



Vysvětlení, změna nebo doplnění zadávací dokumentace č. 9

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.

Zadavatel pro pořádek uvádí, že pořadová čísla všech dotazů doručených v rámci tohoto zadávacího řízení tvoří jednu číselnou řadu.

Žádost č. 1 ze dne 30. 05. 2023: (2 ze 3 dosud nezodpovězených dotazů)

Dotaz poř. č. 92

Chybějící specifikace čistých prostor v projektové dokumentaci:

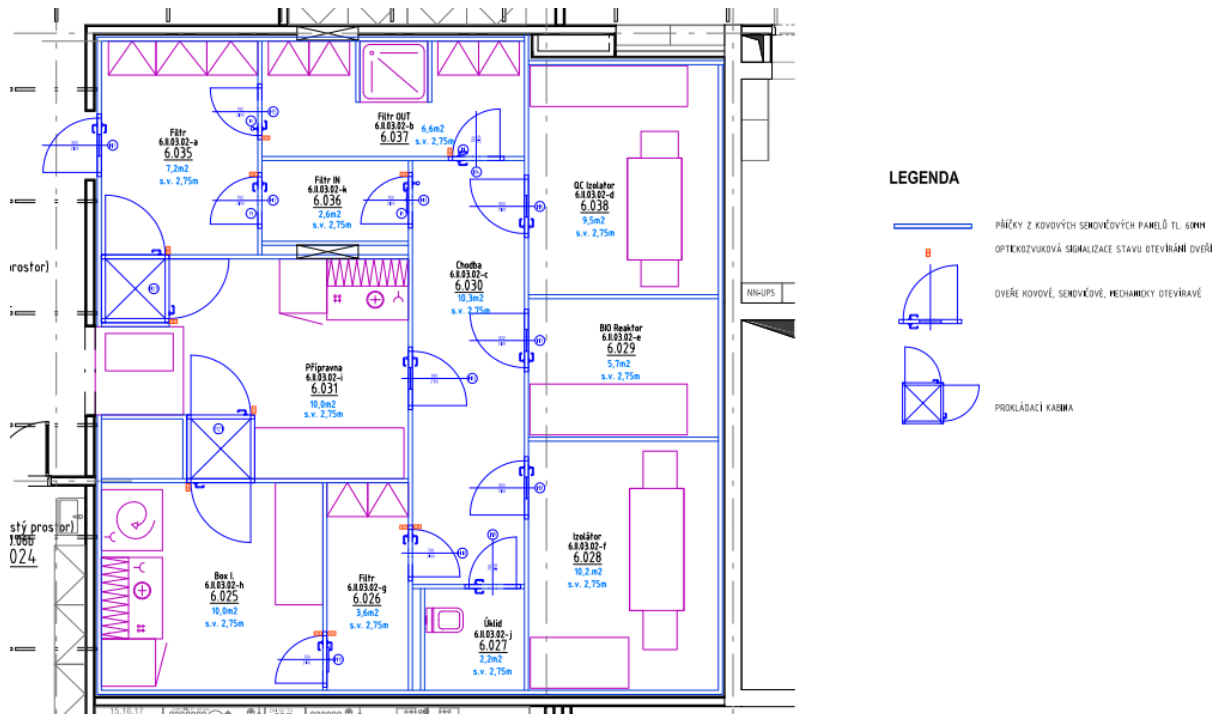
Dotaz:

V předané projektové dokumentaci jsme nenalezli odpovídající specifikaci čistých prostor. Respektive položky, uvedené na listu „BCA D.3 - SO 01 - Architektonicko-stavební část“ pod oddílem „Čisté prostory“ (např. příčky, podhledy, sendvičové dveře) v popisu položky neobsahují žádný odkaz na projektovou dokumentaci, se kterou je tudíž nelze spárovat a dohledat jejich podrobnější specifikaci například v příslušných tabulkách výrobků. Žádáme tedy prosím zadavatele o doplnění podrobnější specifikace do projektové dokumentace, případně o informaci, kde v PD nalezneme informace k výše uvedeným položkám.

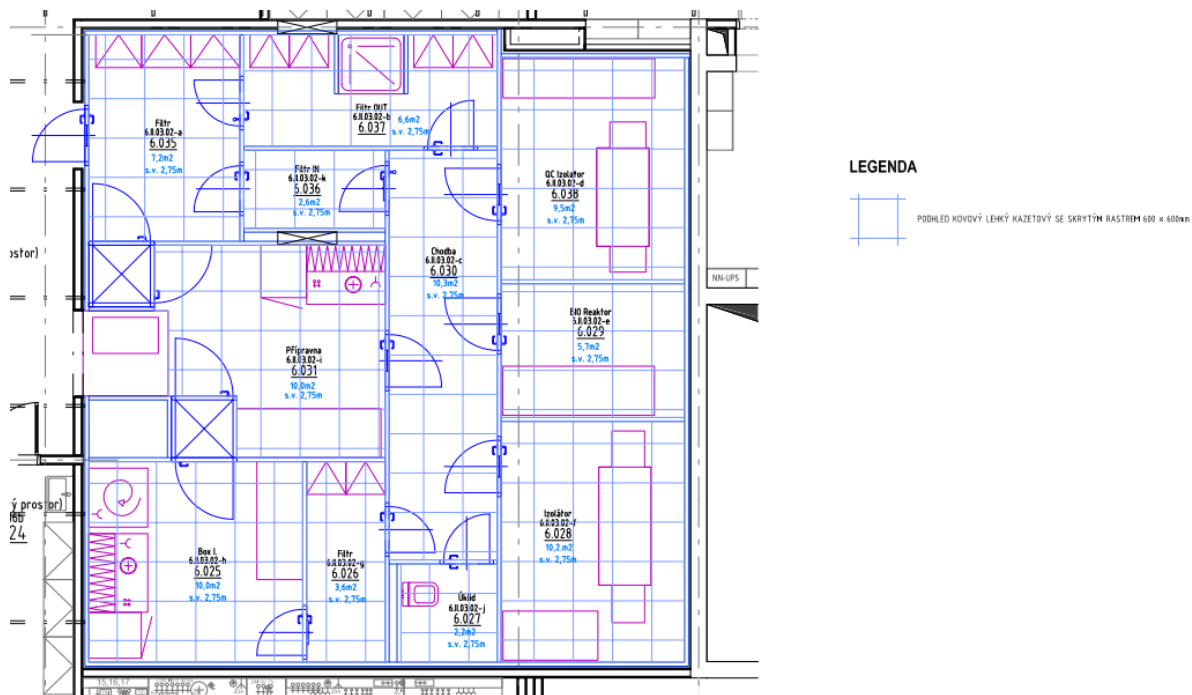
Odpověď zadavatele:

Specifikace prvků čisté vestavby:

Půdorys čisté vestavby v 6NP



Půdorys kazetových podhledů čisté vestavby



Specifikace prvků čisté vestavby:

Poz	Specifikace	Množství	Jednotky	Poznámky
V E S T A V B Y				
A. PŘÍČKY				
1	Systémové a obkladové panely tl.60mm. Kovové, sendvičové, výplň minerální vata. Plášť pozink plech s povrchovou úpravou RAL. U podlahy osazeno do basic profilů, nad podhledem do U-profilů. Dodávka vč. kotevních a lemovacích profilů	260,0	m ²	V projektu nejsou zohledněny odtahové vzduchotechnické kanály
B. VÝPLNĚ OTVORŮ				
2	Prokládací kabina aktivní - 880 x 880 x 880 mm - se signalizací stavu otevírání dveří. Provedení pozink plech s povrchovou úpravou RAL. Interier v provedení nerez. Dveře celoprosklené, sklo bezpečnostní	2,0	ks	
3	Dveře kovové sendvičové jednokřídlé mechanicky otevíravé určené pro čisté prostory. Rozměr dveří : 800 x 2100 mm . Prosklení - 600 x 500 mm bezpečnostní sklo bez žaluzie. Vyrobeno z pozink plechu s povrchovou úpravou RAL vč. zárubně.	5,0		
4	Dveře kovové sendvičové jednokřídlé mechanicky otevíravé určené pro čisté prostory. Rozměr dveří : 700 x 2100 mm . Plné. Vyrobeno z pozink plechu s povrchovou úpravou RAL vč. zárubně. Osazena optoakustická signalizace stavu otevírání dveří	4,0	ks	
4	Dveře kovové sendvičové jednokřídlé mechanicky otevíravé určené pro čisté prostory. Rozměr dveří : 700 x 2100 mm . Se zrcadlem. Vyrobeno z pozink plechu s povrchovou úpravou RAL vč. zárubně. Osazena optoakustická signalizace stavu otevírání dveří	2,0		
4	Dveře kovové sendvičové jednokřídlé mechanicky otevíravé určené pro čisté prostory. Rozměr dveří : 700 x 2100 mm . Plné. Vyrobeno z pozink plechu s povrchovou úpravou RAL vč. zárubně.	1,0	ks	
7	Sestava optoakustické signalizace stavu otevírání dveří. Spárovány pro 2ks dveří. (včetně signalizace v prokládacích kabinách)	5,0	ks	
C. PODHLEDY				
8	Podhled lehký kazetový těsný se skrytým rastroem o rozměru 600 x 600 mm - pozinkovaná ocel 0,63 mm, epoxidová povrchová úprava s antibakteriálním nátěrem, barva: zářivě bílá. Dodávka vč.	78,0	m2	

Dotaz poř. č. 96

Upřesnění rozměrů požárních klapek:

Dotaz:

Na listu výkazu „D.1.4b - Vzduchotechnika“ se nachází položka č. 1576 pro požární klapky. V předané projektové dokumentaci jsme nikde nenalezli rozměry těchto požárních klapek. Žádáme tedy tímto zadavatele o doplnění rozměrů těchto požárních klapek anebo o upřesnění, kde lze rozměry v rámci PD dohledat.

Odpověď zadavatele:

Seznam vzduchotechnických klapek a jejich očíslovaná pozice bude doplněna do výkresové části VZT, v souladu s tímto upřesněním bude upraven i VV REV 02.

Upřesnění popisu klapek:

Požární klapky na vzduchotechnickém potrubí v rámci objektu Biocentra jsou navrženy v podobě základních dvou typů bez rozlišení rozměrů, a to kruhové do spiro-potrubí a hranaté se šroubovanými přírubami.

Kruhové požární klapky jsou uvažovány dimenzí D125, 160, 200, 225, 250 a 315 mm.

Charakteristika

- | | |
|---|--|
| › klapky od ø 100 do ø 400 mm | › korozivzdornost dle EN 15650 |
| › CE certifikace dle EN 15650 | › cyklování C 10 000 dle EN 15650 |
| › testováno dle EN 1366-2 | › ovládání klapek mechanické nebo pomocí servopohonu |
| › klasifikováno dle EN 13501-3+A1 | › pro maximální rychlost 12 m/s a tlakový rozdíl na klapce |
| › požární odolnost EIS 60 | 1 200 Pa |
| › těsnost dle EN 1751 přes těleso třída C a přes list třída 3 | |

Hranaté požární klapky jsou uvažovány v rozměrech Výška x (šířka) hranatého potrubí:

- 400x (450, 560, 630) mm
- 350x (450, 560, 630) mm
- 315x (560, 630, 710, 800, 900, 1000, 1100, 1250) mm
- 250x (630, 800, 900) mm

Charakteristika

- | | |
|---|--|
| › klapky od 150 × 150 mm do 1 500 × 800 mm | › korozivzdornost dle EN 15650 |
| › CE certifikace dle EN 15650 | › cyklování C 10 000 dle EN 15650 |
| › testováno dle EN 1366-2 | › ovládání klapek mechanické nebo pomocí servopohonu |
| › klasifikováno dle EN 13501-3+A1 | › pro maximální rychlost 12 m/s a tlakový rozdíl na klapce |
| › požární odolnost až EIS 120 | 1 200 Pa |
| › těsnost dle EN 1751 třída C a přes list třída 2 | |

Žádost č. 2 ze dne 30. 05. 2023: (Dosud nezodpovězený dotaz)

Dotaz poř. č. 124

Žádáme o revizi koordinace VZT a GHZ – ve výkrese GHZ ve 2.PP je zakresleno pro místnosti č. 02.001 a č. 02.007 odvedení přetlaku pomocí VZT, ale v profesi VZT ve stejných pozicích nenacházíme žádné potrubí. Žádáme o revizi, jak ve VZT toto zajištěno.



Odvod přetlaku:

Odpověď zadavatele:

VZT potrubí pro odvod přetlaku (napojení přetlakové klapky z části D.1.4_GHZ) z chráněných místností na úrovni 1.PP a 2.PP bude doplněn do výkresové části VZT a výkazu výměr dané profesní částí.

1.PP

- serverovna – přetlaková klapka ve venkovním provedení osazena v obvodové stěně plocha klapky 0,59 m² v EXTER. provedení.
- místnosti strojovna GHZ a záložní zdroj pro DC – klapky osazeny na hranici místnosti směrem do chodby

Plocha 0,075 m² z DC – rozměr klapky 300x300 mm – navazuje potrubí 300x300 mm do anglického dvorku zakončeno klapkou – DÉLKA 28,5 m, POTRUBÍ POŽÁRNĚ IZOLOVÁNO

Plocha 0,59 m² z prostoru strojovny GHZ – rozměr klapky 1000x1000 mm = plocha 0,85 m² – redukce na 0,6 m² – navazuje potrubí 1000x600 mm do anglického dvorku zakončeno klapkou – délka 20,5 m, POTRUBÍ POŽÁRNĚ IZOLOVÁNO

2.PP

- místnosti strojovna GHZ a LN banka s kryoskladem – klapky osazeny na hranici místnosti

Strojovna GHZ - Plocha 0,657 m² z prostoru strojovny GHZ - rozměr klapky 1000x1000 mm = plocha 0,85 m² – redukce na 0,657 m² – navazuje potrubí 1000x630 mm do anglického dvorku zakončeno klapkou – délka 20,5 m, POTRUBÍ POŽÁRNĚ IZOLOVÁNO

LN Banka - Plocha 0,196 m² z prostoru LN banky - rozměr klapky 500x500 mm = plocha 0,85 m² – redukce na 0,213 m² – navazuje potrubí 500x500 mm do anglického dvorku zakončeno klapkou – délka 23,5 m, POTRUBÍ POŽÁRNĚ IZOLOVÁNO

Kryosklad - Plocha 0,461 m² z Kryoskladu rozměr klapky 1000x1000 mm = plocha 0,85 m² – redukce na 0,461 m² – klapky v exteriérovém provedení osazeny v obvodové stěně.

Žádost č. 1 ze dne 02. 06. 2023:

Dotaz poř. č. 150

Vyvíječ páry pro sterilizátor:

Dotaz:

Součástí Standardů A – Autoklávy je položka A060 – vyvíječ páry pro A030 sterilizátor parní průjezdný pro BSL3. Tento autokláv je součástí listu výkazu „BCA D5.2 – PS_2“ jako Pol2365, nicméně zmíněný vyvíječ páry A060 jsme ve výkazu výměr nedohledali a bez položky A060 nebude sterilizátor fungovat. Žádáme tedy zadavatele o prověření, zda položka A060 nechybí ve výkazu

výměr a v případě, že ano, také o její doplnění. Anebo, zda bude napájení sterilizátoru parou řešeno jiným způsobem.

Odpověď zadavatele:

Do Výkazu výměr REV 02 listu PS_2 bude doplněna položka č. 51 - Vytváječ páry, který je ve standardech (D.1.4p –Laboratorní technologie – Standardy A).

51	K	HSV	Pol2384	02.T.04 - Vytváječ páry pro A030 Sterilizátor parní průjezdný pro BSL3 - strojovna VZT 2.PP	kus	4,000
----	---	-----	---------	---	-----	-------

Dotaz poř. č. 151

Počet zavážecích zařízení pro sterilizátory:

Dotaz:

Na listech výkazu „BCA D.5.1 - PS_1“ a „BCA D.5.2 - PS_2“ je dohromady vykázáno celkem 16 ks sterilizátorů z nichž u jednoho (průjezdný sterilizátor – Pol2365) není požadováno zavážecí zařízení. Tato zavážecí zařízení jsou vyčleněna pod samostatnou položku (Pol2380), kde je jich ale vykázáno pouze 14 ks. Žádáme tedy tímto zadavatele o prověření, zda ve výkazu výměr tím pádem nechybí 1 ks zavážecího zařízení a v případě, že ano, také o doplnění tohoto jednoho kusu.

Odpověď zadavatele:

Funkci zavážecího zařízení pro autokláv A030 plní "Stojan transportní na chovné nádoby", uvedený na listu D.5. - PS pod pol. č. 40. stojan transportní.

40	K	Pol2374	Stojan transportní pro chovné nádoby	kus	38,000		0,00
Poznámka k položce: P B066							

Dotaz poř. č. 152

Uložení potrubí rozvodů změkčené vody:

Dotaz:

V technické zprávě „RZM 4_01_TZ – Technická zpráva“ části Rozvody změkčené vody je v kapitole 2.8 uvedeno následující:

2.8 Způsob řešení potrubních tras

Potrubní trasy budou směřovány do navržených potrubních koridorů objektu podle dispozičních možností vzhledem k rozvodům VZT, osvětlení apod. Navržené řešení zohledňuje všechna odběrná místa vzhledem k co možná nejekonomičtější délce potrubí.

Uložení potrubí bude provedeno na dvoušroubové objímky a závitové tyče kotvené do stropu (popř. zdi) ve vzdálenosti 1 až 3 m. Vše v provedení nerez / pozink. V případě možnosti ukotvit potrubí k nosníku pro další technologické rozvody (např. pitná voda, teplá užitková voda, vzduchotechnika, chlazení apod.), je nutné odsouhlasit s příslušnou zodpovědnou osobou předpokládané zatížení nosníků od vodou naplněného potrubí.

Žádáme tedy tímto zadavatele o vysvětlení této výše uvedené, podbarvené formulace. Máme ji chápat tak, že potrubí bude vedeno ve vzdálenosti 1 – 3 m od zdi/stropů? Pokud ano, tak v jakém rozsahu? Toto řešení vyžaduje závěsný, či konzolový systém, který je však, oproti běžnému způsobu

kotvení objímek nakrátko pomocí kombišroubů, významně dražším řešením. Anebo je touto formulací myšlena pouze vzdálenost podpěrných bodů a předpokládá se kotvení přisazené k povrchu stropů/stěn (tzv. „nakrátko“)? Tato formulace se vyskytuje i v rámci profesí demivody a vody pro pití zvířat. Zde prosíme rovněž o analogické upřesnění.

Odpověď zadavatele:

Uvedená vzdálenost 1-3 m není od vodorovných nebo svislých stavebních konstrukcí, ale vzdálenost kotvicích bodů po trase uvažovaného potrubí, toto platí pro všechny tři části DEMI-RPVZ-RZM.

Dotaz poř. č. 153

SO 01 Elektroinstalace – PZTS:

Dotaz:

V projektové dokumentaci je pro rozvodné vedení systému PZTS použit kabel FTP Cat.5e. Podle vyjádření dodavatele požadovaného systému je možné tento kabel použít na krátké vzdálenosti. Vzhledem k specifikovanému množství 50.390 m se domníváme, že se tady nejedná o krátké vzdálenosti. Nebylo by vhodné použít pro napájení kabel s větším průřezem?

Odpověď zadavatele:

Projektovaný kabel v rámci části D.1.4.PZTS je dostačující.

Dotaz poř. č. 154

SO 01 Elektroinstalace – ACS, CCTV, PZTS, EPS, IT, EPS2:

Dotaz:

U všech výše uvedených technologií jsou projektovány trubky v provedení PVC. Kabeláž je v provedení LSZH. Neměly by tedy být i minimálně trubky v tuhém provedení (předpoklad instalace na povrch), tj. také v provedení LSZH?

Odpověď zadavatele:

Trubky jsou uvažované do prostorů, kde není požadováno provedení LSZH. Kabel prochází místy, kde je požadavek na LSZH provedení, tím pádem musí být v celé délce LSZH. V těchto prostorách je uložen v trasách odpovídající těmto požadavkům.

Ohebné trubky z PVC jsou uvažovány v místech instalace pod povrch. Pevné trubky pro EPS budou na povrchu a oheň nešíří.

Dotaz poř. č. 155

SO 01 Elektroinstalace – ACS, CCTV, PZTS, EPS, IT, EPS2:

Dotaz:

U všech výše uvedených technologií jsou vrty příklepovými vrtáky uvedeny v metrech. Předpokládáme, že jde o chybu a má být uvedeno v kusech?

Odpověď zadavatele:

Ve Výkazu výměr REV 02 budou měrné jednotky u “vrtů ... “ opraveny na ks.

Dotaz poř. č. 156

SO 01 Elektroinstalace – EPS, EPS2:

Dotaz:

U obou výše uvedených technologií je projektován kabel J-Y(St)Y pro kruhové vedení. Tento kabel bude použit i na CHÚC, neměl by tedy být v provedení LSZH?

Odpověď zadavatele:

V prostoru CHÚC a v prostorech spojovacích krčků mezi sektory podlaží bude kabel kruhového vedení hlásičové linky, veden v konstrukci stěny nebo podlahy, tím bude splněna podmínka ČSN 73 0802 ed.2 12.9.2 c).

V prostoru spojovacích krčků bude kabeláž ke všem koncovým prvkům vedena ve skladbě podlahy v navazujícím podlaží, v el. chrániče zalité následně v betonu. Svislé trubky k tlačítkům budou připraveny již v rámci výstavby stěn, žádná kabeláž nepůjde ve spojovacích krčcích a CHÚC po povrchu.

Dotaz poř. č. 157

SO 01 Elektroinstalace – EPS, EPS2:

Dotaz:

Ve výkazu výměr je u automatických hlásičů uvedeno: „adresace pomocí mobilní aplikace“. Je možné použít hlásiče, které mají pro zjednodušení adresaci nastavenou již z výroby?

Odpověď zadavatele:

Není, z důvodu množství hlásičů a zavedení číselného řádu pro jeho budoucí dohledání pozice je třeba každý jeden ks přenastavit, proto je na to vyčleněna položka ve Výkazu výměr.

Dotaz poř. č. 158

SO 01 Elektroinstalace – IT:

Dotaz:

U této výše uvedené technologie není v případě trubek uvedeno, zda se jedná o trubku tuhou anebo ohebnou. Prosíme o upřesnění.

Odpověď zadavatele:

Je uvažováno s tuhou trubkou v případě položek č. 484 – 487.

Dotaz poř. č. 159

Upřesnění profese MaR a MaR – detekce plynů:

Dotaz:

V tomto dotazu zasíláme souhrnně všechny poddotazy, které vzešli k profesi MaR a MaR – detekce plynů. Níže je uvádíme v jednotlivých bodech a žádáme tímto zadavatele o jejich zodpovězení:

- a) MaR – rozváděče: které z nich mají být osazeny displejem (ovládacím panelem)?*
- b) MaR – IRC zóny: ze schémat jsou patrné 4 typy IRC zón, ale není uvedeno kolik je kterého typu a kde jsou umístěny. Prosím o upřesnění.*

- c) *MaR – elektroměry: není jasné kolik elektroměrů, kalorimetrů a vodoměrů je a kde jsou. Prosíme o upřesnění.*
- d) *MaR – jaký má být počet uživatelů, kteří budou mít přístup do vizualizace ŘS?*
- e) *MaR – žaluzie: nevíme kde jsou umístěny venkovní žaluzie a kde vnitřní. Neznáme jejich počet. Prosíme o upřesnění.*
- f) *MaR – rádi bychom požádali o DWG půdorysů pater, které nám umožní vyčítat množství zařízení.*
- g) *MaR detekce plynů – čidla a ústředny nejsou nikde zakresleny v půdorysech. Prosíme o doplnění.*

Odpověď zadavatele:

- a) Každý rozvaděč MR-XY bude osazen řídicí podstanicí pro nastavení a lokální ovládání viz specifikace rozvaděče (všech 24 ks).
- b) IRC jednotky jsou umístěny v každé místnosti viz výkresová část. Celkový počet jednotek po objektu BC je 527 ks. IRC jednotka má v základním provedení několik vstupů které svým počtem pojmu schéma zapojení IRC 1 – IRC 4, proto jsou počítány jako jedno celkové číslo.
- c) V rámci části D.1.4. MaR je tabulka I/O bodů kde jsou i tyto výstupy zaznamenány.
- d) Zatím je uvažováno s plným přístupem pro 5 uživatelů včetně editace prvků a softwaru + omezený přístup pro další uživatele přes webové rozhraní v počtu do 10 lidí.
- e) Vychází z projektové dokumentace objektu SO01, kde jsou tyto prvky umístěny. Zároveň jsou tyto pozice přeneseny do výkresů části D.1.4. MaR.
- f) Viz dřívější odpověď Zadavatele na dotaz poř. č. 32.
- g) Pozice koncových prvků budou přeneseny do výkresové části, bude doplněno do Projektové dokumentace.

Dotaz poř. č. 160

D.1.4o3 Rozvody změkčené vody:

Dotaz:

Položka 202.8 – „elektrické a pneu rozvody délky 350 m“. Dle projektu tam žádné komponenty na pneu pohon nejsou. Elektrické rozvody předpokládáme jen v rámci místnosti výroby. Prosíme tím pádem o upřesnění položky.

Odpověď zadavatele:

Položka zahrnuje prokabelování jednotlivých komponentů v místnosti výroby vody této části technologie. Rozvody elektroinstalace NN v rámci objektu Biocentra končí vývodem pro rozvaděč této technologie, ostatní části a komponenty jsou napájeny z technologického rozvaděče umístěného v místnosti.

Dotaz poř. č. 161

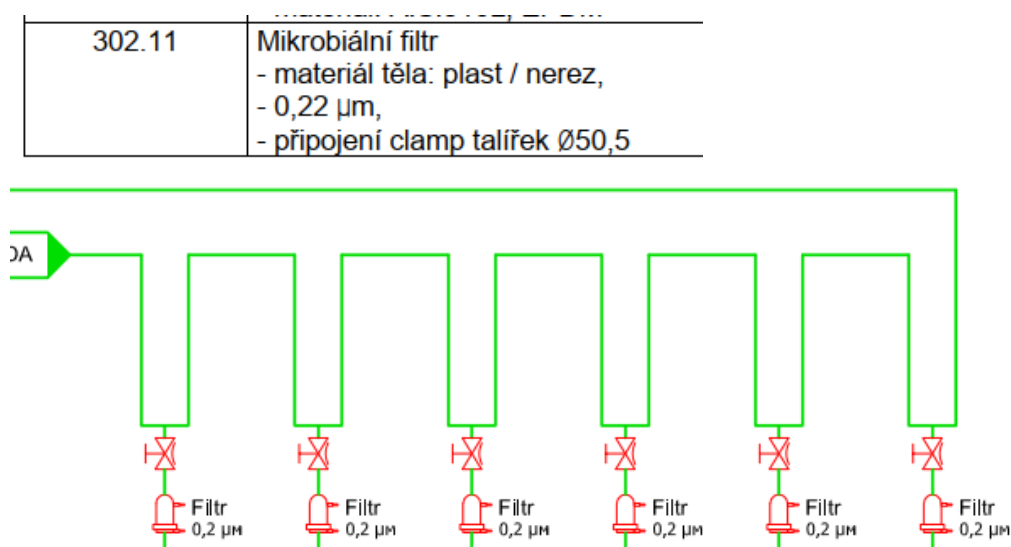
D.1.4o2 – Voda pro pití zvířat:

Dotaz:

Ve výkazu výměr této profese jsme nedohledali filtry u odběrných míst F743, F746, F749, F752, F755, F758. Mají být součástí díla, prosíme doplnit jejich položky do výkazu výměr a také požadovanou technickou specifikaci do projektové dokumentace.

Odpověď zadavatele:

Jde o mikrobiální filtry v rámci připojovací sekce na rozvodný systém, položky jsou podrobně uvedeny v dokumentu standardy pod oddílem distribuce. Ve Výkazu výměr jsou vykázány v rámci položky č. 27 – Rozvody.



Obrázek 1 - výřez ze standardu součástí PD

Dotaz poř. č. 162

D.1.4o2 – Voda pro pití zvířat:

Dotaz:

Dle poskytnuté dokumentace této profese budou u odběrných míst v rozvodech RPVZ osazeny signalizační skříňky (červená / zelená dioda). V soupisu chybí položka pro tyto skříňky a položka pro kabelové trasy. Nebo je položka pro kabelové trasy chybně uvedena v oddílu změkčené vody D.1.4o3 (položka 202.8)? Prosíme o prověření a případné doplnění výše uvedených položek do výkazu výměr.

Odpověď zadavatele:

Signalizační skříňky s diodami v počtu 6 ks u každého odběrného místa vč. propojovacího kabelu a napojení na zdroj vody a technologický rozvaděč bude doplněna do Výkazu výměr REV 02.

Dotaz poř. č. 163

D.1.4o1 – Zařízení demivody:

Dotaz:

U rozvodů demi vody je uvedena min. rychlost proudění 1 m/s, co odpovídá průtoku 7 m³/hod. Na tento průtok jsou navrhované výkony cirkulačních čerpadel. Při odběrech demi vody, při tomto průtoku, bude mít vratná voda v cirkulačním okruhu nižší rychlost proudění než 1 m/s. Na jaký výkon máme dimenzovat správně výkony cirkulačních čerpadel?

Odpověď zadavatele:

Oběhové čerpadlo bude vybaveno frekvenčním měničem s řízením pomocí konstantního přetlaku. Rychlost vody v potrubí je uvažována s hodnotou 1,0 m/s v případě bez odběru. Při odběrech může rychlost poklesnout, ale musí být neustále kladná což zajistí frekvenční měnič oběhového čerpadla s nastavenou minimální hranicí přetlaku.

2.5 Popis akumulace a distribuce

Z demistanice natéká demivoda do beztlakého nerezového vertikálního zásobníku. Zásobník je vybaven filtrem o porozitě 0,2 μm, který zabezpečuje oddělení vody od venkovního prostředí kolem zásobníku. Ze zásobníku je demivoda čerpána odstředivým čerpadlem do cirkulačního okruhu k jednotlivým odběrným místům. Čerpadlo je vybaveno frekvenčním měničem a je řízeno na konstantní přetlak. Tím kompenzuje odběr demivody na jednotlivých odběrech a zajišťuje stálý průtok vody na vratu do zásobníku. Rychlost demivody v cirkulační smyčce bude nastavena na cca. 1,0 m/s bez odběrů. Při odběrech musí být rychlost vždy kladná, tj. nesmí si přisát přes ostatní odběrná místa. Za čerpadlem je umístěna UV lampa pro eliminaci bakteriální zátěže a na konci okruhu chladič, který bude udržovat teplotu vody v rozmezí 20-22°C. Na vratu okruhu bude umístěn odběr vzorků na TOC (total organic carbon) – kontrola kvality vody v okruhu.

Obrázek 2 - výřez z technické zprávy této části PD

Dotaz poř. č. 164

Sadové úpravy – upřesnění velikosti stromů:

Dotaz:

Jaká je požadovaná výsadbová velikost stromů na listu D.10_Sadovky č. položky 32 – 52. Velikost se uvádí jako obvod kmene ve výšce 100 cm (u alejových stromů), nebo jako výška celé rostliny bez balu u jehličnanů.

Odpověď zadavatele:

V Projektové dokumentaci a ve Výkazu výměr je uvedena výsadbová velikost stromů (ok 18-20/ZB)

Ok = obvod kmene v měřitelné výšce – 18-20 cm

ZB = strom opatřen zemním balem

Jakost stromu I.

Nasazení koruny na kmen ve 2,5 m

Uvažovaná celková výška stromu 4,5 m.

Dotaz poř. č. 165

Vnitřní dveře – bezpečnostní:

Dotaz:

Je problém s výrobou certifikovaných vnitřních dveří prosklených DTD i hliníkových v bezpečnostní třídě BT2 a BT3. Prosím o prověření možnosti záměny za plné dveře. Případně o doporučení výrobce.

Prosklené dveře, které by splňovaly všechny požadavky, by v tomto případě stály 10x víc než plné bezpečnostní dveře. Nehledě na to, že v ČR není výrobce, který by dokázal splnit všechny požadované parametry.

Odpověď zadavatele:

Záměna za plné dveře možná není, nicméně při dodržení všech ostatních požadavků na vnitřní prosklené dveře nepožadujeme dodržení bezpečnostních tříd BT2 a BT3. Bezpečnost bude zajištěna kombinací již navrženého přístupového a kamerového systému.

Další informace zadavatele:

O ohledem na charakter a obsah tohoto vysvětlení zadavatel aktuálně neprodlužuje lhůtu pro podání nabídek.

Přílohy: Bez příloh

Za Zadavatele:

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