VYSVETLENIE č. 3

V súlade s § 48 Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO")

Verejný obstarávateľ:	**Jadrová a vyraďovacia spoločnosť, a.s.;** **skrátený názov: JAVYS, a. s.** Jaslovské Bohunice 360 919 30 Jaslovské Bohunice
Názov zákazky:	Rekonštrukcia klimatizačných zariadení v SO639:V1
Postup zadávania:	Nadlimitná zákazka zadávaná postupom verejnej súťaže podľa § 66 ods. 7 písm. b) ZVO
Typ zákazky:	Zákazka na dodanie tovaru v zmysle ustanovenia § 3 ods. 2 ZVO
Použitý elektronický komunikačný prostriedok:	JOSEPHINE

Otázka č. 1 – Parametre nemrznúcej zmesi
V odpovedi č. 4 Vysvetlenia č. 2 verejný obstarávateľ požaduje prevádzku systému s nemrznúcou zmesou, neuvádza však jej parametre. Žiadame uviesť:
a) požadovaný typ nemrznúcej zmesi (etylénglykol alebo propylénglykol),
b) požadovanú koncentráciu, resp. minimálnu teplotu tuhnutia,
c) či má byť nemrznúcou zmesou plnený celý systém vrátane vnútorných rozvodov a jednotiek, alebo len exteriérová časť systému s oddelením okruhov výmenníkom.
Typ a koncentrácia zmesi priamo ovplyvňujú korekciu chladiaceho výkonu chladiacich strojov a vnútorných jednotiek, dimenzovanie čerpadiel aj potrebu výmenníka. Ide teda o rozhodujúce cenotvorné položky 2.1, 2.2 a 3.7 Výkazu.

Odpoveď č. 1a):
Použitie vhodného typu nemrznúcej zmesi je v kompetencii úspešného uchádzača.
Zariadenia na 2. NP (ktorých výmena nie je predmetom zákazky) sú chladené zmesou propyletylénu, nakoľko ide o priamy rozvod chladenej vody v interiéri.

Odpoveď č. 1b):
Vo Vysvetlení č. 2 v odpovedi č. 2c) verejný obstarávateľ upresnil, že existujúci okruh chladenej vody je plnený nemrznúcou zmesou určenou pre teploty do -25°C.

Odpoveď č. 1c):
Voľba technologického riešenia je v kompetencii úspešného uchádzača.
Rozvody chladenej vody zariadení pre chladenie 2. NP (ktorých výmena nie je predmetom zákazky) sú chladené jej priamym rozvodom.

Otázka č. 2 – Hlukové limity pre chladiace stroje
Čl. 13.11 Zmluvy požaduje merania hluku. Súťažné podklady však neuvádzajú hlukové limity, ktoré musia chladiace stroje osadené na streche technologického traktu dodržať. Žiadame uviesť:
a) či verejný obstarávateľ požaduje dodržanie konkrétnej hladiny akustického tlaku, a ak áno, akej a v akom referenčnom bode (napr. pri najbližšom chránenom vonkajšom priestore),
b) či je súčasťou Diela vypracovanie hlukovej štúdie, resp. dodávka protihlukových opatrení.

Voľba typu chladiacich strojov (napr. nízkohlukové vyhotovenie) a prípadné protihlukové opatrenia majú zásadný vplyv na cenu.

Odpoveď č. 2a):
Úspešný uchádzač je povinný zabezpečiť, aby ním navrhnuté a vybudované zariadenie spĺňalo všetky platné legislatívne požiadavky, technické normy a stanovené limity týkajúce sa hluku.

Odpoveď č. 2b):
Verejný obstarávateľ požaduje, aby zariadenie bolo navrhnuté a realizované tak, aby jeho prevádzkou nedochádzalo k prekročeniu prípustných hodnôt hluku stanovených platnou legislatívou, a to v rámci pracovného prostredia, ako aj vo vzťahu k okolitému prostrediu a chráneným priestorom.
Vypracovanie hlukovej štúdie, resp. dodávka protihlukových opatrení je v kompetencii úspešného uchádzača. V prípade potreby je na uchádzačovi zahrnúť náklady parciálne podľa jednotlivých profesií a položiek výkazu na ocenenie predmetu zákazky.

Otázka č. 3 – Etapizácia realizácie
Čl. A.4 Špecifikácie Diela požaduje realizáciu po etapách s postupným odstavovaním existujúceho a spúšťaním nového chladenia, „napr. po jednotlivých podlažiach". Žiadame uviesť:
a) požadované poradie etáp, resp. či ho určí uchádzač v realizačnom projekte,
b) prípustnú dĺžku odstávky chladenia v jednotlivých priestoroch, prípadne obdobie roka, v ktorom odstávky nie sú prípustné,
c) či verejný obstarávateľ požaduje počas realizácie zabezpečiť dočasné náhradné chladenie.
Rozsah dočasných prepojení, počet nasadení zdvíhacej techniky a prípadné náhradné chladenie ovplyvňujú položky 3.4, 4.1 a 4.5 Výkazu.

Odpoveď č. 3a):
Verejný obstarávateľ nemá preferované poradie odstavovania jednotlivých etáp pôvodného chladenia a spúšťania nového chladenia. Preferované je iba odstavovanie a spúšťanie prioritne po jednotlivých podlažiach, prípadne technologických celkoch. Poradie bude odsúhlasené v HMG prác, v rámci realizačného projektu.

Odpoveď č. 3b):
Dĺžka odstávky chladenia v jednotlivých priestoroch objektu nie je Verejným obstarávateľom exaktne stanovená. Predpokladá sa, čo najkratší časový interval, nevyhnutný pre realizáciu demontáže pôvodného systému a montáž nového systému chladenia, v súlade s HMG na realizáciu zákazky.

Odpoveď č. 3c):
Dočasné náhradné chladenie je nie požadované.

Otázka č. 4:
Dobrý deň, zároveň kolegom bolo na obhliadke povedané, že sa má realizovať freonový okruch, no v podkladoch je uvedený vodný okruh, čo je iné technické riešenie. Prosíme o vyjadrenie, aký okruh sa má realizovať.

Odpoveď č. 4:
Verejný obstarávateľ na obhliadke dňa 29.9.2026 neposkytol informáciu o tom že sa má „realizovať freónový okruch". Je potrebné navrhnúť a realizovať dielo v zmysle zverejnených technických podkladov, vrátane všetkých Vysvetlení na doručené otázky záujemcov, ktoré boli doručené a zodpovedané v lehote.

V Jaslovských Bohuniciach dňa 19.11.2026