

Dotaz č. 1 uchazeče o VZ:

„Dobrý den, tímto bych Vás chtěl požádat o vysvětlení /upřesnění požadavku za zařízení pro VZT v dokumentaci jsme nenašli žádné technické parametry jako jsou např:

- 1) požadavek na intenzitu větrání, množství čerstvého vzduchu, případně kolikanásobná výměna je požadována.
- 2) Jaká je požadovaná teplota přiváděného vzduchu.
- 3) Jaké medium je k dispozici pro případný ohřev přiváděného vzduchu (voda, elektřina, plyn)“

Odpověď zadavatele:

Předmětem zakázky je dodávka kompletního funkčního systému odvětrání bramborárny včetně dílenského návrhu, přičemž konkrétní technické parametry systému (výkony, průtoky, způsob úpravy vzduchu apod.) jsou na návrhu dodavatele.

Součástí dodávky bude:

- dílenský návrh systému,
- dodávka kompletního funkčního systému odvětrání bramborárny,
- elektroinstalace a elektro rozvody systému,
- zapojení,
- uvedení systému do provozu.

Ad 1)

Konkrétní požadavky na intenzitu větrání, množství přiváděného čerstvého vzduchu ani na násobnost výměny vzduchu nejsou v zadávací dokumentaci stanoveny. Systém odvětrání bramborárny bude navržen dodavatelem v rámci jeho dílenského návrhu, a to s ohledem na technologické požadavky skladování brambor, typ a odrůdu skladovaných brambor a s ohledem na předpokládané jednotlivé fáze skladování brambor uvedené dále v textu.

Ad 2)

Požadovaná teplota přiváděného vzduchu není pevně stanovena. Návrh systému musí zajistit vytvoření a udržení vhodných provozních podmínek pro skladování brambor v souladu s technologickými požadavky navrženého řešení dodavatele, a to s ohledem na předpokládané jednotlivé fáze skladování brambor uvedené dále v textu.

Ad 3)

Pro ohřev přiváděného vzduchu není uvažováno žádné závazně dané médium (voda, elektřina, plyn). Případné řešení temperace / úpravy přiváděného vzduchu je součástí návrhu dodavatele v rámci kompletního funkčního systému VZT s ohledem na předpokládané fáze skladování brambor dále v textu.

Předpokládané fáze skladování brambor:

Fáze osušovací: teplota 10-20 st., do odstranění povrchové vlhkosti,

Fáze hojení: teplota 10-20 st., vlhkost 85-95%,

Fáze zchlazovací a skladování: teplota 2-10 st. dle odrůdy, vlhkost 85-95%.

Systém musí zajistit:

- *řízenou výměnu vzduchu pro osušení brambor,*
- *udržování nastavené (požadované) teploty,*
- *kontinuální sledování a udržování nastavené relativní vlhkosti vzduchu,*
- *možnost aktivního zvlhčení vzduchu na požadovanou úroveň,*
- *notifikaci uživatele v případě, že aktuální teplota nebo vlhkost neodpovídají nastaveným hodnotám.*

Dotaz č. 2 uchazeče o VZ:

„Jaká bude barva fasádních panelů – v dokumentaci je uvedeno „dle výběru investora“

Odpověď zadavatele:

„Opláštění bude provedeno ze sendvičových panelů v barevném odstínu RAL 9002 Grey White, matný povrch“