

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci
sídlo: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec I-Staré Město
IČ: 46747885; DIČ: CZ46747885
Zastoupena: **doc. RNDr. Miroslav Brzezina, CSc., rektor**

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 2

Zadavatel veřejné zakázky tímto podává podle § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) vysvětlení k zadávacímu řízení:

Název zakázky: 076_JZ_Výstavba datacentra v objektu G
Číslo veřejné zakázky: 21/9615/076

Vážení účastníci,

- zadavatel obdržel dne 27.10.2021 žádost o vysvětlení zadávací dokumentace číslo 2:

Text žádosti o vysvětlení zadávací dokumentace:

Váž. zadavateli,

žádáme tímto o vysvětlení následujících dotazů:

- 1) Proč jsou v PD plynového GHZ požadovány přetlakové klapky s požární odolností, když dle PBR je jak serverovna, rozvodna a kompresorovna jeden požární úsek?
- 2) Z rozvodny a ze serverovny je přetlak vyrovnáván přes kompresorovou stanici. V případě aktivace hasebního systému v rozvodně dojde k přefouknutí hasiva i do serverovny, kde hasivo zcela jistě vyvolá falešný poplach a tím dojde k aktivaci hasebního systému i v serverovně. Následně stejným principem dojde k aktivaci u hasebního systému v kompresorovně aniž by byl přítomen skutečný požár. Již jsme takto kaskádově aktivované systémy v praxi viděli. Je si investor vědom tohoto rizika a nadále souhlasí s tímto technickým řešením?
- 3) V projektu GHZ není žádným způsobem řešen ani zmíněn normový požadavek (ČSN EN 15004-1, článek bezpečnost) na vyvětrání hasiva po jeho vypuštění. Prosíme o vysvětlení, jakým způsobem je uvažováno splnění požadavku.
- 4) V projektu GHZ není žádným způsobem řešen ani zmíněn normový požadavek (ČSN EN 15004-1, článek bezpečnost) na nouzové osvětlení. Prosíme o vysvětlení, jakým způsobem je uvažováno splnění požadavku.

Děkujeme.

K tomuto zadavatel sděluje následující:

Odpověď na dotaz č. 2:

K poddotazu č. 1 zadavatel sděluje, že v projektu jsou použity standardní přetlakové klapky od výrobce APRECO, které mají tuto vlastnost již z výroby. Nabízející může použít klapky jiného výrobce obdobných parametrů, požární odolnost není požadována.

K poddotazu č. 2 zadavatel sděluje, že dispoziční umístění neumožňuje samostatné odvedení přetlaku. Při hašení hasivem NOVEC 1230 vzniká v místnosti hlavně podtlak a následný přetlak je



minimální, z tohoto chování hasiva lze usoudit, že k přefukování hasiva do jiných místností nebude docházet.

K poddotazu č. 3 zadavatel sděluje, že chráněné prostory jsou brány jako "prostory obvykle neobývané osobami" dle článku 5.2.3 výše uvedené normy. V tomto případě zde takové požadavky nejsou uvedeny. I přesto je odvětrání řešeno v profesi VZT (D.4.2).

K poddotazu č. 4 zadavatel sděluje, že chráněné prostory jsou brány jako "prostory obvykle neobývané osobami" dle článku 5.2.3 výše uvedené normy. V tomto případě zde takové požadavky nejsou uvedeny. I přesto je nouzové osvětlení je řešeno v D.1.4.4 – Silnoproudá elektrotechnika v souladu s požadavky PBŘ obecnými požadavky.

V souvislosti s tímto vysvětlením zadávací dokumentace zadavatel **prodlužuje** lhůtu pro podání nabídek, a to do 29.11.2021 do 10:00.

V Liberci dne 08.11.2021

Za zadavatele Jan Žďárský