

## VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE (7)

### Identifikace veřejné zakázky

Název: BioPharma Hub Masarykovy univerzity – výběr zhotovitele stavby  
 Druh veřejné zakázky: Stavební práce  
 Druh zadávacího řízení: Otevřené řízení  
 Adresa veřejné zakázky: <https://zakazky.muni.cz/vz00006788>

### Identifikační údaje zadavatele

Název: Masarykova univerzita  
 Sídlo: Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno  
 IČ: 00216224  
 Zastoupen: Mgr. Martou Valešovou, MBA, kvestorkou

## 1. DŮVOD VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

Dne 16. 6. 2023 byla zadavateli doručena žádost o vysvětlení zadávací dokumentace v následujícím znění:

*„Veškeré níže uvedené dotazy se týkají projektu vzduchotechniky*

*1) Součástí projektu VZT je i výkaz výměr pro část „Datový sál ÚVT“. K této části však chybí podklady – dokumentace, technická zpráva. Bude poskytnuta?*

*2) U profese VZT pro část G61-BSL3 zvěřetníky nejsou ve výkazu výměr specifikovány tloušťky izolací. Žádáme o doplnění.*

*3) Položka části G62. Jaký je požadovaný průtok na HEPA filtr a uvažovaná tlaková ztráta?*

2.4.2.200.2	Čistý nástavec 610/610/78.	ks	6,000
Poznámka k položce: HEPA13			

*4) Položka části G62. Jaký je požadovaný průtok, třída filtrace, rozměr komory?*

2.5.4.002.2	Filtrační komora, vč. filtračních vložek, kruhové připojení	ks	2,000
-------------	---	----	-------

*5) V oddíle VZT části G61 jsou ve výkazu výměr položky bez popisu, jen rozměr. O jaké položky se konkrétně jedná?*

Pol1790	rozměr d=200 mm	ks	1,000
Pol1801	rozměr d=250 mm	ks	2,000

*6) Z jakého důvodu je část projektu firmy EP Rožnov a část firmy AZ KLIMA. Dokumentace je pro výběr dodavatele. Kdo vypracuje realizační projektovou dokumentaci? Jedna z firem, nebo realizační firma?*

*7) Položka ve specifikaci typu“ Potrubní filtr do podhledu s filtrem F7“ – jaký je požadovaný průtok? Jaký je rozměr těchto položek?*

1.1.1.9.1- 5	Potrubní filtr do podhledu filtrem F7	ks	5,000
Poznámka k položce: 1.1.1.9.1-5 - Poznámka k položce: průměr připojení d355mm, celolakované, svařovaná konstrukce, pro osazení do podhledu, servisní přístup celolakovaným šroubovacím uzávěrem z místnosti			

8) Položka ve specifikaci typu“ Potrubní filtr do podhledu s filtrem F7 + H13“ – jaký je požadovaný průtok? Zmíněný průtok 3000 m3/h při 150 Pa je nereálný.

1.5.1.9.1	Potrubní filtr do podhledu filtrem F7 + H14	ks	1,000
-----------	---	----	-------

Poznámka k položce: 1.5.1.9.1 - Poznámka k položce: průměr připojení d400mm, celolakované, svařovaná konstrukce, pro osazení do podhledu, servisní přístup celolakováním šroubovacím uzávěrem z místnosti, velikost 600x600mm, s filtrační vložkou H14 s kapacitou 3000 m3/h při 150Pa

9) Položka ve specifikaci typu“ Potrubní filtr s bezpečným vyjímáním a filtrem F7 + H13“ – jaký je požadovaný průtok? Zmíněný průtok 3000m3/h při 150 Pa je nereálný.

Dle popisu se rozumí, že BiBo box bude mít i stupeň s patronami na aktivní uhlí nebo, že za BiBo boxem má být kanálová skříň pro filtrační patrony (s aktivním uhlím – nebo čím?)“

1.5.1.9.10- 15	Potrubní filtr s bezpečným vyjímáním a filtrem F7 + H14	ks	6,000
----------------	---	----	-------

Poznámka k položce: 1.5.1.9.1 - Poznámka k položce: průměr připojení čtyřhranná přes celou plochu , celolakované, svařovaná konstrukce, pro osazení do podhledu, servisní přístup celolakováním šroubovacím uzávěrem z místnosti, velikost 600x600mm, s filtrační vložkou H14 s kapacitou 3000 m3/h při 150Pa, bezpečné vyjímání do plastového vaku, včetně připojovacího potrubí pro patronu se 6 filtračními kazetami

Dne 19. 6. 2023 byla zadavateli doručena žádost o vysvětlení zadávací dokumentace v následujícím znění:

10) „Dobrý den,

v rámci poskytnutých podkladů nebyl proveden průzkum bludných proudů? Také zprostředkované podklady IG průzkumu, původně od společnosti BALUN geo s.r.o., nejsou zcela kompletní pro efektivní návrh následující etapy průzkumných prací pro RDS. Žádám o zaslání fotografické dokumentace všech provedených vrtných jader, které jsou součástí geologických prací.

Děkuji.“

## 2. ODPOVĚĚ ZADAVATELE

- Ad 1) Zadavatel znovu připomíná účastníkům, že poskytnutý orientační výkaz výměr není součástí zadávacích podmínek, je pouze orientační nepovinnou pomůckou.  
V otázce PD VZT k Datovému sálu zadavatel odkazuje na složku D219-DATOVY\_SAL\_VUT - 44.8 – VZT, ve které naleznete technickou zprávu i výkresy.
- Ad 2) Zadavatelem poskytnutý orientační výkaz výměr není součástí zadávacích podmínek, je pouze orientační nepovinnou pomůckou. Tloušťky izolací jsou uvedeny v PD – TZ a půdorysy (legenda) a rovněž i ve standardech - S\_STANDARDY/ S100-STAVEBNI OBJEKTY/ BPH - VD - S 101 - 09 - 001 - 01\_Vzduchotechnika.pdf.
- Ad 3) Tento dotaz tazatele svojí podrobností převyšuje podrobnost dokumentace pro výběr dodavatele – bude dopracováno v dalším stupni projekčních prací. V DVD jsou uvažovány hodnoty: tlaková ztráta 250Pa – maximum 450Pa – průtok 600 m3/h.
- Ad 4) Tento dotaz tazatele svojí podrobností převyšuje podrobnost dokumentace pro výběr dodavatele – bude dopracováno v dalším stupni projekčních prací. V DVD jsou uvažovány hodnoty: dopojení DN 250, množství vzduchu 800 m3/h, třída filtrace F7.
- Ad 5) Zadavatel znovu připomíná účastníkům, že poskytnutý orientační výkaz výměr není součástí zadávacích podmínek, je pouze orientační nepovinnou pomůckou.
- Ad 6) Vzhledem k rozsahu a složitosti PD má běžně generální projektant subprojektanta specializovaných profesí, v tomto případě EP Rožnov, který dále spolupracuje se svým subprojektantem AZ KLIMA. Kdo vypracuje další stupeň projektové dokumentace PD je záležitostí rozhodnutí zhotovitele stavby – vypracování Realizační projektové dokumentace je součástí předmětu této VZ.

- Ad 7) Tento dotaz tazatele svojí podrobností převyšuje podrobnost dokumentace pro výběr dodavatele – bude dopracováno v dalším stupni projekčních prací. V DVD jsou uvažovány hodnoty: Obecně max. 3000 m<sup>3</sup>/h nebo dle průtoku konkrétní místnosti.
- Ad 8) Tento dotaz tazatele svojí podrobností převyšuje podrobnost dokumentace pro výběr dodavatele – bude dopracováno v dalším stupni projekčních prací. V DVD jsou uvažovány hodnoty: Obecně max. 3000 m<sup>3</sup>/h při 150Pa. Tyto hodnoty považujeme za reálné.
- Ad 9) Tento dotaz tazatele svojí podrobností převyšuje podrobnost dokumentace pro výběr dodavatele – bude dopracováno v dalším stupni projekčních prací. V DVD jsou uvažovány hodnoty: Obecně max. 3000 m<sup>3</sup>/h při 150Pa. Tyto hodnoty považujeme za reálné.
- BiBo boxem se rozumí propojení 6 filtračních BiBo kazet (propojení mezi jednotlivými BIBO kazetami s HEPA do jednoho potrubí).
- Ad 10) Průzkum bludných proudů byl proveden a jeho posouzení a závěry jsou zpracované v dokumentu BPH - VD - F 004 - 00 - 001 - 00 KOROZNI PRUŽKUM + DOPLNENI – vizte část DVD – F- Přílohy. Skládá se z dvou částí – průzkum a zásady řešení ochrany stavby.
- Fotodokumentace není standardní součástí Zprávy IG a HG průzkumu. K jednotlivým sondám – vrtům jsou ve zprávě přiloženy geologické profily.

V Brně dne 21. 6. 2023