

Vysvětlení a změna zadávacích podmínek

Název veřejné zakázky:	„Nemocnice Třebíč – Přístavba a rekonstrukce pavilonu operačních sálů“
Předmět veřejné zakázky:	stavební práce

Identifikační údaje zadavatele

Název:	Kraj Vysočina
IČO:	70890749
Adresa sídla:	Žižkova 57/1882, 58733 Jihlava
Profil zadavatele:	https://ezak.kr-vysocina.cz/profile_display_111.html
Osoby oprávněné za zadavatele jednat:	MUDr. Jiří Běhounek, hejtmán Ing. Martin Kukla, náměstek hejtmána Ing. Petr Kolář, vedoucí Odboru majetkového Krajského úřadu Kraje Vysočina
Kontaktní osoba:	Mgr. Petr Tlustoš – ve věcech zadávacího řízení Ing. Oldřich Homola – ve věcech technických
Telefon, fax:	+420 564 602 218, Tel: +420 564 602 275
E-mail:	tlustos.p@kr-vysocina.cz ; homola.o@kr-vysocina.cz

Zadavatel v souladu s ustanovením § 98 a § 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, poskytuje na základě písemných dotazů dodavatele ze dne 5. 12. 2019, ze dne 6. 12. 2019, ze dne 10. 12. 2019 a dne 11. 12. 2019 následující vysvětlení a změnu zadávacích podmínek:

Dotaz 1:

Výkaz výměr D1_01/02_1 – Stavební, položka č. 455

455	M	553200-R01	Panel sendvičový fasádní plechový, š. 1200 mm, tl. 200 mm, max. výplň minerální vlna, $U=0,17 \text{ W/m}^2\text{K}$, PO EI 30 DP1, včetně pomocné ocelové konstrukce, těsnících profilů, včetně veškerých systémových prvků	m2	522,877
-----	---	------------	---	----	---------

Popis uvádí šířku panelu 1200 mm, akceptuje zadavatel šířku menší, např. 1000 mm, 1100 mm, 1150 mm?

Při uvedené tloušťce minerálního panelu 200 mm není na trhu výrobce, který by splnil požadavek $U=0,17 \text{ W/m}^2\text{K}$.

V popisu skladby W5 je také uvedena tl. panelu 200 mm, ale jako technický standard je uvedený panel tl. 240 mm.

Žádáme zadavatele o jednoznačné určení tloušťky sendvičového panelu.

Odpověď:

Zadavatel akceptuje i menší šířku a parametr $U=0,21 \text{ W/m}^2\text{K}$. Tloušťka panelu požadována 200 mm. Upraven popis položky v soupisu prací.

Dotaz 2:

Výkaz výměr D1_01/02_1 – Stavební, položka č. 973

973	K	71351-R01	Protipožární nástřík ocelových stropů směsí sádry a lehkých plniv, požární odolnost 45 minut	m2	513,810
-----	---	-----------	--	----	---------

VV

Podrobný popis viz PD - stavební, PBŘ

VV

Požární odolnost konstrukce dle PD PBŘ

VV

VV

Stropy 3.NP - stávající část

VV

382,0+4,9*26,9

513,810

V doplňujícím popisu pod položkou je odkaz na stavební část a PBŘ, ale v žádné z těchto částí není upřesňující popis.

V příloze Technické podmínky žádný protipožární nátěr také není uvedený.

Ve výkresech řezů stavební části je v legendě povrchových úprav nátěr N100 – nátěr zvyšující požární odolnost ocelových a betonových konstrukcí, nic víc.

Žádáme zadavatele o doplnění popisu konstrukce (materiál, profilace, povrchová úprava), na kterou se má aplikovat protipožární nástřík.

Žádáme zadavatele o uvedení čísel místností, ve kterých je navržený protipožární nástřík.

Bude protipožární nátěr krytý nějakým podhledem?

Odpověď:

Je požadován neobnovovací protipožární nátěr na bázi SDK. Dle PBŘ je minimální požadavek na odolnost střešní konstrukce 30 minut, což bez úpravy nesplní stávající nosné ocelové prvky střechy, které zůstávají i po rekonstrukci. Uvažovaný nástřík vytváří hrubý povrch, v případě operačních sálů bude nástříkán strojně na ocelové nosníky nesoucí střešní trapézový plech včetně plechu samotného. Požární nástřík je požadován nad celou bývalou i současnou starou částí strojovny vzduchotechniky, tzn. Dle orientace tištěného půdorysu- od stěny sterilizace směr sever, rekonstruovaná část objektu ve druhé etapě. Nátěr kryt akustickým ztlumovacím podhledem RASTR AKU 50/100.

Dotaz 3:

Ve výkazu výměr D1_01/02_4e Zdravotně technické instalace jsou tyto položky úpravny vody

111	K	724242214r	Úpravna vody sterilizaci a laboratoře, vč.posilovacího čerpadla	soubor	1,000	0,00	vlastní
-----	---	------------	---	--------	-------	------	---------

VV

1

1,000

VV

viz.TZ

112	K	724242218r	Úpravna vody změkčení pro potřebu VZT	soubor	1,000	0,00	vlastní
-----	---	------------	---------------------------------------	--------	-------	------	---------

VV

1

1,000

VV

viz.TZ

113	K	724246010r	Chemické zabezpečení proti legionele dávkovací komplet s nádrží a impulzním vodoměrem	soubor	1,000	0,00	vlastní
-----	---	------------	---	--------	-------	------	---------

K navržení zařízení pro úpravnu vody potřebujeme ještě doplnit vstupní údaje:

- Úpravna pro VZT:
 - jaká je vstupní voda - (městská - předpokládám-, nebo vlastní zdroj) a alespoň tvrdost, pH vstupní vody a obsah železa
 - požadovaný výkon úpravy je 6 m³/hod a požadovaná tvrdost je kolik? Uvedená hodnota "změkčená voda 6-10°N" to je požadavek na upr. vodu, nebo vstupní voda.
- Úpravna pro centrální sterilizaci:
 - opět rozbor vstupní vody jako u prvního,
 - je navržena i filtrace automat. pískovým filtrem? (když městská voda, proč?)
 - jaká velikost (objem) zásobníku demivody je požadována?
- Legionela:
 - na jaké potrubí (dimenze) bude generátor chlórdioxidu připojen (potřeba vodoměru)
 - jaká je spotřeba teplé vody. Uvedená spotřeba 5 m³/hod, t.j. 120 m³/den je stálá, nebo jenom špička (nějak moc na nemocnici)?
Potřebuji očekávanou denní spotřebu teplé vody (dimenze generátoru a zejména prov. nákladů)

Není výkresová dokumentace a technická zpráva k ÚV? Přiložené doplnění zadání je spíš propagační leták.

Odpověď:

Úpravna pro VZT -změkčení vody:

- vstupní voda městský vodovodní řad, tvrdost nerelevantní (kolísavá), proto zadavatel trvá na dodání úpravy vody dle specifikace uvedené v zadávacích podmínkách;
- "změkčená voda 6-10°N" je upravenou vodou.

Úpravna pro centrální sterilizaci - změkčená voda a demi voda:

- vstupní voda městský vodovodní řad, tvrdost nerelevantní (kolísavá), proto zadavatel trvá na dodání úpravy vody dle specifikace uvedené v zadávacích podmínkách;
- požadováno, neboť kvalita vody kolísá;
- zásobník vody je požadován ve velikosti 500 l.

Chemické zabezpečení proti legionelle:

Zadavatel po prověření aktuálního stavu v areálu Nemocnice mění specifikaci této položky uvedené ve vysvětlení a doplnění zadávacích podmínek III ze dne 29. 11. 2019 následovně:

- Dávkovací zařízení biocidů na bázi oxidu chloričitého, špičkový průtok vody $Q=2,52$ l/s;
 - Programovatelné digitální dávkovací čerpadlo s týdenním programem dávkování zajišťující dle nastavených programů četnost a objem dávek biocidů ze zásobního kanystru napojením na impulzní vodoměr a jeho injektoru na potrubí dávkovacího obchvatu (vodoměr je součástí dodávky UT);
 - Přesné dávkování, použití trvanlivých materiálů – sání, výtlač, ochranný multifunkční ventil napojen na přepadový kanistr.
 - Injektor, sací komplet s dvěma plováky minimální hladiny, vše v ochranné skříni a vysunovací záchytnou jímkou;
- zařízení musí umožňovat aby ochranný ventil, v případě ucpaného injektoru, dával do přepadové nádoby;
- součástí zařízení je řídicí systém, který dávkuje dezinfekci efektivněji než „slepě“ pouze podle vodoměru, nastavení vychází ze zaváděcího provozu, především se jedná o účinné noční dávky s dosahem vyššího, ale bezpečného obsahu dezinfekce s kontrolou proti předávkování atd. Umožňuje některé dny řízení snižovat či zvyšovat dávky;
 - tangenciální míšič s odlučovačem;
 - součástí zařízení musí být port pro případnou možnost hlášení stavu do SW MaR.

V souvislosti s tou změnou adekvátně upraven i soupis prací.

Dotaz 4:

U plošiny VS1 je v technické zprávě uvedeno na jedné straně, že nebude mít plošina kabinové dveře a šachetní dveře budou ruční.

Na druhé straně jsou oproti tomu specifikovány oboje dveře jako automatické.

Žádáme o jednoznačnou specifikaci kabinových a šachetních dveří plošiny VS1.

Z jakého materiálu je šachta pro plošinu VS1, kde je zohledněna ve výkazu výměr?

Jaká je povrchová úprava stěn šachty pro plošinu VS1, kde je zohledněna ve výkazu výměr?

Odpověď:

Uvažovaná plošina bude mít optickou závoru a šachetní dveře budou manuální, nerez provedení jako ostatní výtahy.

Šachta z tvárnic skrytého bednění dle statiky položka 59 výkazu. Jedná se o novou šachtu pro nový výtah, součástí jsou i postupy provádění a statická opatření pro budování šachty. Povrch štuková omítka, opatření protiprašné- malířský nátěr N2.

Dotaz 5:

U výtahů VS2, VS3 je nejdříve uvažován rozvaděč a stroj ve strojovně a vzápětí je rozvaděč na nástupišti.

Ve výkresech rovněž není možné nic vyčíst, neboť řezy nejsou vedeny výtahovými šachtami. Žádáme zadavatele o prověření a zaslání bližší jednoznačné specifikace výtahů.

Z jakého materiálu jsou šachty pro výtahy VS2, VS3, kde jsou zohledněny ve výkazu výměr?

Jaká je povrchová úprava stěn šachty pro výtahy VS2, VS3, kde je zohledněna ve výkazu výměr?

Odpověď:

Šachty VS2 a VS3 jsou stávající zděné, jedná se o demontáž stávajících výtahů a dodávku nových do stávajících šachet. Výtah bude dodán kompletně nový s novou kabinou, novými dveřmi a stroji. Požadovaný standard projektem je nerez kabina a nerez dveře. Šachty budou pouze opraveny, zapraveno poškození vzniklé kotvením.

V soupisu prací se nachází položky pro opravu, jsou čitelné ve výkazu konkrétně položka 171.

Výtah VS2 má strojovnu na 2.NP v místnosti S269, je zde umístěn i rozvaděč.

U výtahu VS3 bude umístěn rozvaděč u výtahové šachty, stroj ve výtahové šachtě. Pokud budou dodrženy uvažované elektrické parametry dle projektu, bude bez požární odolnosti.

Dotaz 6:

Předmětem zakázky je dodávka a montáž systému generálního klíče SGHK – poz. O58.

Systém má být proveden jako rozšíření stávajícího systému v objektu PCHO.

Abychom mohli tento požadavek dodržet, žádáme zadavatele o doplnění zadání o značku stávajících klíčů (např. Fab, Guard, EVVA.) a evidenční číslo klíče (vyraženo na stávajících klíčích).

Odpověď:

Zadavatel doplnil v rámci vysvětlení a změně zadávacích podmínek dne 5. 12. 2019 - Na objektu C, je SGHK – EVVA.

Dotaz 7:

Předmětem zakázky je nátěr zvyšující požární odolnost kci ve 3.NP

973	K	71351-R01	Protipožární nástřik ocelových stropů směsí sádry a lehkých plniv, požární odolnost 45 minut	m2	513,810	
	VV		Podrobný popis viz PD - stavební, PBŘ			
	VV		Požární odolnost konstrukce dle PD PBŘ			
	VV		.			
	VV		Stropy 3.NP - stávající část			
	VV		382,0+4,9*26,9		513,810	

Na výkrese D1.01.1-12a Půdorys 3.NP část A, je uveden v Legendě povrchových úprav

Nátěr N100 = nátěr zvyšující požární odolnost ocelových a betonových kci

V zadavatelem zasláné projektové dokumentaci, ani v zadavatelem poskytnuté revizi projektové dokumentace z 29.11.2019 jsme tuto skladbu nenalezli, žádáme proto zadavatele o její doplnění, tedy specifikaci požadované povrchové úpravy.

Odpověď:

Vizte odpověď na dotaz č. 2 tohoto vysvětlení.

Dotaz 8:

Žádáme zadavatele o doplnění Výpisů výrobků o pozice klempířské výrobky – K22, K23, K24

Tyto výrobky jsme v zadavatelem poskytnuté revizi zadávací projektové dokumentaci z 29.11.2019 bohužel opět nenalezli.

Odpověď:

Popis je shodný s popisem ve výkazu. Přiloženo PSV. Detailnější popis není dle názoru zadavatele nutný k nacenění v rámci nabídky dodavatele.

Dotaz 9:

V zadavatelem zaslané revizi zadávací projektové dokumentace z 29.11.2019 je pro objekt D1-01/02_ Stavební část ve Skladbách konstrukcí ve vodorovných kcích uvedena skladba

F2 – Systémová skladba kontaktního zateplení s omítkou 1,5mm a s T.I. z min.vlny tl. 300mm

V zadavatelem předané revizi Soupisu prací z 5.12.2019 jsme odpovídající položky nenalezli. Žádáme zadavatele o upřesnění, kde je tato skladba použita a ve kterých položkách Soupisu prací je uvedena.

Odpověď:

Jedná se o překlep, jde o položku 181. Soupis prací upraven.

Dotaz 10:

Zadavatel doplnil v revizi projektové dokumentace z 29.11.2019 pro objekt D1-01/02_ Stavební část Tabulky PSV – zám_ext pozici Z211 – Venkovní nerezové madlo – 21,2m.

V revizi Soupisu prací z 5.12.2019 je však nadále uvedena položka:

718	K	76735-R12	Ozn. Z211 - Venkovní nerezové zábradlí na únikovém schodišti, D+M	m	23,400
	VV		Viz. PD stavební část - výrobky PSV (zámečnické vnitřní), výkresy půdorysu 1.NP - 3.NP a Tech.zpr.		
	VV		.		
	VV		-včetně příslušenství		
	VV		- včetně kotvení a kotvicího materiálu		
	VV		23,4		23,400

Žádáme zadavatele o upřesnění, zda se jedná o madlo dle Tabulky PSV, nebo o zábradlí dle Soupisu prací, jehož specifikaci však nemáme k dispozici.

Odpověď:

Ano, jde o madlo. Upraven text v soupisu prací.

Dotaz 11:

Žádáme zadavatele o doplnění specifikace pozice Z213:

720	K	76735-R14	Ozn. Z213 - Vyplnění mezery pororoštem mezi opláštěním z pororoštu únikového schodiště a schodištěm, D+M	kus	1,000
	VV		Viz. PD stavební část - výrobky PSV (zámečnické vnitřní), výkresy půdorysu 1.NP - 3.NP a Tech.zpr.		
	VV				
	VV		-včetně příslušenství		
	VV		- včetně kotvení a kotvicího materiálu		
	VV		-hmotnost 720 kg		
	VV	1			1,000

V zadavatelem zaslané revizi projektové dokumentace z 29.11.2019 jsme tento výrobek nenalezli.

Odpověď:

Do zadávací dokumentace doplněna příloha PSV Z213.

Dotaz 12:

Zadavatel ve Vysvětlení podmínek č.III z 29.11.2019 uvádí:

Dotaz 4:

Ve výkaze výměr jsou uvedeny tyto položky:

4	K	VRN1004-R	Detekce plochy	Kč	1,000
	VV		- Detekce stávajících venkovních ploch, kde je		
	VV		předpoklad stavební činnosti, cca 10000 m2		
	VV	1			1,000
5	K	VRN1005-R	Podrobný technický a statický průzkum	Kč	1,000
	VV		- Stávající rekonstruovaná budova		
	VV		po odkrytí nosných konstrukcí		
	VV	1			1,000

Odpověď:

Zadavatel položky ze soupisu prací odstranil.

Bohužel, tyto položky jsou nadále součástí revize soupisu prací z 05.12.2019.

Vzhledem k tomu, že uvedený soupis prací je pro uchazeče uzamčen jakýmkoliv úpravám, žádáme zadavatele o kontrolu uvedené revize Soupisu prací, promítnutí požadovaných změn a pokud možno i barevné vyznačení případných změn.

Odpověď:

Zadavatel odstranil ze soupisu prací.

Dotaz 13:

Jaký je důvod provedení obkladových panelů v materiálu nerez AISI304 s lakovaným povrchem? Lze použít dle nás vhodnější řešení s lakovaným pozinkovaným plechem, které výrazně sníží náklady (řádově cca 1,5mil Kč)? Naopak prokládací skříňe pol.117 a 118, které jsou vystaveny vyššímu riziku poškození povrchu, jsou popsány v provedení pozinkovaná ocel lakovaná.

Odpověď:

Zadavatel stanovil způsob řešení po konzultaci se zaměstnanci uživatele budoucího objektu. Proto požaduje v rámci zadávacího řízení nacenit řešení uvedené v zadávacích podmínkách, aby získal vzájemně porovnatelné nabídky.

Dotaz 14:

Lze nahradit předepsané utěsnění vertikálních spár obkladových panelů vloženým silikonovým těsněním a horizontálních spár běžným těsněním? Toto těsnění je při mytí stěn náchylné na zatečení znečištěné tekutiny do vnitřních dutin, kde může docházet k růstu mikroorganismů a tím kontaminaci OS. Doporučujeme provedení těsnění spár speciálním permanentně elastickým silikonovým tmelem, stejně jako je předepsáno u podhledových kazet.

Odpověď:

Ne, zadavatel požaduje v rámci zadávacího řízení nacenit řešení uvedené v zadávacích podmínkách, aby získal vzájemně porovnatelné nabídky.

Dotaz 15:

Lze nahradit systém obkladových panelů s jednostranným ocelovým plechem a vlepenou SDK deskou připevněných na ocelové konstrukci certifikovaným systémem modulárních sendvičových panelů se dvěma ocelovými plechy s výplní minerální vata s obvodovým AL rámem s lepšími tepelně, a hlavně zvukově izolačními vlastnostmi při splnění požadavků na funkčnost systému stěn? Funkčností myslíme zejména rozebiratelnost systému a vedení a osazení instalací a jejich zakončení.

Odpověď:

Ne, zadavatel požaduje v rámci zadávacího řízení nacenit řešení uvedené v zadávacích podmínkách, aby získal vzájemně porovnatelné nabídky.

Dotaz 16:

V TZ ani VV nejsou uvedeny zaoblené přechody stěna/stěna, stěna/strop pro snadnější mytí OS, které bývají standardem. Nejsou zde požadovány?

Odpověď:

Zadavatel požaduje systémové řešení pro svislé i vodorovné rohy pomocí hliníkových profilů.

Dotaz 17:

Jaký je důvod provedení odtahových mřížek a zárubní v materiálu nerez AISI316L? Lze provést v AISI304 nebo lakovaný pozinkovaný ocelový plech?

Odpověď:

Zadavatel stanovil způsob řešení po konzultaci se zaměstnanci uživatele budoucího objektu. Proto požaduje v rámci zadávacího řízení nacenit řešení uvedené v zadávacích podmínkách, aby získal vzájemně porovnatelné nabídky.

Dotaz 18:

Jaký je důvod skladby stěn ze 3 modulů s instalačním modulem i mimo OS? Lze nahradit vhodnějším systémem sendvičových panelů se zachováním funkčnosti a s instalačními panely pro ZTI?

Odpověď:

Zadavatel stanovil způsob řešení po konzultaci se zaměstnanci uživatele budoucího objektu. Proto požaduje v rámci zadávacího řízení nacenit řešení uvedené v zadávacích podmínkách, aby získal vzájemně porovnatelné nabídky.

Dotaz 19:

Je vyžadována vzduchová neprůzvučnost stěn OS dle ČSN 73 0532? Popsaná konstrukce požadavky normy velmi pravděpodobně nesplňuje, na rozdíl od pohledu není předepsána akustická izolace stěn.

Odpověď:

Ano, je požadovaná vzduchová neprůzvučnost stěn OS dle ČSN 73 0532. Zadavatel je přesvědčen, že popsaná konstrukce požadavkům normy vyhovuje.

Dotaz 20:

Jaký je důvod použití koncových ULPA filtrů U15 v laminárním stropu poz. D4a 24K Pol81? Lze nahradit filtrem s dostatečnou třídou filtrace H14 s nižšími investičními i provozními náklady?

Odpověď:

Zadavatel stanovil způsob řešení po konzultaci se zaměstnanci uživatele budoucího objektu. Proto požaduje v rámci zadávacího řízení nacenit řešení uvedené v zadávacích podmínkách, aby získal vzájemně porovnatelné nabídky.

Dotaz 21:

V TZ ani VV vestavby není specifikováno bezpečnostní vybavení automaticky posuvných a otočných dveří. Je tato specifikace případně analýza bezpečnosti dostupná v jiné části dokumentace?

Odpověď:

Zadavatel požaduje řešení vhodné pro prostory operačních sálů. Projekt požaduje posuvné automatické dveře, které jsou vybavené 2ks bezpečnostních senzorů umístěných ve středu průchozího rozměru na obou stranách příčky. Jsou požadovány otočné automatické dveře s elektropohonem umožňující nastavení ochrany proti sevření. Prostory operačních sálů a

jejich zázemí nejsou součástí veřejného prostoru, ale jedná se o prostory s poučeným personálem.

Vzhledem k tomu, že se jedná o veřejnou zakázku v rámci jednotného trhu Evropské unie, je požadován certifikovaný výrobek s označením CE.

Dotaz 22:

V souboru D2_52 Vestavba čistých prostor, kterou zpracoval Ing. Kučera - AKCmed, jsou uvedené specifikace výrobků jednoho konkrétního dodavatele. Popis nábytku uvedený v poznámce na krycím listu uvádí i konkrétní typ barvy a požadavek na prachotěsnou a zvukotěsnou izolaci vlepenou v korpusech a předních dveřích skříní. Vzhledem k účelu použití jsou tyto požadavky nepřiměřené. Dále v soupisu prací je popsáno konkrétní řešení jednoho výrobce. Tímto odkazem na konkrétní výrobky dodávané jedním dodavatelem zadavatel porušil ustanovení § 89 odst. 5 ZZVZ. Zadavatel nesmí zvýhodnit nebo znevýhodnit určité dodavatele nebo výrobky tím, že technické podmínky stanoví prostřednictvím přímého nebo nepřímého odkazu na určité dodavatele nebo výrobky. Zadávací dokumentace je v tomto v rozporu s ustanovením ZZVZ. Technické podmínky a požadavky na vlastnosti předmětu veřejné zakázky zadavatel mohl stanovit dostatečně přesně nebo srozumitelně prostřednictvím parametrů vyjadřujících požadavky na funkci a popisem účelu nebo potřeb, které mají být naplněny. Umožní zadavatel v souladu s ustanovením § 6 ZZVZ a § 89 odst. 6 ZZVZ, při dodržení zásady rovného zacházení a zákazu diskriminace, nabídnout rovnocenné řešení?

Odpověď:

Zadavatel požaduje kvalitativní řešení popsané v soupisu prací a technické zprávě. Toto řešení je již roky používáno ve všech nemocnicích v ČR a EU. Zadavateli není známo, z čeho dovozuje dodavatel tvrzení, že v souboru D2_52 jsou uvedeny specifikace výrobků jednoho konkrétního dodavatele, dle informací zadavatele jsou na relevantním trhu minimálně 3 dodavatelé, jež jsou schopni danou specifikaci splnit. Barvy jsou běžné práškové barvy dostupné na trhu, odstín vychází z architektonického řešení celého objektu. Celoobvodové těsnění je požadováno z důvodu možnosti použití skříní jako tzv. "třetího obalu" sterilního materiálu. Tím se významně prodlužuje expirační doba materiálu a šetří se významně náklady nemocnice na její provoz. **Vzhledem k tomu, že se jedná kvalitativní řešení dle technické specifikace, nikoli specifikací odkazem na konkrétní výrobek, jsou úvahy o rovnocenném řešení irelevantní; zadavatel požaduje nacenit výrobky dle specifikace stanovené v zadávacích podmínkách.**

Dotaz 23:

Zadavatel v souboru D2_52 Vestavba čistých prostor v části videointegrace popisuje konkrétní řešení dodávané jedním dodavatelem. Umožní zadavatel v souladu s § 89 ZZVZ nabídnout obdobné – lepší technické řešení v kontextu níže popsaného? Zadavatel požaduje Switch s SFP moduly, zabudovaný mimo prostor OS s přístupem z OS bez nutnosti demontovat obkladové panely, min. 24 vstupů a výstupů min 10 GB, všechny vstupy mohou být směrovány na jakýkoliv nebo všechny výstupy, Switch musí být ovládána přes IP síť. Rozumí tomu účastník správně, že switchem je myšleno jakékoliv zařízení umožňující routing (směrování) videosignálů na monitory?

Odpověď:

Zadavateli není známo, z čeho dovozuje dodavatel tvrzení, že v souboru D2_52 v části videointegrace popisuje konkrétní řešení dodávané jedním dodavatelem, dle informací zadavatele jsou na relevantním trhu minimálně 3 dodavatelé, jež jsou schopni danou specifikaci splnit. **Vzhledem k tomu, že se jedná kvalitativní řešení dle technické specifikace, nikoli specifikaci odkazem na konkrétní výrobek, jsou úvahy o rovnocenném řešení irelevantní; zadavatel požaduje nacenit výrobky dle specifikace stanovené v zadávacích podmínkách.**

Switch není jakékoliv zařízení na směrování signálů na operačním sále. Jedná se o klasické řešení používané v IT infrastruktuře. Toto řešení používající počítačový optický switch s SFP moduly a optická kabeláž s předkonektorovanými koncovkami umožňuje v případě pozáruční opravy provést opravu i vlastními silami a snížit tím významně náklady na servis.

Dotaz 24:

Zadavatel požaduje SW pro serverové řešení - ovládání přepínání mezi připojenými zdroji videosignálů a příslušnými monitory na sále, včetně integrace na 8 KLIENTŮ mimo OS. Napojen na nemocniční server pro správu identity - pro správu přístupových práv a hesel. SW implementový na příslušný nemocniční server s MSW 16 a dále SW pro serverové řešení nahrávání jednotlivých streamů z OS včetně min. 8 klientů instalovaných v nemocnici. SW ovládán pomocí SW pro přepínání obrazových signálů na OS. Dle znalosti trhu víme, že videointegraci lze řešit pomocí dvou technologií: řízení pomocí SW serverového řešení společného pro všechny sály anebo lokální řízení pro jednotlivé operační sály. Dle našich zkušeností s různými systémy videointegrace obnáší serverové řešení ovládání přepínání mezi připojenými zdroji videosignálů a příslušnými monitory na sálech se SW implementovaným na nemocniční server reálné riziko výpadku serveru a znemožnění ovládání všech sálů a zároveň riziko neautorizovaného nechtěného zásahu do videointegrace (vypnutí nebo přepnutí signálu) z prostoru mimo sál. Různí výrobci, kteří dodávají systémy videointegrace, toto řešení z důvodu bezpečnosti nedodávají. Toto řešení je sice technicky možné, ale nedodávají ho z důvodu eliminace rizika přepnutí nebo vypnutí signálu v průběhu operace osobou mimo operační sál. Řízení všech funkcí videointegrace (přepínání mezi připojenými zdroji videosignálů a příslušnými monitory, nahrávání...) lokálně pro každý sál je řešení odpovídající vysokým požadavkům na bezpečnost a ochranu pacientů i personálu. Nepochybně i dodavatel, který nabízí serverové řešení, umí vybavit videointegraci jeden samostatný sál a umí tedy nabídnout i lokální řešení. Bude zadavatel z důvodu bezpečnosti požadovat systém s lokálním řízením pro každý sál samostatně?

Odpověď:

Zadavatel požaduje serverové řešení v souladu se specifikací uvedenou v zadávacích podmínkách, tj. nepřipouští lokální nahrávání.

Dotaz 25:

Výkaz výměr D1_01-02_1-D01 – Stavební, položka č. 500:

500	M	27245-R03	Lemování - elastický těsnicí pásek se zatřením flexibilním lepidlem, D+M	m2	414,723
-----	---	-----------	--	----	---------

Měrná jednotka m2 je chybná, správná je m.

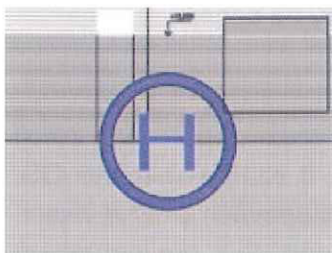
Žádáme zadavatele o kontrolu a případnou opravu výkazu výměr.

Odpověď:

Jak dodavatel správně uvádí, jedná se z textu položky o zjevnou chybu v psaní. Soupis prací opraven.

Dotaz 26:

Výkres č. D1_01_16 Pohledy, na jižním pohledu je na fasádě zobrazeno logo



V projektu ani ve výkazu výměr jsme jej nenašli.

Pokud má být předmětem díla, žádáme o přesnou specifikaci a doplnění do výkazu výměr.

Odpověď:

Logo není předmětem veřejné zakázky.

Dotaz 27:

Výkaz výměr D1_01-02_1-D01 – Stavební, položka č. 773:

773	K	76740-R56	Ozn.O56 - Logo nemocnice 3D písmo, světelný nápis: "NEMOCNICE TŘEBÍČ", D+M	kus	1,000
-----	---	-----------	--	-----	-------

Dle Výpisu ostatních prvků O.56 je nápis umístěn cca 1m nad atikou.

Dle Výpisu zámečnických výrobků Z209 je nápis umístěn cca 250mm nad atikou.

Žádáme zadavatele o jednoznačné stanovení výšky nápisu nad atikou.

Odpověď:

Zadavatel požaduje nacenit položku dle specifikace uvedené v soupisu prací. Výši nápisu nad atikou považuje zadavatel z hlediska tohoto nacenění za irelevantní.

Dotaz 28:

V dodatečných informacích č. 5, ze dne 5.12.2019, zadavatel uvedl v souvislosti s rozšířením stávajícího SGHK výrobce EVVA. Dodavatel EVVA má několik různých systémů SGHK.

Po konzultaci se zástupcem společnosti EVVA, prosíme zadavatele o uvedení čísla stávajícího systému SGHK který má být rozšířen. (číslo je vyraženo na každém klíči)

Je to důležité z hlediska kompatibility požadované zadavatelem.

Odpověď:

Zadavatel považuje danou položku nastavenou v souladu s ustanovením § 36 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tj. v podrobnostech nezbytných pro účast dodavatele v zadávacím řízení.

Dotaz 29:

Výkaz výměr D1_01-02_1-D01 – Stavební, položka č. 240 představuje pro skladbu R1a kladení bet. dlažby na terče z umělé hmoty.

240	K	636311-R1	Kladení dlažby z betonových dlaždic 50x50cm na sucho na terče z umělé hmoty o výšce od 50 přes 150 mm, včetně dodávky terčů a podložek z asfalt. pásů	m2	83,000
	VV		Viz. PD stavební část - výkresy půdorysu 1.NP-3.NP, výkresy řezů A-C a Tech.zpr.		
	VV				
	VV		Střecha R1a		
	VV		3.NP		
	VV		2,0*1,5+14,0*1,5+16,0*2,0+9,0*3,0		83,000

Dle přílohy Skladby střešních pláštů, pro ozn. R1a, je popisována bet. dlažba kladená do šterkového lože.

(R1a) SKLADBA R1 + POVRCHOVÁ ÚPRAVA POCHŮZÍ CHODNÍK Z BETONOVÉ DLAŽBY

SKLADBA BUDE PROVEDENA V SOUVRSTVÍ SKLADBY R1, NAVÍC BUDE POUŽITA:

– VELKOFORMÁTOVÁ BETON. VYMÝVANÁ DLAŽBA 500/500/50 MM, ULOŽIT DO ŠTERKOVÉHO LOŽE FRAKCE 8/12 MM (BEZ NULOVÉ FRAKCE) TL. MIN. CCA 60 MM, TLOUŠŤKU PŘIZPŮSOBIT TAK, ABY DLAŽDICE BYLY OSAZENY V ROVINĚ
KAŽDÁ BET. DLAŽDICE BUDE OPATŘENA PENETRAČNÍM NÁTĚREM PRO SNÍŽENÍ NASÁKAVOSTI A ZAMEZENÍ VYLUHOVÁNÍ POJIVA= CEMENTOVÉ SLOŽKY Z BETONU (NEBEZPEČÍ ZANÁŠENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ)

POZOR:

U OKRAJŮ BETONOVÉ DLAŽBY, JENŽ NEJSOU POLOŽENY NA DORAZ K ATICE ČI JINÉ PEVNÉ PŘEKÁŽCE, POLOŽIT FILTRAČNÍ ROHOŽ ŠÍŘKY MIN. 2M (1M POD ŠTERK, 1M ZPĚTNĚ ZAHNOUT POD DLAŽDICI), ZÁBRANA VYTLAČOVÁNÍ ŠTERKU ZPOD DLAŽBY A OSADIT ZAKONČUJÍCÍ PROFIL VÝŠKY DLE PSV

– VYSOCE TLAKOVĚ ZATÍŽITELNÝ NEHNIJÍCÍ OCHRANNÝ A DRENÁŽNÍ SYSTÉM PRO POUŽITÍ VE VODOROVNÉM SMĚRU, SPOJENÍ TVAROVANÉ PROFILOVANÉ FÓLIE Z VYSOKOTLAKÉHO POLYETYLENU S NAVAŘENOU FILTRAČNÍ GEOTEXTILIÍ TVOŘÍCÍ VYSOCE ÚČINNOU DRENÁŽNÍ VRSTVU: GEOTEXTILIE SMĚŘUJÍCÍ NAHORU SLOUŽÍ JAKO SPOLEHLIVÁ FILTRACE, VÝŠKA NOPŮ 9 MM, PEVNOST V TLAKU 400 KN/M2, SAMOLEPÍCÍ OKRAJE, ŽIVOTNOST MIN. 25 LET, PEVNOST V TAHU MIN. 6kN/M, OBJEM NOPŮ MIN. 7,9L/M2
VYSOKOU PROPUSTNOSTÍ VODY JAK KOLMO K ROVINĚ VÝROBKU, TAK V JEHO ROVINĚ.
O PLOŠNÉ HMOTNOSTI 900/300 G/M2 (DRENÁŽNÍ JÁDRO/TEXTILIE)

– FILTRAČNÍ A OCHRANNÁ A SEPARAČNÍ PP GEOTEXTILIE 300 G/M2, VOLNĚ POLOŽENO S PŘESAHY 100 MM

Jaká skladba se má ocenit?

Žádáme zadavatele o sjednocení popisu skladby R1a uvedené v projektu s výkazem výměr.

Odpověď:

Zadavatel požaduje ocenit skladbu R1a dle specifikace uvedené u příslušné položky v soupisu prací (č. 240).

Dotaz 30:

Výkaz výměr D1_01-02_1-D01 – Stavební, položka č. 770:

770	K	76740-R53	Ozn.O53 - Lepená grafika velká, D+M	kus	7,000
-----	---	-----------	-------------------------------------	-----	-------

VV

Viz. PD stavební část - výrobky PSV
(ostatní), výkresy půdorysu 1.NP - 3.NP a
Tech.zpr., PD interier

VV

VV

- včetně příslušenství

VV

7

7,000

Dle Výpisu ostatních výrobků, pozice O53 udává popis:

OZNAČENÍ NA VÝKRESE	POPIS	1	2	3	střecha	Σ
(O53)	LEPENÁ FÓLIOVÁ GRAFIKA VELKÁ - SKLÁDÁ SE Z: HLAVNÍ NÁZEV, PODRUŽNÝ NÁZEV, DOPLŇKOVÉ INFORMACE, PODKLADNÍ BAREVNÁ PLOCHA NADSVĚTLÍKU - Z BAREVNÉ FÓLIE S PRODLOUŽENOU ŽIVOTNOSTÍ - PODROBNĚJŠÍ INFO A SCHÉMA VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST DOKUMENTACE – PD INTERIÉRU - KONEČNÉ PROVEDENÍ, ZNĚNÍ TEXTŮ, POČET A UMÍSTĚNÍ NUTNO ODSOUHLASIT S UŽIVATELEM A ARCHITEKTEM V RÁMCI KD STAVBY	-	7	-	-	7

V projektu Interiér, se k pozici O.53 zřejmě vztahuje výkres č. D1.01.5-12 lepená foliová grafika – označení odd. – schéma.

Na tomto výkresu je 1 schéma dveří s nadsvětlikem s nápisy „SÁLY 5, 6, 7, 8“, „OPERAČNÍ SÁLY“.

K přesnému ocenění je potřeba vědět délku textu – počet písmen pro každou velikost písma. Žádáme zadavatele, aby doplnil výkresy k dalším 6ks grafiky.

Odpověď:

Zadavatel považuje danou položku nastavenou v souladu s ustanovením § 36 odst. 3 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tj. v podrobnostech nezbytných pro účast dodavatele v zadávacím řízení.

Vzhledem k tomu, že tímto vysvětlením dochází ke změně zadávacích podmínek, posoudil zadavatel povahu těchto změn. Jedná se většinou o marginální změny, dochází ovšem i ke změně v oblasti technologického řešení chemického zabezpečení proti legionelle a to po lhůtě uvedené v § 98 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve

znění pozdějších předpisů, proto zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek uvedenou v bodě 11. zadávacích podmínek ve znění vysvětlení a doplnění zadávacích podmínek ze dne 29. 11. 2019, a to **do 24. 1. 2020 do 10:00 hod.**

Zároveň v souvislosti s úpravami soupisu prací uveřejní upravené znění přílohy č. 4 zadávacích podmínek - soupis prací, dodávek a služeb s výkazem výměr projektové dokumentace pod názvem „Nemocnice Třebíč - Přístavba a rekonstrukce pavilonu operačních sálů“ v sekci zadávací dokumentace a zároveň doplnil soubor „výrobky PSV“.

V Jihlavě dne 12. 12. 2019



.....
Ing. Martin Kukla
náměstek hejtmana Kraje Vysočina