



Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace č. 30

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 02. 08. 2023:

Dotaz poř. č. 350

Součástí odpovědi na dotaz č.307 byl soubor PDF rozváděčů. Dotaz se týká tohoto PDF: ESI 4_01_Rozvaděč_275_Rozvaděče laboratoří. Jedná se o 26 rozváděčů, kdy každý je rozdělen na 2 části – nezálohovanou a zálohovanou z DA.

Každý je v samostatné skříni. Celkem 52rozváděčů. Ale ve specifikaci pro rozpočet je k těmto rozváděčům určena tato položka, tj. 160 ks. A nikde není, že by byl některý rozváděč vícekrát.

Specifikace položky:

100 K Pol746 Rozváděč laboratoře vestavný rozváděč krytí IP40/IP20 2x (š.465mm, v.880mm, hl.120mm) jmenovité izolační napětí: Ui=1000V AC jmenovitý proud: In=63A/32A zkratová odolnost: Ik``≤ 10,0kA svodič přepětí tř. C napěťová soustava: 3NPE stř. 50Hz 400V/TN-S přív ks 160,000

Žádáme o vysvětlení tohoto rozporu.

Dále žádáme o vysvětlení k rozváděči _ Tkáňové kultury-typ1. Je v souboru rozváděčů uveden 2x pod stejným názvem, ale pokaždé s jinou výzbrojí a jeden je uveden pro akci hotel Evropa.

Odpověď zadavatele:

Po přepočítání jednotlivých rozvaděčů, viz tabulka níže, bude ve VV REV 04 upravena pol. č. 100 v listu D1.4g1 následovně:

100	K	3.89	Rozváděč laboratoře vestavný	ks	157,000		0,00	změna R3, popis, revize PD změna R4, množství, dotaz č. 350
<i>Poznámka k položce:</i> <i>Rozváděč laboratoří</i> <i>vestavný rozváděč</i> <i>krytí IP40/IP20 2x (š.465mm, v.880mm, hl.120mm)</i> <i>jmenovité izolační napětí: $U_i=1000V$ AC</i> <i>jmenovitý proud: $I_n=63A/32A$</i> <i>zkratová odolnost: $I_k'' \leq 10,0kA$</i> <i>svodič přepětí tř. C</i> <i>napěťová soustava: 3NPE stř. 50Hz 400V/TN-S</i> <i>přívod a vývody provedeny horem</i> <i>materiál přípojníc: měď</i> <i>přístroje jsou zakryty vnitřním panelem</i> <i>uzamykatelné dveře,</i> <i>zkoušený rozváděč</i> <i>přístrojová náplň: viz. výkres č. 277</i> <i>dle ČSN EN 61439-1 ED.2 (35 7107)</i>								

Každý rozvaděč, který je označen např. jako „2RL1.14“ je tvořen vždy dvěma skříněmi – jednou pro zálohovanou a druhou pro nezálohovanou část, celkem tedy je potřeba 314 ks skříní.

Upřesnění, že se jedná o 2 skříně pro každý rozvaděč je uvedeno v popisu položky, a to jako text – v poznámce položky -

Poznámka k položce:

Rozváděč laboratoří

vestavný rozváděč

krytí IP40/IP20 2x (š.465mm, v.880mm, hl.120mm)

Do výkresu označeného ESI 4_01_Rozvaděč_275_Rozvaděče laboratoří (samostatná příloha tohoto Vysvětlení označená „BC_c_d_350-P1“) byla na titulní listy jednotlivých typů laboratorních rozvaděčů doplněna označení dle výkresové části půdorysů, kterých rozvaděčů se typová specifikace týká.

Laboratorní rozvaděč pro tkáňové kultury je v příloženém souboru opraven.

Obsah: Laboratoř B22 – typ 1
NEZÁLOHOVANÁ ČÁST

Akce: KAMPUS ALBERTOV – BIOCENTRUM

TYP: PROVĚZENÍ: OCELOPLECHOVÉ VESTAVNÍ
KRYTÍ: #20
ROZMĚRY: 8,37mm, v. 942mm, hl. 145mm
MATEŘ: TYPY: POUČENÍ
OBSAH: PRAC. NÁKRES
PRŮVOD. (Y): NÁKRES

Nezaloženo
Číslo:
In=40A
Ik<=10kA
Pi=7,5kW
Pa=4,5kW

Výčet se vyznačuje vzhledem k rozložení
20,114, 20,115, 20,117, 20,119, 20,120, 20,121, 20,122,
20,114, 20,117, 20,119, 20,120, 20,121, 20,122

Obrázek 1 - výřez typového titulního listu RL

Položka	typ	ks
Laboratoř B22	typ1	12
Laboratoř B33	typ1	1
Laboratoř BCH	typ1	24
Laboratoř BCH	typ2	19
Laboratoř BCH	typ4	4
Laboratoř BCH	typ5	1
Laboratoř BCH	typ7	9
Laboratoř BCH	typ8	1
Laboratoř GEN-PCR	typ1	4
Laboratoř CH	typ1	2
Laboratoř CH2	typ1	7
Laboratoř CH2	typ2	2
Laboratoř CH6	typ1	1
Laboratoř CH6	typ2	9
Laboratoř izol-separ		1
Laboratoř průtok. Cytom		3
Laboratoř RNA		2
Laboratoř přístrojová	typ1	1
Technická laboratoř	typ1	25
Technická laboratoř	typ2	2
Těžké přístroje	typ1	4
Těžké přístroje	typ2	2
Tkáňové kultury	typ1	16
Tkáňové kultury	typ2	5
celkem		157 ks

Žádost č. 1 ze dne 03. 08. 2023:

Dotaz poř. č. 351:

D.14.4h – Svítidla, položka 53 má uvedenou délku L=4000 m a položka 55 délku L=2000 m.

Prosíme o potvrzení těchto délek, resp. jednotek m.

Odpověď zadavatele:

Omlouváme se za omyl v označení měrné jednotky v textu v položkách č. 53 a 59. Ve VV REV 04 bude text následující:

53	K	A.F2.03	LED pásek 10W/m 4000K 800lm/m v AL profilu, opálový difusor, IP20, 2x L = 4000mm	k s	10,000		0,00		změna R4, text, dotaz 351
55	K	A.F2.04	LED pásek 10W/m 4000K 800lm/m v AL profilu, opálový difusor, IP20, 2x L = 2000mm	k s	49,000		0,00		změna R4, text, dotaz 351

Žádost č. 2 ze dne 03. 08. 2023:

Dotaz poř. č. 352:

SO 17 Dusíkové hospodářství – souhrnné dotazy:

Níže zasíláme souhrnný soupis dotazů, vztahujících se k objektu SO 17 Dusíkové hospodářství a žádáme tímto Zadavatele o jejich zodpovězení. Konkrétně se jedná o tyto dotazy, z nichž všechny se odkazují na list výkazu výměr „SO 17b – Technologická část“:

- Položka č. 4 – „Redukční ventil pro plynnou fázi dusíku“ - Pro ocenění redukčního ventilu bychom potřebovali vstupní tlak (tlak v zásobníku dusíku) a průtok kapalného dusíku. Výstupní tlak jsme našli v technické zprávě (0,6 MPa). Žádáme tedy tímto Zadavatele o doplnění těchto údajů;
- Položky č. 17 – „Propojení plynové detekce ve 2PP“ a č. 51 – „Propojení plynové detekce na desce zdrojů“ - Pro obě propojení bychom potřebovali informaci o vzdálenosti mezi čidly, majáky se sirénami a ústřednami. Žádáme tedy tímto Zadavatele o doplnění těchto údajů;
- Položka č. 28 – „Redukční ventil plynné fáze N2“ - Pro návrh redukčního ventilu bychom potřebovali vstupní tlak (tlak v zásobníku dusíku), průtok plynného dusíku a výstupní tlak (tlak v navazujícím potrubí). Žádáme tedy tímto Zadavatele o doplnění těchto údajů;
- Položka č. 42 – „Redukční ventil plynné fáze CO2“ - Pro návrh redukčního ventilu bychom potřebovali vstupní tlak (tlak v zásobníku oxidu uhličitého), průtok oxidu uhličitého a výstupní tlak (tlak v navazujícím potrubí). Žádáme tedy tímto Zadavatele o doplnění těchto údajů;

Odpověď zadavatele:

Zadavatel doplňuje požadované údaje:

- a) Maximální vstupní tlak 25 bar (uveden ve výkazu).
Průtok cca 40 m³/hod.
Jedná se o redukční ventil redukci k ovládacímu pneumatickému ventilu.
- b) V 1NP se jedná o cca 45 m pro N₂ a 25 m pro CO₂.
Ve 2PP se jedná o trasu cca 450 m mezi čidly a hlášením plynové detekce.
- c) Maximální vstupní tlak 25 bar.
Průtok cca 100 m³/hod.
Výstupní tlak 20 bar.
- d) Maximální vstupní tlak 25 bar.
Průtok cca 100 m³/hod.
Výstupní tlak 20 bar.

Další informace zadavatele:

S ohledem na charakter a obsah tohoto Vysvětlení zadavatel neprodlužuje lhůtu pro podání nabídek.

Přílohy:

Příloha k odpovědi na dotaz č. 350_BC_d_c_350-P1.pdf

Za zadavatele:

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