, MIV 800/1500 : 12*0,80*1,80		11,52000				
	pole 2, MIV 1200/1500 : 6*1,20*1,80		11,52000				
	pole 3, MIV 800/1500 : 14*0,80*1,80		13,44000				
	pole 3, MIV 1200/1500 : 7*1,20*1,80		13,44000				
	pole 4, MIV 800/1500 : 16*0,80*1,80		15,36000				
	pole 4, MIV 1200/1500 : 8*1,20*1,80		15,36000				
	pole 5, MIV 800/1500 : 12*0,80*1,80		11,52000				
	pole 5, MIV 1200/1500 : 6*1,20*1,80		11,52000				
	pole 6, MIV 800/1500 : 12*0,80*1,80		11,52000				
	pole 6, MIV 1200/1500 : 18*1,20*1,80		34,56000				
	pole 7, MIV 800/1500 : 12*0,80*1,80		11,52000				
	pole 7, MIV 1200/1500 : 6*1,20*1,80		11,52000				
	Pohled západní :						
	pole 1, MIV 800/1500 : 10*0,80*1,80		9,80000				
	pole 2, MIV 800/1500 : 12*0,80*1,80		11,52000				
	pole 2, MIV 1200/1500 : 6*1,20*1,80		11,52000				
	pole 3, MIV 800/1500 : 14*0,80*1,80		13,44000				
	pole 3, MIV 1200/1500 : 7*1,20*1,80		13,44000				
	pole 4, MIV 800/1500 : 16*0,80*1,80		15,36000				
	pole 4, MIV 1200/1500 : 8*1,20*1,80		15,36000				
	pole 5, MIV 800/1500 : 12*0,80*1,80		11,52000				
	pole 5, MIV 1200/1500 : 6*1,20*1,80		11,52000				
	pole 6, MIV 800/1500 : 12*0,80*1,80		11,52000				
	pole 6, MIV 1200/1500 : 18*1,20*1,80		34,56000				
	pole 7, MIV 800/1500 : 12*0,80*1,80		11,52000				
	pole 7, MIV 1200/1500 : 6*1,20*1,80		11,52000				

K tomu zadavatel sděluje následující:

- 1) Platí informace z výkazu výměr.

V Liberci dne 14.02.2024. Za zadavatele Bc. Jan Žďárský

