

Věc

Vysvětlení a doplnění zadávací dokumentace č. 1

Zadavatel:

Olomoucký kraj

Jeremenkova 1191/40a, 779 11 Olomouc - Hodolany
zastoupený p. Ladislavem Oklešťkem, hejtmanem kraje
IČO: 60609460
DIČ: CZ60609460

Veřejná zakázka:

Vincentinum Šternberk příspěvková organizace – rekonstrukce budovy ve Vikýřovicích

Zjednodušené podlimitní řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů

Dne 22. 4 2020 obdržel zadavatel žádost o vysvětlení zadávací dokumentace /ZD/ výše uvedené veřejné zakázky, ke které podle § 98 ve spojení s § 54 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) poskytuje v zákoně stanovené lhůtě následující vysvětlení. Vysvětlení odesílá zadavatel všem známým dodavatelům a současně je uveřejňuje na profilu zadavatele:

<https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilOlomouckykraj>.

Žádost o vysvětlení ZD:

Součástí zadávací dokumentace je technická zpráva TZ 01b a 20.1.20.2.20.3 Výpisy plastových hliníkových a dřevěných oken, ve kterých jsou popsány materiálové specifikace a požadavky na jednotlivé části díla. V textu těchto dokumentů je uvedeno:

- Okna a dveře budou plastová, typ profilů dle stávajících oken, barva bílá (okna 03,06,07,09 barva antracit) zasklení izolačním dvojsklem $U_g=1,0W/(m^2K)$, hodnota U_w nebude větší než $1,0W/(m^2K)$.

Žádost o vysvětlení ZD č. 1:

Požadavek formulovaný jako „typ profilů dle stávajících oken“ omezuje šíři dodavatelů na ty , kteří dodávají pouze tento typ profilů, toto je dle ZZVZ nepřipustné. V žádném dokumentu nejsou upřesněny požadavky na profilový systém otvorových výplní a požadavky na okna, jaké požadavky jsou tedy v rámci dodávky PSV? Okna a dveře by měly být řešeny v souladu s ČSN EN 14351-1+A1 ,průvzdušnost dle ČSN EN 12207, vodotěsnost dle ČSN EN 12208, odolnost proti zatížení větrem dle ČSN EN 12210. Tepelně technické vlastnosti výrobků, ty řeší norma ČSN EN 730540-2, v zadávací dokumentaci je v tabulce prvků uveden pouze požadavek na U_w menší než 1,0 současně s požadavkem na $U_g = 0,8 W/m^2K$ ve formě rovná se, což je z hlediska zákona 134/2016Sb. nepřipustné. Žádáme tedy o upřesnění požadovaných parametrů a stanovení způsobu, kterým mají být tyto požadavky doloženy.

Vysvětlení ZD:

Zadavatel požaduje provedení plastových otvorových výplní s celkovým součinitelem prostupu tepla U_w max. $1,0 W/m^2K$ doložit certifikátem notifikované osoby. Z hlediska požadované nejvyšší kvality díla je požadována třída profilů A – certifikát nebo osvědčení notifikované osoby, stavební hloubka min. 82 mm – okótovaný řez rámu, stavební výška rámu min. 60 mm– okótovaný řez rámu, uzavřená výztuha tl. min. 1,5 mm– okótovaný řez výztuhy. Počet komor je předepsán minimálně na 5– okótovaný řez rámu a křídla s vyznačením počtu komor. Zadavatel upřesňuje v rámci požadavků na profilový systém maximální součinitel prostupu tepla pro rámové a křídlové profily na U_f max $0,90 W/m^2K$. Vodotěsnost dle ČSN EN 12208 min. třída 9A - certifikát nebo osvědčení notifikované osoby . Průvzdušnost dle ČSN EN 12207 min. třída 4 - certifikát nebo osvědčení notifikované osoby. Zatížení větrem dle ČSN EN 12210 min. tř. C5/B5 certifikát nebo osvědčení notifikované osoby
Zadavatel požaduje provedení dřevěných otvorových výplní s celkovým součinitelem prostupu tepla U_w max. $1,0 W/m^2K$ doložit certifikátem notifikované osoby. Stavební hloubka min. 78 mm – okótovaný řez rámu, stavební výška rámu min. 60 mm– okótovaný řez rámu. Zadavatel upřesňuje

v rámci požadavků na profilový systém maximální součinitel prostupu tepla pro rámové a křídlové profily na U_f max 1,0 W/m²K. Vodotěsnost dle ČSN EN 12208 min. třída 9A - certifikát nebo osvědčení notifikované osoby . Průvzdušnost dle ČSN EN 12207 min. třída 4 - certifikát nebo osvědčení notifikované osoby. Zatížení větrem dle ČSN EN 12210 min. tř. C5/B5 certifikát nebo osvědčení notifikované osoby

Zadavatel požaduje provedení hliníkových otvorových výplní s celkovým součinitelem prostupu tepla U_w max. 1,0 W/m²K doložit certifikátem notifikované osoby – vyjma výplní s požárními parametry. Stavební hloubka min. 78 mm – okótovaný řez rámu, stavební výška rámu min. 60 mm– okótovaný řez rámu. Zadavatel upřesňuje v rámci požadavků na profilový systém maximální součinitel prostupu tepla pro rámové a křídlové profily na U_f max 1,5 W/m²K. Vodotěsnost dle ČSN EN 12208 min. třída 9A - certifikát nebo osvědčení notifikované osoby . Průvzdušnost dle ČSN EN 12207 min. třída 4 - certifikát nebo osvědčení notifikované osoby. Zatížení větrem dle ČSN EN 12210 min. tř. C5/B5 certifikát nebo osvědčení notifikované osoby

Prokázání splnění požadovaných technických parametrů bude provedeno vyplněním přílohy č.1 Vysvětlení a doplnění ZD č. 1.

Žádost o vysvětlení ZD č. 2:

Podle projektu je řešeno VZT pouze v sanitárních místnostech, jak bude zajištěno splnění požadavků na větrání vyhlášky 268/2009 Sb. v platném znění?

Vysvětlení ZD:

Větrání bude přirozené, zajištěno okenními otvory.

Žádost o vysvětlení ZD č. 3:

Jakým způsobem budou osazena okna do ostění? Stávající okna jsou dle půdorysu zhruba ve středu stěny, nová okna pak na venkovním líci? Kde tedy bude instalační rovina oken?

Vysvětlení ZD:

Okna budou instalována podle požadavků ČSN 730540-2 na kritické povrchové teploty do venkovního líce zdiva. Požadavek musí být doložen vyobrazením průběhu izotherm pro pozici 01 v zabudovaném stavu, pro výpočet platí ustanovení ČSN 730540-2. Musí být použit certifikovaný systém připojovací spáry s doložením požadovaných parametrů certifikátem notifikované osoby nebo POV. Montáž musí být provedena podle ČSN 746077, což bude prokázáno osvědčením nebo certifikátem notifikované osoby.

Prokázání splnění požadovaných technických parametrů bude provedeno vyplněním přílohy č.1 Vysvětlení a doplnění ZD č.1.

Žádost o vysvětlení ZD č. 4:

V technické zprávě je předepsáno zateplení obvodového pláště. Nikde však nejsou předepsány požadované parametry pro ETICS. Žádáme o upřesnění

Vysvětlení ZD:

ETICS zateplovací systém certifikovaný dle ETAG 004 s izolantem třídy reakce na oheň A2-s1,d0 podle ČSN EN 13 501-1. Izolace z minerální vaty ČSN EN 13162 s podélným vláknem s deklarovaným součinitelem tepelné vodivosti 0,035W/mK a třídou reakce na oheň A1 dle ČSN EN 13501-1.

Lepicí tmel na soklové izolační desky pod terénem a první řada desek Perimetr nad terénem (disperzní dvousložkový tmel, vysoce elastický), prodyšnost pro vodní páry $\mu > 500$, nasákavost $< 0,06$ kg/m²/24 hod

Šroubovací hmoždinky s kovovým trnem a rozšiřovacím talířem pro zápusťnou montáž, zátka z minerální vaty.

Armovací tmel s výztužnými vlákny a difúzním odporem $\mu > 22$

Armovací tkanina s plošnou hmotností min. 165 g/m².

Silikonová probarvovaná omítka bude odolávat vzniku řas a plísni formou fotokatalýzy (ne kapslemi s biocidy). Třída V1 a W3 nízký $< 0,05$ kg/m² *h 0,5.

Odolnost ETICS proti mechanickému poškození (proti rázu) je 50 J v oblasti soklu fasády do výšky 1m a 30J v ploše fasády včetně odolnosti proti krupobití kat. min HW 4.

Prokázání splnění požadovaných technických parametrů bude provedeno vyplněním přílohy č.1 Vysvětlení a doplnění ZD č.1.

Žádost o vysvětlení ZD č. 5:

Prosklení podlah pochozím sklem Connex

Dle našich zkušeností je navržená skladba skla o tl. 20 mm pro pochozí zatížení poddimenzována. Předpokládáme, že se bude jednat o sklo ESG/VSG (tvrzené lepené), pak skladba bude dle zatížení 3 x 10 mm + 2 x fólie 0,72 mm.

Tedy výsledný produkt může být třeba ESG/VSG 10.2.10.2.10, tl. 32 mm, nebo např. 8.2.8.2.10

Jestli je to možné, prosím o určení:

- a) skladby skla
- b) detail uložení skla (na obvodové gumové těsnění, podložky, zalepení) a systém odvodnění (kam?)
- c) nejvyšší dovolené zatížení terasy dle způsobu využití
- d) informaci, zda je zabráněno třeba i náhodného pojiždění prostředků po terase

Vysvětlení ZD:

Skladba skla bude ESG/VSG 10.2.10.2.10, tl. 32 mm. Sklo bude uloženo na pozinkované konstrukci vč. podložek a gumového těsnění, odvodnění je plánováno na terasu ve spádu, zatížení terasy je uvažováno 1,5 kN/m², pojiždění prostředků po terase se nepředpokládá, bude upraveno místním provozním předpisem uživatele objektu.

Žádost o vysvětlení ZD č. 6:

Zasklívání střeš sklem válcovaným s drátěnou vložkou

Drátosklo je dlouhodobě k dispozici pouze v tl. 6 mm (leštěné drátosklo v tl. 7 mm). Ve výkrese je uvedena tl. 10 mm, v popisné části 6 - 8 mm. Nenašel jsem na výkresech rozteč krokví (AL nosníky 50/50), od toho se odvíjí počet skel. V detailu 19d není uveden žádný podélný prvek, na který by bylo uloženo sklo, to musí být totiž uloženo po celém obvodu. Vrchní krycí profily nejsou v detailu uvedeny vůbec. Sklo není chráněno proti sesouvání po spádu. Jestli je to možné, prosím o určení:

- a) zda cenit drátosklo 6 mm, nebo může být PC dutinkový (rozdílné rozteče i uložení). PD umožňuje i tyto varianty
- b) detail celého systému zasklení

Vysvětlení ZD:

a) Tloušťka drátoskla 6mm.

b) detaily zasklení – rozteč al.krokví bude 500mm, na krokvích bude těsnění, sklo a vrchní krycí profil (AL+těsnění) bude přišroubován těsnícími šrouby k spodnímu profilu. Sklo bude dostatečně upevněno podélně, není potřeba ho uchyťovat příčně (myšleno ve vztahu k tabuli skla), sklo bude mít sraženou okapní hranu.

Žádost o vysvětlení ZD:

Zadavatel má právo podle §45 zákona 134/2016 Sb. požadovat předložení dokladů, musí však být přesně specifikováno jaké doklady, jakým způsobem.

Neurčení způsobu doložení výše uvedených minimálních technických parametrů, předepsaných k doložení, může vést k zmatečnému výběrovému řízení s následnými odvoláními.

Žádáme tímto o vysvětlení zadávací dokumentace, podle výše uvedených dotazů a jejich uveřejnění podle zákona. Tímto bude zajištěna větší transparentnost této veřejné soutěže s vyloučením diskriminace uchazečů.

Vysvětlení ZD:

Zajištění transparentnosti zadávacího řízení zadavatel provedl doplněním tabulky technických parametrů určených materiálů a dodávek (příloha č. 1 tohoto Vysvětlení a doplnění ZD č.1).

Účastníci v nabídce předloží vyplněnou tabulku technické specifikace určených materiálů a dodávek dle přílohy č. 1 včetně předepsaných dokladů.

**Zadavatel v souladu s § 99 odst. 2 zákona stanoví nově lhůtu pro podání nabídek takto:
Nabídky se podávají nejpozději do 10.00 hod. dne 18. 5. 2020.**

S pozdravem

Ing. Šárka Goldmannová
za ZVZ Konzult s.r.o.
smluvní zástupce zadavatele

Přílohy:

1. Tabulka technických parametrů určených materiálů a dodávek