



Elektronicky

Všetkým zájemcom

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka Mgr. Jana Vašíčková	Banská Bystrica 07.08.2020
-----------------------	------------	---------------------------------------	-------------------------------

Vec

Odpoveď č.3 na žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov

Dňa 06. 08. 2020 o 09:29:42 bola verejnému obstarávateľovi doručená žiadosť o vysvetlenie súťažných podkladov k verejnému obstarávaniu s predmetom **Rekonštrukcia ústredného kúrenia a vzduchotechniky auly a šatní Gymnázia Andreja Kmeťa v Banskej Štiavnici** vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 165/2020 pod značkou 29913 - WNP zo dňa 04.08.2020.

Otázka č. 1:

Dobrý deň,

Týmto chceme požiadať verejného obstarávateľa o vysvetlenie alebo doplnenie nasledujúcich podkladov:

1)V zaslaných podkladoch chýba projektová dokumentácia profesie MaR a ELI. V zaslanom výkaze výmer sú tieto položky definované ako 1 sada pri časti vzt jednotky a obdobne je to pri tepelných čerpadlách – chiller. Na základe daných podkladov nie je možné dané položky správne naceniť. Týmto žiadame verejného obstarávateľa o doplnenie daných podkladov.

2)V zaslaných podkladoch je definované Tepelné čerpadlo s plynovým pohonom (schéma – výkres č.9), ale podľa zadania ide o tepelné čerpadlo s elektrickým pohonom (vzduch – chladiivo). Taktiež v technickej správe projektant uvádza: „Tepelné čerpadlo uvažujeme na základe dohody s investorom umiestniť pri obvodovej stene stavby. Budú prepojené chladiacim zaizolovaným potrubím s vnútornými výparníkmi, ktoré budú umiestnené v prírodnej časti vzt zariadení. Z dôvodu vedenia časti potrubia vonk.prostredím bude náplň rozvodov voda+etylénglykol.“, ale podľa schémy (výkres č.9) je prepojenie medzi vonkajšou jednotkou a hydromodulom vedené potrubie pre chladiivo R410A. Na základe danej skutočnosti chýba vo výkaze výmer medené potrubie na prepojenie vonkajšej jednotky a hydromodulu vrátane izolácie a chladiiva alebo oceľové rozvody s náplňou voda+etylénglykol. Na základe danej skutočnosti žiadame verejného obstarávateľa o zosúladienie projektovej dokumentácie a výkazu výmer.

3)V predloženom výkaze výmer sú potrubia profesie ÚK a Chladienie definované ako 1 sada, pričom na základe danej definície nie je možné správne dané položky naceniť. Týmto žiadame verejného obstarávateľa kvantifikovať dané položky.

4)V predloženom výkaze výmer sú potrubia profesie ÚK a Chladienia opatrené izoláciou o hr.40mm, ale nie je definované materiálové vyhotovenie danej izolácie. Taktiež technická správa v časti 5 odkazuje na výkaz výmer, kde chýba definícia danej izolácie. Týmto žiadame verejného obstarávateľa o dodefinovanie daných položiek.

5)Podľa zaslaných podkladov predpokladáme, že všetky stavebné práce (prestupy, začistenie daných prestupov, základové konštrukcie pod technologické zariadenia, atď.) nie sú predmetom daného verejného obstarávania. Je daný predpoklad správny?

Odpoveď č.1:

Z dôvodu minimalizácie nákladov sa robil a objednal iba projekt VZT a UK. Nie MaR, ELI, PO, energetický posudok ani projekt hydraulického vyregulovania. Úvaha bola tá, že sa použijú rozvádzače MaR a ELI dodaných výrobcov, ktorí majú svoje ovládania typizované, odladené, majú k nim potrebné schémy pre zapojenie a revíziu a výkresy rozvodov v priestore sa doplnia zhotoviteľom v rámci projektu skutočného vyhotovenia, ktorý je zhotoviteľ povinný vyhotoviť zo zákona. Prípadné doplnkové zariadenia, pridružené k týmto ovládacím



systemom od výrobcov (napr.čerpadlo,..) je možné dopojiť cez relé,stykač. Ovládače-rozvádzače MaR sa uvažujú pre VÁT pri jednotke, pre UK a TČ v kotolni.Tým je daný aj rozsah kabeláže.

Odpoveď č. 2:

Ide o zlú formuláciu, ide o elektriку. Poznámka o plyne-freóne bola napísaná aby sa nešlo do extrémne drahých riešení TČ na báze absorbentu.

Odpoveď č. 3:

Je možný rozvod aj Cu trúbkami aj plastom, či kovom. Podľa toho, čo uchádzač zvolí. Podľa toho ubudne napr. z jedného druhu rozvodov a pribudne z druhého druhu rozvodov. Podrobný výkaz potrubí bez toho aby bol jasný typ zariadenia, nie je možný, bol by tým tlak na investora prebrať zodpovednosť za zmeny v rozpočtoch, či ich doplnky. Projekt býva tvorený komplexne správou, výkazom a výkresmi. Ak nie je rozsah vo výkaze, ľahko si daný rozsah uchádzač vypočíta z výkresov.

Odpoveď č. 4:

Podľa normy platí, že vo vonk.prostredí by mala odolať UV žiareniu. Vo vnútri je to jedno. Izolačné vlastnosti sú takmer rovnaké, preto je jedno, či ide o PE,PU či kaučuk.

Odpoveď č. 5:

Ide prioritne o dodávku technológie, kde nejaké navrtanie otvoru pre trúbky je podružná stavebná činnosť nevelkého rozsahu v rámci montážnych prác. Nie je potrebný samostatný projekt.

S úctou,

Jana Vašíčková
kontaktná osoba verejného obstarávateľa