

Ostravská univerzita
Dvořákova 138/7, 702 00 Ostrava, Česká republika
web: osu.cz

IČ: 61988987 / DIČ: CZ61988987
ID datové schránky: 37gj9fm
Bankovní spojení: ČNB Ostrava, č.ú: 931761/0710

Vyřizuje: Konečná/sara.konecna@osu.cz

Všem dodavatelům

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE XIII.

- | | |
|---------------------------------------|---|
| 1.1. Název veřejné zakázky: | OU - Stavební úpravy objektu A, Přírodovědecká fakulta, 30. dubna 22, Ostrava - dostavba |
| 1.2. Identifikační údaje o zadavateli | |
| Název: | Ostravská univerzita |
| Sídlo: | Dvořákova 138/7, 702 00 Ostrava |
| IČ: | 61988987 |
| 1.3. Veřejná zakázka podle předmětu: | Veřejná zakázka na stavební práce |
| 1.4. Druh zadávacího řízení: | Otevřené řízení, nadlimitní |

Na základě žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace dle ustanovení § 98 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) poskytuje zadavatel následující vysvětlení.

Dotaz č. 1:

Dne 11.6.2024 v rámci vysvětlení zadávací dokumentace VIII. zadavatel odpověděl na dotazy číslo 11 a číslo 12. Odpovědi zadavatele na tyto dotazy jsou neurčité a nezohledňují skutečnost na stavbě.

Žádáme Vás tímto opět o odpověď na dotaz č.11: Zateplení římsy je ve skladbě R03 dle PD neproveditelné z důvodu nemožného přístupu pro instalaci PIR desek. Okraje střech – DTTO. Je možno použít foukanou izolaci? Žádáme zadavatele o upřesnění a doplnění do VV.

Toto byla Vaše odpověď č. 11: Zateplení římsy je proveditelné. Předpokládá se zateplení římsy před pokládkou záklopu a skladby pláště nadkrokovního systému.

Ptáme se tedy opět: Čím tedy bude tato část nad římsou zateplená (jaký materiál bude použit a kde se nachází ve VV; nebo bude zateplení provedeno, tak jak bylo provedeno již v realizované části střechy, tzn. foukanou izolací)? Pokud ano, jelikož jiné řešení může být nedostatečné pro řádné zateplené římsy, prosíme o doplnění do VV.

Odpověď č. 1:

Zadavatel do výkazu výměr doplnil položku "Tepelná izolace římsy vč. dodávky materiálu". Dále zadavatel uvádí, že je možné použít foukanou izolaci, aby provedení korespondovalo s řešením na již hotové části střechy.

Dotaz č. 2:

Dále se Vás chceme zeptat, kde se v rozpočtu nachází vyklizení a vyčištění části římsy po demontáži starého bednění a likvidace tohoto odpadu. Žádáme Vás o doplnění do VV.

Odpověď č. 2:

Zadavatel v části "Bourané konstrukce" doplnil položku "Vyklizení ulehlé suti ..." v objemu 9,114 m³. Zadavatel dále uvádí, že skutečný objem bude revidován po odkrytí záklopu.

Dotaz č. 3:

Žádáme Vás tímto opět o odpověď na dotaz č.12 Jímací tyč s podpůrnou konstrukcí (prvek Z21) má podle výkresu vyšší hmotnost, než je uváděná ve výpisu prvků. Je podpůrný systém schválený některým z výrobců systému HVI?

Toto byla Vaše odpověď č. 12: Uvedená hmotnost je orientační a vychází z předpokladu použití trubky 60/4 v celkové délce cca 10 m. Spojovací prostředky, kotevní konstrukce, prořezy a pomocné konstrukce je nutné ocenit v rámci dodávky kompletního prvku. Skutečné provedení bude součástí dílenské dokumentace. Podpůrná konstrukce Z21 nepodléhá certifikaci, jde o konstrukci budovy, nikoli prvek jímací soustavy. Při upevnění jímací tyče a svodičů na tuto podpůrnou konstrukci musí být použito certifikovaných kotvících a spojovacích prvků, které jsou součástí certifikované jímací soustavy.

Konstrukce uchycení je atypická a musí být vyhotovena dílenská dokumentace, jak píšete. Máte pravdu, že tento výrobek nebude certifikovaný. A proto se opět ptáme, zda bylo konzultováno s některým z výrobců systému HVI. Pokud jsou použity jiné než typizované konzoly, držáky, podpůrné konstrukce měly by být konzultovány s výrobcem HVI systému, aby pak nebyl problém s revizí.

Odpověď č. 3:

Zadavatel k tomuto dotazu uvádí, že finální podoba, která vzejde teprve z dílenské dokumentace, musí být zhotovitelem konzultována s výrobcem a dodavatelem systému HVI, který bude systém HVI realizovat. Jeho požadavky na provedení musí být zohledněny v dílenské dokumentaci.

Dotaz č. 4:

Vzhledem k tomu, že se bude muset zasahovat do nosných částí krovu, vazné trámy se ptáme, kde najdeme návrh toho podepření, aby se střecha v těchto částech nezbortila. Nebo se uvažuje, že se krov v obou nárožích rozebere celý a pak se zpět smontuje. Žádáme o sdělení, jak je tato problematika řešena a kde najdeme patřičné položky ve VV a je toto zohledněno i v čase realizace?

Odpověď č. 4:

Zadavatel odkazuje na položku č. 12 v části VRN - "Dočasné pomocné konstrukce a statické zajišťování konstrukcí – pracovní plošiny, pracovní podlahy, vzpěry, prostorové konstrukce atd. vč. montáže, demontáže, pronájmů, přesunů – v rozsahu potřebném pro dodání kompletního díla".

Dotaz č. 5:

Vedení HVI long mezi jednotlivými jímači je v projektové dokumentaci navrženo ve vzduchové mezeře. Technologicky to není možné. Je možné vést kabel po povrchu střechy?

Odpověď č. 5:

Zadavatel k tomuto dotazu uvádí, že propojení mezi jednotlivými jímači mohou být vedeny po střeše. Svody od jímačů k zemní soustavě pak skryté ve střeše a ve fasádě.

Dotaz č. 6:

Je nutné dodržet referenční výrobek podlahové krabice OV 11 - podlahová krabice AS-408.11 nebo je možné použít podlahové krabice jiných výrobců?

Odpověď č. 6:

Zadavatel k tomuto dotazu uvádí, že referenční obrázky jsou pouze ilustrační. Zvolený výrobek musí vyhovovat pro požadovaný rozsah vyzbrojení (silnoproud, slaboproud, AV technika), dále pak požadovanému provozu a zatížení v dané místnosti (učebny, zasedací místnosti...). Dále pak musí umožnit instalaci podlahové krytiny, která je v dané místnosti navržena.

Dotaz č. 7:

Vzhledem k datu projekce AV techniky většina výrobků už není na trhu. Existují náhrady s lehce jinými parametry. Je možné výrobky nahradit?

Odpověď č. 7:

Zadavatel k tomuto dotazu uvádí, že specifikace jsou vždy popsány obecnými parametry. Jestliže tazatelem zvažované výrobky již nejsou dostupné na trhu, lze je nahradit za výrobky se stejnými, nebo lepšími parametry. Výrobky budou vzorovány.

Dotaz č. 8:**AV technika**

- Položka na řádku A101 projektor: budeme oceňovat náhradu, původně uvažovaný kus již není na trhu (EOL – end of life - konec výroby a prodeje na trhu); je to Panasonic
- Položka na řádku A106 výstup je oddělený audio signál a HDBaseT 6ks krabic. Kam to přijde? – do které místnosti, z půdorysů není jasné. Zde si nejsme jisti, jestli je to to Panasonic, nebo jiný výrobce, – viz dále položka B104 – pokud to je dle půdorysu 4.20, není v TZ popsáno, jak se to má chovat?
- Položka na řádku pod A106. Dále položka A106 a projektorem pomocí 1x FTP kabelu. í. Podpora 1080p rozlišení, jak napojit? Píšete do projektoru, což je nesmysl. Máme za to, že je myšleno do matice 8x8 na řádku A110. V rozpočtu chybí propojovací kabeláže mezi interface boxy a maticí.
- Položka na řádku A110 Konkrétní typ, na který je to psaný je před EOL a vyprodávají se poslední kusy. Ve specifikaci je s osmi vstupy a osmi duálními výstupy HDBaseT/HDMI vstupy jsou jaké? Pouze hdmi? Nebo výstupy jsou hdbaset a Hdmi? Nebo hdbaset NEBO Hdmi? Je to psané na konkrétní výrobek, který má vstupy pouze HDMI a tudíž to nekoresponduje s plánovanými interface boxy, které mají výstup pouze Hdbaset a oddělené audio.
- Položka na řádku A112 mixážní zesilovač: Také typ před EOL– můžeme snad sehnat náhradu s jinými parametry?
- Položka na řádku A113 digitální omezovač zpětné vazby – také se již dá špatně sehnat, výroba ukončena, vyprodávají se poslední kusy.
- Položka A114: repro – nabízí nyní jen pouze jediný eshop – také to na nás působí dojmem EOL.
- Položka B104: nástěnné přípojné místo – není u něj definován počet RJ konektorů a počet napájecích zásuvek, pro nacenění jsme dali 1x a 1x - v půdorysech není definováno umístění.
- V půdoryse 4.20 je vypsáno 7ks podlahových krabic bez definice, co mají tyto krabice obsahovat? Možná mají obsahovat položku na řádku A106 a projektorem pomocí 1x FTP kabelu. í. Podpora 1080p rozlišení, i když je projektorem pomocí 1x FTP kabelu. í. Podpora 1080p rozlišení do stoty / na stěnu.
- Položky Kabel HDMI/HDMI M/M HighSpeed s Ethernetem, HDCP, CEC, 4K (2160i/p), Full HD (1080i/p), do 15m: kabeláže – je tu dohromady 23ks kabelů, ale v půdorysu jich vidíme 34ks. Navíc, pokud mají být položky řádku A106 osazeny do podlahových krabic ve 4.20, jsou tam kabeláže hdmi na interface box, který na výstupu nemá hdmi konektor.
- Není vůbec řešeno napojení audia, kabeláže audia atd.

Odpověď č. 8:

Zadavatel k tomuto uvádí, že všechny specifikace v části AV techniky jsou definovány jako obecné tak, aby jim vyhovovalo více výrobků na trhu. Parametry jsou specifikovány jako minimální, proto je vždy nutné nabídnout takové výrobky, které budou tyto minimální parametry naplňovat nebo překračovat. Všechny výrobky budou vzorovány.

Řešení tazatele v případě položky B104 je přípustné.

V případě podlahových krabic je nutné respektovat požadovaný rozsah vyzbrojení (silnoproud, slaboproud, AV technika) V části PD "D.1.4.6. - Elektronické komunikace" je v každé z těchto podlahových krabic navrženo 2x2xRJ45, kromě oněch HDMI kabelů.

Obecně: podle skutečně dodávaného zařízení je nutné upravit i potřebnou kabeláž (zejména s ohledem na matici, která bude skutečně dodána).

Dotaz č. 9:

Dle DI č. 12 byl přiložen nový výkaz výměr. Měli být doplněny položky na levé a pravé schodiště (AS 604, AS 605). Bohužel nové položky nejsou vyznačeny, a tak je nelze najít. Prosím o vyznačení nových položek.

V novém soupisu prací jsme nenašly AS 604 a AS 605.

Odpověď č. 9:

Zadavatel ve vysvětlení zadávací dokumentace XII. chybně zveřejnil výkaz výměr bez těchto položek. Platný výkaz výměr s příslušnými položkami nacházejícími se v části D.1.1-2.2, položky 89 a 90 (zařazené z hlediska věcné příslušnosti za položku 79) je přílohou tohoto vysvětlení zadávací dokumentace.

Dotaz č. 10:

Zadavatel ve vysvětlení zadávací dokumentace XII ze dne 1.7.2024 v odpovědi na dotaz č.1 uvádí: Zadavatel po posouzení tohoto dotazu doplnil do výkazu výměr položky pro levé a pravé schodiště. Aktualizovaný výkaz výměr je součástí tohoto vysvětlení zadávací dokumentace.

Při kontrole přiloženého výkazu výměr s označením 52-39a 1435 - Ostravská univerzita, objekt A, Přírodovědecká fakulta [zadání] (1).xlsx se nám ale nepodařilo najít položky pro ocenění uvedených schodišť, zejména položky ZLS 01-ZLS 04, Oc13-14, SCH 1-4, sloupky a madla zábradlí a ZPS 01-ZPS 05, Oc 13-Oc 15 a sloupky a madla zábradlí pro schodiště pravé.

Odpověď č. 10:

Zadavatel odkazuje na odpověď č. 9 tohoto vysvětlení zadávací dokumentace. Platný výkaz výměr zadavatel uveřejňuje přílohou tohoto vysvětlení zadávací dokumentace. Položky SCH.1 a SCH.2 jsou zde uvedeny jako položky 89 a 90. Obě položky jsou definovány jako komplet, proto nejsou ve výkazu výměr vyčíslovány všechny prvky těchto kompletů, které ve výkresech AS-604 a AS-605 uvedeny.

Dotaz č. 11:

Ve vysvětlení ZD č.12 byla zveřejněna již sedmá verze soupisu stavebních prací (slepý rozpočet) s tím, že dokument má celkem 19 listů a 2 150 položek. Z důvodu jednoznačnosti, efektivnosti a konkrétnosti vás zdvořile žádáme o označení/zvýraznění/podbarvení změnových/nových položek v aktualizovaných soupisech stavebních prací (výkazech výměr).

Odpověď č. 11:

Zadavatel toto vyznačení není bohužel schopný provést, protože soubor je uzamčen pro úpravy tak, aby jediné změny bylo možné činit v zadávaných cenách.

Přehled položek doplňovaných do nebo změněných ve VV:

- dle vysvětlení ZD č. III: určena pevná cena pol. č. 21 na listu IO – 01*
- dle vysvětlení ZD č. IV: určena pevná cena pol. č. 178, zařízení 6.9, na listu D.1.4.2*
- dle vysvětlení ZD č. V: doplněna položka VRN.62 na listu VON*
- dle vysvětlení ZD č. VII: doplněny položky PS 28, PS 37 a PS 49 na listu D.1.1-2.7 v části Prosklené stěny*
- dle vysvětlení ZD č. IX: položka Z15 na listu D.1.1-2.7, č. pol. 243 úprava množství*
- dle vysvětlení ZD č. IX: položky OKP 01-03 na listu D.1.1-2.7, č. pol. 18-20, úprava popisu položky*
- dle vysvětlení ZD č. X: položka PS 48 na listu D.1.1-2.7, č. pol. 167, úprava specifikace položky*

- dle vysvětlení ZD č. XII: doplněna položka SCH.1 a SCH.2 na listu D.1.1-2.2, č. pol. 89 a 90, vřazeno mezi pol. č. 79 a 80
- dle vysvětlení ZD č. XIII odpověď 1 výše: doplněna položka č. 56 na listu na listu D.1.1-2.3, zařazeno za pol. č. 3
- dle vysvětlení ZD č. XIII odpověď 2 výše: doplněna položka č. 94 na listu D.1.1-2.0, zařazeno za pol. č. 50

Dotaz č. 12:

Ve vysvětlení ZD č.12 mimo jiné uvádíte:

„Odpověď č. 1:

Zadavatel po posouzení tohoto dotazu doplnil do výkazu výměr položky pro levé a pravé schodiště. Aktualizovaný výkaz výměr je součástí tohoto vysvětlení zadávací dokumentace.“

Po důkladném seznámení se s aktuální (novou) verzí soupisu stavebních prací sdělujeme, že nemůžeme dohledat, respektive najít, kde se v nejnovější verzi „výkazu výměr“ nachází položky, které obsahují prvky s označením SCH 1,2,3,4; OC 13,14; ZPS 01-04.

Zdvořile žádáme o jednoznačné vysvětlení, respektive doplnění.

Odpověď č. 12:

Zadavatel odkazuje na odpověď č. 9 a 10 tohoto vysvětlení zadávací dokumentace. Platný výkaz výměr zadavatel uveřejňuje přílohou tohoto vysvětlení zadávací dokumentace.

Ostatní ustanovení zadávací dokumentace nedotčená tímto vysvětlením se nemění.

V souladu s ustanovením § 98 odst. 5 a § 99 zákona a vzhledem k provedenému upřesnění a doplnění zadávacích podmínek zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek na výše uvedenou veřejnou zakázku do **22.07.2024 do 10:00 hod.**

V Ostravě

doc. Mgr. Petr Kopecký, Ph.D.
rektor Ostravské univerzity