



Přírodovědecká  
fakulta

**IVENT PRO s.r.o.**  
**Vinohrady 783/10**  
**Chrlice**  
**639 00 Brno**

V Olomouci dne 14. 7. 2017

---

### **Objednávka doplnění VZT rozvodů budovy SO24/RD1**

---

Objednáváme u vás stavební práce spočívající v doplnění stávajícího systému řízení a distribuce VZT, klimatizace a technologického odsávání laboratoří, č. místnosti 3.14 v objektu SO24/RD1 v areálu PŘF UP v Olomouci, Holice, ulice Šlechtitelů z důvodu změny provozních podmínek a požadavku na snížení úrovně víření vzduchu v laboratoři.

*Pozn: dotčená část systémů VZT, která má být doplňována a upravena nadstavbou, je původním provedením společností IVENT PRO s.r.o., která tuto část provedla pro generálního zhotovitele akce „Stavební úpravy objektu E(RD1) vč. skleníku a dopravní a technické infrastruktury pro Centrum biologických oborů PŘF UP v Olomouci –Holicí a oplocení areálu PŘF UP“ realizované společností METROSTAV, a.s. na základě smlouvy o dílo s Univerzitou Palackého v Olomouci, č. DZ 14010027/27Ve, ze dne 7.5.2014. Doplnění stávajícího systému řízení a distribuce VZT, klimatizace a technologického odsávání dílčích prostor objektu SO24/RD1 je tak zadáváno přímo společnosti IVENT PRO s.r.o. z důvodů kompatibility provedení a komplexního držení původní 60 měsíční záruky za jakost dle výše uvedené smlouvy o dílo. Společnost IVENT PRO s.r.o. si zajistí veškeré další potřebné koordinace, aby tato záruka nebyla dotčena (viz níže).*

Provedení předmětných zásahů do systému vnitřních instalací SO24/RD1 bude realizováno s ohledem na změněné provozní podmínky a požadavky na čistotu a rychlost proudění vzduchu. Požadované provedení úprav musí být provedeno bez negativních zásahů do stávajících systémů stavby a rovněž stavebně zcela zapraveno.

Požadované doplnění VZT, nadstavba ovládání klimatizace a technologického odsávání je definováno následujícími technickými podmínkami provádění:

- úpravu vnitřní instalace VZT, která bude spočívat v demontáži stávajících distribučních prvků – talířových vyústek, v úpravě rozvodů potrubí VZT vč. montáže odtahové vyústky do nové pozice, a to včetně propojení pomocí flexi

potrubím přímo na hlavní potrubí odtahu přes prostor podhledu. Přívod vzduchu je požadováno upravit tak, aby bylo možno instalovat přisazenou textilní vyústku pod jednotku vnitřní klimatizační jednotky na čelo podhledu, která tak zajistí laminárnější způsob proudění v prostoru a menší expozici přímým prouděním;

- ventilátor sloužící pro statickou odtahovou digestoř – skříň bude doplněn o frekvenční měnič za účelem možnosti dosažení optimálního množství odtahovaného vzduch z prostoru v rámci následného vyregulování systému a tlakových bilancí dotčené místnosti;
- stávající mobilní odsávací rameno bude odpojeno od potrubního systému výše popsané odtahové digestoře s příslušnými úpravami na potrubních rozvodech a nově bude napojeno na samostatné odtahové zařízení nainstalované na střechu objektu. Toto nové zařízení bude doplněno o ovládací prvky umístěné ve stávajícím parapetním žlabu;
- provedení celkového zprovoznění nových zařízení a prvků, vyregulování soustavy celého zařízení VZT větve Z5 a s tím související nastavení odtahů;
- dále bude nezbytné provést související stavební zásahy spočívající v částečné demontáži SDK konstrukcí podhledů a po dokončení úprav instalací předmětných profesí provést jeho opětovné zapravení a vymalování. Pro nové potrubí mobilního odsávacího ramene bude nezbytné provést vstup střešou včetně jeho zapravení, přičemž je požadováno, aby zásahy do střešy prováděl původní zhotovitel nebo jím pověřený poddávatel, který bude zhotovitelem určen;
- po odsátí příslušného množství chladiva bude vnitřní klimatizační jednotka odborně demontována a po dokončení stavebních prací namontována zpět a doplněna o autonomní ovladač. Zároveň proběhnou dílčí úpravy na trase odvodu kondenzátu;
- na závěr bude nezbytné provést zprovoznění nových zařízení a prvků, vyregulování soustavy celého zařízení VZT větve Z5 a s tím související TG odtahy a stavební úpravy zanést do dokumentace skutečného provedení stavby objektu SO24/RD1;

Provádění předmětu plnění bude zahájeno ihned po nabytí účinnosti této smlouvy. Termín úplného dokončení a předání díla je do 30 dní od nabytí účinnosti této smlouvy.

Celková cena za provedení úprav na základě cenové nabídky ze dne 11. 7. 2017 je stanovena dohodou ve výši **246.205 Kč bez DPH**. Uvedená celková cena je cenou nejvýše přípustnou a obsahuje veškeré náklady nezbytné pro provedení předmětu plnění. DPH bude účtována dle platných předpisů.

Zhotovitel bude fakturovat cenu za dílo jednorázově, po předání a převzetí dokončeného díla, vč. provedeného zaregulování, zákresu změn do DSPS a předání dokladů prokazujících úplné a bezvadné provedení díla (atesty, certifikáty, technické listy, apod.)

Na provedení díla se sjednává komplexní záruka ve lhůtě 24 měsíců od uvedení do provozu.

Úhrada ceny za dílo bude objednatelem provedena na základě daňového dokladu (faktury), vystavené zhotovitelem po předání díla podle této objednávky na základě datovaného předávacího protokolu podepsaného za objednatele [redacted] stavebním technikem Oddělení technické podpory PřF UP. Faktura zhotovitele musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle účinných právních předpisů a bude vystavena se splatností 30 dnů ode dne doručení faktury objednateli.

Fakturační adresa:

Univerzita Palackého v Olomouci  
Křížkovského 8  
771 47 Olomouc  
IČO: 61989592  
DIČ: CZ 61989592  
UP je plátce DPH

Poštovní adresa:

Univerzita Palackého v Olomouci  
Přírodovědecká fakulta  
17. listopadu 12  
771 46 Olomouc

Smluvní strany berou na vědomí skutečnost, že smluvní vztah vzniklý touto objednávkou, s hodnotou předmětu plnění nad 50 000,- Kč bez DPH podléhá zveřejnění v registru smluv na základě zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv. Smluvní strany současně berou na vědomí, že takto uzavřený smluvní vztah nabývá účinnosti až v okamžiku zveřejnění v registru smluv a teprve poté lze zahájit plnění.

Dodavatel prohlašuje, že v této objednávce, ani jejích přílohách, nejsou údaje podléhající obchodnímu tajemství, ani důvěrné údaje či sdělení, jejichž uveřejněním by došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností dodavatele, jeho zástupců nebo jeho zaměstnanců. V případě, že by přesto zveřejněním smlouvy došlo k neoprávněnému zásahu do práv a povinností dodavatele, jeho zástupců či zaměstnanců, odpovídá dodavatel sám za újmu způsobenou jemu samému a jeho vlastním zástupcům nebo zaměstnancům.

Osoba oprávněná za objednatele:

[redacted]  
.....  
prof. RNDr. Ivo Frébort, CSc. PhD.  
děkan fakulty PřF UP

Tímto potvrzují přijetí objednávky a souhlasím s výše uvedenými podmínkami.

Dne 21-07-2017 .....

Osoba oprávněná za zhotovitele:

[redacted]  
Ing. Michal Mrva