



Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace č. 37

podle § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „ZZVZ“)

Identifikační údaje zadavatele

Název zadavatele	Univerzita Karlova
IČO	00216208
Adresa sídla	Ovocný trh 560/5, Staré Město, 116 36 Praha 1

Identifikační údaje veřejné zakázky

Název veřejné zakázky	UK – Výstavba Kampusu Albertov – Biocentrum
Druh a režim veřejné zakázky	Veřejná zakázka na stavební práce zadávaná v nadlimitním režimu
Profil zadavatele	https://zakazky.cuni.cz/
Evidenční číslo ve VVZ	Z2023-018663

Zadavatel ve věci výše uvedené veřejné zakázky obdržel žádost dodavatele o písemné vysvětlení zadávací dokumentace, popřípadě poskytuje vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace z vlastního podnětu. Toto písemné vysvětlení, změna a/nebo doplnění zadávací dokumentace je uveřejněno, včetně přesného znění žádosti, na profilu zadavatele.

Žádost č. 1 ze dne 18. 08. 2023

Dotaz poř. č. 364

D.1.4a – ZTI – materiál potrubí a armatur vnitřního vodovodu:

Dle výkazu výměr R03 mají být rozvody vnitřního vodovodu (položky č. 35 – 45) na listu „D.1.4a - Zdravotně technické instalace“ z trubek z ušlechtilé oceli, spojované lisováním. Tyto rozvody však mohou být z uhlíkové oceli, ale mohou být i z trubek z uhlíkové oceli buď pouze vně pozinkované nebo vnitřně i vně pozinkované, anebo mohou být i nerezové. Technický zpráva výše uvedeného oddílu k dané revizi uvádí požadavek na ocel. tř. 1.4521, což je nerez. Ovšem rozdílné materiálové provedení rozvodů má významný dopad do ceny, obzvláště pak vzhledem k celkové délce potrubí okolo 20 km. V návaznosti na zvolené materiálové provedení rozvodů, by pak měly být ve stejném provedení i armatury. Armatury jsou však v tomto oddíle výkazu výměr uvedeny jako armatury zcela běžné. Tím však postrádá smysl požadavek technické zprávy na nerezové provedení potrubí – kombinace nerez oceli a běžných mosazných armatur degraduje kvalitnější provedení rozvodů, nemluvě o vzájemném působení těchto dvou kovů. Technická zpráva výše uvedené části pak v případě armatur (na rozdíl od výkazu výměr) uvádí lisované tvarovky s tř. nerez 1.4401. Žádáme tímto Zadavatele o upřesnění, jaké materiálové

provedení je v případě výše uvedeného listu ZTI pro potrubí a armatury vnitřního vodovodu požadováno a tím pádem také o případnou úpravu znění příslušných položek ve výkazu výměr.

Odpověď zadavatele:

Vnitřní vodovod bude tvořen potrubím z ušlechtilé oceli (nerez) tř. oceli 1.4521 platí pro položky č. 35 – 45 (bez úpravy ve VV). Výjimkou jsou připojovací potrubí, která budou provedena z vícevrstvého plastového potrubí (PE) platí pro položky č. 130, 157, 158 a 159 (bez úpravy ve VV).

Veškeré armatury budou provedeny jako lisované z červeného bronzu platí pro položky č. 50 – 54, 122 – 126, 160 (úprava popisu položek ve VV).

Ve VV REV04 bude upraveno následovně:

50	K	722232122	Ventil se šikmým sedlem z červeného bronzu, G 1/2" PN 16 do 90°C, plnopřítokový lisovaný - dodávka a montáž	kus	700,000		0,00	změna R4, popis, dotaz č. 364
51	K	722232123	Ventil se šikmým sedlem z červeného bronzu, G 3/4" PN 16 do 90°C, plnopřítokový lisovaný - dodávka a montáž	kus	684,000		0,00	změna R4, popis, množství, dotaz č. 364
52	K	722232124	Ventil se šikmým sedlem z červeného bronzu, G 1" PN 16 do 90°C, plnopřítokový lisovaný - dodávka a montáž	kus	396,000		0,00	změna R4, popis, dotaz č. 364
53	K	722232125	Ventil se šikmým sedlem z červeného bronzu, G 5/4" PN 16 do 90°C, plnopřítokový lisovaný - dodávka a montáž	kus	118,000		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4, popis, dotaz č. 364
54	K	722232126	Ventil se šikmým sedlem z červeného bronzu, G 6/4" PN 16 do 90°C, plnopřítokový lisovaný - dodávka a montáž	kus	128,000		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4, popis, dotaz č. 364
126	K	722231072	Ventil zpětný z červeného bronzu, G 1/2" PN 16 do 90°C, lisovaný - dodávka a montáž	kus	180,000		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4, popis, dotaz č. 364
122	K	722231073	Ventil zpětný z červeného bronzu, G 3/4" PN 16 do 90°C, lisovaný - dodávka a montáž	kus	216,000		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4, popis, dotaz č. 364
123	K	722231074	Ventil zpětný z červeného bronzu, G 1" PN 16 do 90°C, lisovaný - dodávka a montáž	kus	194,000		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4, popis, dotaz č. 364
124	K	722231075	Ventil zpětný z červeného bronzu, G 5/4" PN 16 do 90°C, lisovaný - dodávka a montáž	kus	68,000		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4, popis, dotaz č. 364
125	K	722231076	Ventil zpětný z červeného bronzu, G 6/4" PN 16 do 90°C, lisovaný - dodávka a montáž	kus	79,000		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4, popis, dotaz č. 364
726	K	7222321R1	Kohout kulový přímý z červeného bronzu G 1" PN 16 do 110°C, plnopřítokový lisovaný - dodávka a montáž	kus	10,000		0,00	nová pol. R4, dotaz č. 364

160	K	722211125	Armatura přírubová, šoupě PN10 do 200°C DN 100	kus	37,00		0,00	nová pol. R3, dotaz č. 264, změna R4, doplněna poznámka, dotaz č. 364
Poznámka k položce: Šoupě DN 100 se šikmým ventilem, materiál červený bronz								

Žádost č. 2 ze dne 18. 08. 2023

Dotaz poř. č. 365

V rámci zadaného rozpočtu VV REV.03 jsou k ocenění v části SO01 Biocentrum nově položky pro příplatek za bílý pigment do betonu. Pro typ konstrukce jedna položka, která obsahuje součet množství betonu různých pevností. Výše příplatku však není shodná pro různé pevnostní třídy. Prosíme o úpravu zadaného rozpočtu tak, aby bylo možné příplatek jednoznačně stanovit a nepoužívat průměrnou cenu.

Odpověď zadavatele:

Ve VV REV 04 budou v listu „BCA D.3 - SO 01 - Archite...“ upraveny položky č. 1487, 1488, 1490 a 1491 a doplněny položky č. 1493 a 1494 následovně:

1487	K	3303218R3	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového C 40/50 XC 1(1. - 4. NP) - příplatek za pigmentovaný beton C2 dle Knihy designových standardů z 02/2023	m3	225,200		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R3 " Podle Knihy designových standardů", revize PD, změna R4, popis a výměra, dotaz 365
1493	K	3303218R3a	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového C 30/37 XC 1(5. - 6. NP) - příplatek za pigmentovaný beton C2 dle Knihy designových standardů z 02/2023	m3	56,000		0,00	nová pol. R4 dotaz 365
1488	K	3113218R1	Nosné nadzákladové zdi C30/37 XC1, (1.-6.NP) - obvodové a vnitřní, příplatek za pigmentovaný beton C2 dle Knihy designových standardů z 02/2023	m3	3 118,851		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4, měrná jednotka, dotaz č. 366, změna R4 popis, dotaz 365
1490	K	3453216R1	Zídky atikové, parapetní, schodišťové a zábradelní C30/37 XC 4- příplatek za pigmentovaný beton C2 dle Knihy designových standardů z 02/2023	m3	144,358		0,00	nová pol. R3, revize PD, změna R4 popis, dotaz 365
1491	K	4113246R4	Stropy deskové ze ŽB pohledového - C 30/37 XC1 (1.-6.NP) - příplatek za pigmentovaný beton C2 dle Knihy designových standardů z 02/2023	m3	9335,9		0	nová pol. R3, revize PD, změna R4 popis, dotaz 365

1494	K	3303218R2	Nosníky ze ŽB tř. C30/37 (1.NP) - příplatek za pigmentovaný beton C2 dle Knihy designových standardů	m3	18,000		0,00	nová pol. R4 dotaz 365+369
------	---	-----------	--	----	--------	--	------	-------------------------------

Dotaz poř. č. 366

V revidovaném VV 03 je pro objekt SO01 Biocentrum položka č. 1488 Nosné nadzákladové zdi – příplatek za pigmentovaný beton C2 dle Knihy designových standardů z 02/2023. Uvedená měrná jednotka je "m²", přitom pro ostatní položky s příplatkem za bílý pigment je měrná jednotka "m³". Zřejmě se jedná o překlep. Prosíme o potvrzení, že jednotková cena má být opravdu za m³ a žádáme aktualizaci VV.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel odkazuje na úpravu m. j. pol. č. 1488 v rámci dotazu poř. č. 365.

Dotaz poř. č. 367

Na výkrese tvaru stropní desky nad 5.NP objektu SO.01 Biocentrum je odkaz na isokorb. Zároveň je i v legendě materiálu na výkrese tvaru stropu nad 6.NP konstrukce "atiky připojené přes isokorby". V zadaném VV REV.03 jsme takovou položku nedohledali, z PD není jasný rozsah atik. Prosíme o doplnění isonosníku do výkazu výměr.

Odpověď zadavatele:

Odkazy v části D.1.2_STK na isokorb/isonosníky jsou pozůstatkem původního konstrukčního řešení. Tento popis bude odstraněn z příslušných výkresů STK 5.NP a 6NP a materiálové specifikace třídy betonu uvedené na výkresech, proto se VV nebude v souvislosti s tímto dotazem upravovat.

Dotaz poř. č. 368

Prosíme o úpravu zadaného výkazu výměr pro SO.01 Biocentrum. Samotnými položkami pro železobetonové konstrukce jsou příplatky za pigment. Tato položka však není uvedena pro stěny suterénu, kde dle schémat povrchu stěn v části architektonicko-stavební (balíček AS 4_01_607 POVRCHY STĚN) jsou stěny v kvalitě BE.01, tedy s přidavkem bílého pigmentu.

Odpověď zadavatele:

V KDS je bílý pigment uveden pouze u standardu BE.01 (viz str. 8, týká se pouze nadzemních podlaží), dle standardu BE.02 je bílá barva dosažena bílým nátěrem (viz str. 9, týká se podzemních podlaží).

Ve výkresu AS 4_01_607 POVRCHY STĚN bude z popisu standardu BE.01 vypuštěna formulace „bílý nátěr v nadzemních patrech“, a v popisu standardu BE. 02 bude dále změněna formulace na „bílý ochranný nátěr je pouze v podzemních patrech“.

Tato skutečnost je zachycena ve stávajících výkazech výměr, proto se VV nebude v souvislosti s tímto dotazem upravovat.

Dotaz poř. č. 369

V rámci zadaného VV jsme nedohledali položku pro příplatek za pigment pro ŽB trámy. Prosíme o doplnění položky do výkazu výměr k ocenění.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel odkazuje na doplněnou položku č. 1494 v rámci dotazu poř. č. 365.

Dotaz poř. č. 370

V předaném VV chybí položka pro příplatek za pohledovost stěn suterénu. Prosíme o její doplnění.

Odpověď zadavatele:

Do VV REV 04 bude doplněna pol.č. 1492:

1492	K	3113218R1	Příplatek k cenám bednění nosných základových zdí za pohledový beton, dle Knihy designových standardů	m2	25 219,50		0	Nová položka R4, dotaz 370
------	---	-----------	---	----	-----------	--	---	----------------------------

Dotaz poř. č. 371

Pro položku č. 1489 Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového je příplatek za pigmentovaný beton C1. Ostatní položky s pigmentem jsou s označením C2. Pokud odpovídá zatřídění povrchové úpravy sloupů zařazení stěn, je povrchová úprava stěny C1 bez přidaného pigmentu. Není v zadaném VV chyba?

Odpověď zadavatele:

Ve VV byl v pol. č. 1489 chybně uveden příplatek za pigmentovaný beton C1.

Ve VV REV 04 bude upraven text pol. č. 1489 následovně:

1489	K	3303218R4	Sloupy nebo pilíře z betonu pohledového – příplatek dle Knihy designových standardů	m3	243,7		0	nová pol. R3, revize PD, změna R3, "podle Knihy designových standardů", revize PD, změna R4, úprava popisu, dotaz č. 371
------	---	-----------	---	----	-------	--	---	--

Dotaz poř. č. 372

8.8.2023 nám bylo doručeno vysvětlení ZD_30 k dotazu 350 ohledně rozváděčů laboratoří. Zároveň byla doručena nová výkresová dokumentace k těmto rozváděčům. Obsahuje ale jinou sestavu rozváděčů oproti sestavě z vysvětlení na dotaz č.307. Přesněji, chybí rozváděče GEN-PCR typ2 a Laboratoř BCH typ6. Jsou tyto rozváděče vyloučeny?

Odpověď zadavatele:

Elektro rozváděče pod označením GEN-PCR typ2 v PD není, tento rozváděč je vyloučen.

Rozváděč BCH typ6 vyloučen není, nepřenesl se při publikování výkresů do PDF. Pro odstranění nejasností vydáváme aktualizovanou přílohu laboratorních rozváděčů – BC_d_c_372-373P1.

Ve VV REV 04 bude upravena pol. č. 100 následovně:

100	K	3.89	Rozváděč laboratoře vestavný rozváděč	ks	163,000		0,00	změna R3, popis, revize PD, změna R4, množství, dotazy 372 a 373
-----	---	------	---------------------------------------	----	---------	--	------	--

Dotaz poř. č. 373

Pro rozv. Technická lab. Typ.2 je v této DP 2x výkres. A to na str.94-99 a 105-109. Vzhledem k tomu, že mají různou přístrojovou náplň je potřeba určit, který rozváděč je správný. Podle čeho máme jednotlivé DP rozlišovat, když mají naprosto identické určovací prvky?

Odpověď zadavatele:

Nesoulad byl opraven v aktualizované příloze – BC_d_c_372-373P1.

Úprava pol. č. 100 ve VV REV 04 – viz odpověď na dotaz poř. č. 372.

Žádost č. 1 ze dne 21. 08. 2023

Dotaz poř. č. 374

Zadavatel v čl. 5.11 bod i) stanovil požadavek na zkušenost s realizací alespoň 1 stavby (stavebních prací) spočívající v realizaci laboratoří třídy min. BSL 2/UTZ 2 (úroveň biologické bezpečnosti v laboratořích třídy 2 dle ČSN EN 12128) o podlahové ploše min. 50 m². Dodavatel má za to, že předmětný kvalifikační požadavek je možné prokázat i prostřednictvím referenčních zakázek realizovaných v zahraničí a zadavatel bude tedy akceptovat také realizaci laboratoří se srovnatelnou úrovní biologické bezpečnosti dle zahraničních norem o stanovené podlahové ploše. Je tento názor dodavatele správný?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel potvrzuje, že bude v souladu se ZZVZ a zadávací dokumentací akceptovat referenční zakázky realizované v zahraničí, pokud bude mít taková realizace laboratoří srovnatelnou úroveň biologické bezpečnosti dle zahraničních norem o stanovené podlahové ploše.

Další informace zadavatele:

S ohledem na charakter a obsah tohoto vysvětlení zadavatel neprodluhuje lhůtu pro podání nabídek.

Přílohy:

Za zadavatele:

Mgr. Jan Lašmanský LL.M., advokát
(podepsáno elektronicky)