

Zadavatel:

Univerzita Karlova, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové
se sídlem Akademika Heyrovského 1203, 500 05 Hradec Králové
IČO: 00216208

Veřejná zakázka:

„MEPHARED 2 - druhá etapa Kampusu Univerzity Karlovy v Hradci Králové – zhotovitel stavby“

nadlimitní veřejná zakázka na stavební práce zadávaná v otevřeném řízení
dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „ZZVZ“)

VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA NEBO DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE XV.

dle ust. § 98 a 99 ZZVZ

Zadavatel ve věci veřejné zakázky obdržel žádost dodavatele o písemné vysvětlení zadávací dokumentace, popřípadě poskytuje vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace z vlastního podnětu.

Zadavatel písemné vysvětlení, změnu nebo doplnění zadávací dokumentace uveřejnil včetně přesného znění žádosti na profilu zadavatele.

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 15 ze dne 7. 11. 2022

Žádost ze dne 27. 10. 2022:

Dotaz č. 1:

Jeřáby

Prosíme o doplnění/poskytnutí zprávy leteckého provozu, nebo upřesnění, jaký typ světél má být navrchu jeřábu právě kvůli vrtulníkům.

Informace zadavatele k dotazu č. 1:

Vyjádření ÚCL, které je součástí dokladové části DUR, stanoví:

- 6. Použití výškových mechanismů (např. jeřábů) v průběhu realizace stavebních prací podléhá samostatnému povolení ÚCL. Formulář žádosti, včetně pokynů pro jeho vyplnění naleznete na adrese <http://www.caa.cz/file/7624>. Žádost musí být předložena min. 30 dnů před instalací výškových mechanismů.
- 7. Průběh stavební realizace bude koordinován s provozovatelem přílehlého heliportu nemocnice Hradec Králové - Fakultní nemocnice Hradec Králové, Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové
- 8. Zahájení stavebních prací bude oznámeno ÚCL 30 dnů před zahájením prací na adresu zeinert@ca.cz.

Pro jeřáby tedy nestanovuje předepsané osvětlení. Stanovuje pouze trvalé:

2. Objekt „Centrální budova kampusu“ bude opatřen v rozích západní části střešní atiky a v rozích západní části střešní nástavby světelnými překážkovými návěstidly typu B – nízká svítivost, funkčnost návěstidel bude H 24. Světelná překážková návěstidla musí být opatřena náhradními zdroji v případě výpadku dodávky elektrické energie. Světelná překážková návěstidla musí odpovídat předpisu Ministerstva dopravy L - 14 Letiště hl. 6 a musí mít doklad ” Souhlas s užitím výrobku v civilním letectví“. Tento souhlas vydává výrobci Úřad pro civilní letectví. Návrh překážkového značení předložíte Úřadu pro civilní letectví k posouzení.

Novější vyjádření ÚCL, které je součástí dokladové části DSP, stanoví totéž:

6. Použití výškových mechanismů (např. jeřábů) v průběhu realizace stavebních prací podléhá samostatnému povolení ÚCL. Formulář žádosti, včetně pokynů pro jeho vyplnění naleznete na adrese <http://www.caa.cz/file/7624>. Žádost musí být předložena min. 30 dnů před instalací výškových mechanismů.
7. Průběh stavební realizace bude koordinován s provozovatelem přílehlého heliportu nemocnice Hradec králové - Fakultní nemocnice Hradec Králové, Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové
8. Zahájení stavebních prací bude oznámeno ÚCL 30 dnů „před zahájením prací na adresu zeinert@ca.cz.

I pro trvalé osvětlení:

2. Objekt „Centrální budova kampusu“ bude opatřen v rozích západní části střešní atiky a v rozích západní části střešní nástavby světelnými překážkovými návěstidly typu B – nízká svítivost, funkčnost návěstidel bude H 24. Světelná překážková návěstidla musí být opatřena náhradními zdroji v případě výpadku dodávky elektrické energie. Světelná překážková návěstidla musí odpovídat předpisu Ministerstva dopravy L - 14 Letiště hl. 6 a musí mít doklad ” Souhlas s užitím výrobku v civilním letectví“. Tento souhlas vydává výrobci Úřad pro civilní letectví. Návrh překážkového značení předložíte Úřadu pro civilní letectví k posouzení.

Obě stanoviska mají dodavatelé k dispozici v rámci zadávací dokumentace.

Dotaz č. 2:

Chlazení

1. Prosíme o více údajů ke všem čerpadlům, v podkladech jsou nedostačující informace.
2. Poptávané chladicí jednotky do datového centra jsou výšky 42U, datové rozvaděče mezi které budou tyto jednotky umístěny jsou výšky 47U. Poptávané chladicí jednotky jsou tedy menší o zhruba 24cm oproti rozvaděčům. Podle našeho dodavatele by měly být skříně a chl. jednotky stejně vysoké. Jak to tedy prosím je?
3. Není vyznačeno, které potrubí a armatury jsou v plechu – je to důležité s ohledem na členitost fitinek a tím cenu.

Informace zadavatele k dotazu č. 2:

ad 1. Projektová dokumentace chlazení je rozpracována podle požadavků, které vyplývají z aktuální technické normalizace, vyhlášek a zákonů platných v ČR. Pokud chybí konkrétní informace k zařízením, je nutno je blíže specifikovat. Následně bude zadavatel moci odpovědět.

ad 2. Výška chladicích jednotek má být stejná s výškou datových rozvaděčů. V revizi R06 Soupisů prací s výkazem výměr, které jsou přílohou č. 1 a č. 2 Vysvětlení zadávací dokumentace č. 12 ze dne 7. 11. 2022, je výška upravena.

ad 3. Oplechování potrubí a armatur je uvažováno pro trubky vedené v exteriéru. U objektu BF a CB se tedy jedná o potrubí vedené na střeše těchto objektů.

Dotaz č. 3:

Jak je to se zachováním a záměnou technologií? Musíme dodržet, nebo můžeme zaměnit?

Informace zadavatele k dotazu č. 3:

Dodavatel je povinen dodat technologii v souladu se zadávací dokumentací, s projednanými předchozími stupni dokumentace včetně vydaných stanovisek, s aktuálním PBR, s ostatními částmi projektové dokumentace, se souvisejícími předpisy a ponechat navržené materiálové řešení (nerezová ocel) s tím, že systém musí být funkční jako celek a být v souladu s výkazem výměr.

Dotaz č. 4:

Rozpočet

Ve výkazu výměr – MEP2 – BF – pol. 9150 – 9153 (podlahový konvektor a liniové světlo) – prosíme o informaci, zda máme položky oceňovat nebo ne. Buňka pro jednotkovou cenu není podbarvená a není vzorec pro celkovou cenu.

Informace zadavatele k dotazu č. 4:

Jedná se o popisovou položku. Podle všeobecných podmínek se popisové položky nenaceňují, slouží pouze ke upřesnění.

Viz list „Všeobecné podmínky“ v Soupisech prací v výkazem výměr:

1.2 Popisové položky uvedené přímo v SP slouží pouze pro upřesnění specifikace jednotlivých dodávek, služeb a prací. Položky se neoceňují, ovšem obsahují informace sloužící k nacenění příslušného oddílu, k němuž se vztahují.

Dotaz č. 5:

SHZ

1) Elektro/MaR části GHZ

- zcela chybí elektro část
- nejsou jasné požadavky investora na kvalitu detekce požáru v těchto místnostech (standardní automatické bodové hlásiče, nebo někde použití citlivých nasávacích aut. hlásičů?)
- není jasné, kde by měly být umístěny řídicí ústředny GHZ (u tlakových lahví? v chráněné místnosti? na chodbách u chráněných místností?), kde se počítá s přívodem napájení 230 V/50 Hz pro ústředny?
- chybí rozhraní návazností do centrální EPS

- chybí rozhraní návazností na vypínání ostatních technologií

2) strojní GHZ

- chybí údaje o souhrnu chráněných místností, jejich rozměrech, návrhových parametrech
- zcela chybí údaje o velikosti a umístění přetlakových klapek (v některých částech se bude muset volit interiérová varianta, jinde by šla exteriérová varianta)
- u některých místností bude třeba řešit VZT kanál pro odvedení přetlaku, protože sousedící místnosti jsou nedostatečně velké pro jednoduché interiérové přepuštění přetlaku (a půjde vzduch z laboratoří apod. vůbec vypouštět bez omezení ven?)
- uspořádání potrubí neodpovídá zvyklostem pro GHZ
- v mnoha místnostech je voleno více trysek, než by bylo dostačující
- některé sousední místnosti by šlo řešit společnou hasební baterií a použitím sekčních ventilů. Má mít každá místnost svou vlastní zásobu hasiva, nebo lze takto optimalizovat?
- jsou definovány nějaké nadstandardní požadavky na montáž, materiálové provedení?

Informace zadavatele k dotazu č. 5:

Odpovědi poskytnuty v rámci Vysvětlení zadávací dokumentace č. 12 ze dne 7. 11. 2022, dotaz č. 13.

Praha dne dle elektronického podpisu

Univerzita Karlova, Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

i.s. MT Legal s.r.o., advokátní kancelář

Mgr. Tomáš Machurek

(podepsáno elektronicky)