



Dodatečná informace k zadávací dokumentaci veřejné zakázky

„Zateplení a výměna oken pavilonu ORL Nemocnice Kyjov“

Identifikační údaje zadavatele:

Název: Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
Sídlo: Strážovská 1247/22, Kyjov 697 33
IČO: 002 26 912
zastoupený: Mgr. Danuše Křiváková, ředitelka nemocnice

Zadavatel je na základě ustanovení § 151 ZVZ zastoupen v zadávacím řízení na základě příkazní smlouvy zástupcem.

Zástupce: DEA Energetická agentura, s.r.o.
Sídlo: Benešova 425, 664 42 Modřice
Pracoviště: Sladkého 13, Brno - Komárov (areál MU)
IČ: 415 39 656
Registrace: OR u KS v Brně oddíl C, vložka 2078
Kontaktní osoba: Ing. Eliška Hallová, email: hallova@dea.cz,
tel.: 545 110 145
Číslo příkazní smlouvy: 14464



Identifikační údaje veřejné zakázky:

Název veřejné zakázky (projektu): Zateplení a výměna oken pavilonu ORL Nemocnice Kyjov
Ev. číslo (VVZ): VZ 496493
Identifikační číslo projektu: CZ.1.02/3.2.00/14.25658
Akceptační číslo projektu: 14203843
Dotační titul: Operační program životní prostředí
Druh (předmět) veřejné zakázky (§ 7 odst. 2 ZVZ): Veřejná zakázka na stavební práce
Dělení veřejné zakázky podle výše její předpokládané hodnoty (§ 7 odst. 3 ZVZ a násl.): Podlimitní veřejná zakázka
Druh zadávacího řízení veřejné zakázky (§ 21 ZVZ): Zjednodušené podlimitní dle § 38 ZVZ

Věc: Dodatečné informace k zadávací dokumentaci, ev. č. 1/14464

Pozn. číselné označení dotazu dodavatele arabským číslem, znamená pořadové číslo dotazu(ů) během došlého/obdrženého během jednoho dne / označení římským číslem u dotazu dodavatele za lomítkem („/“) znamená pořadové číslo dotazu od počátku běhu lhůty pro podání nabídek.



Vážení,

v souladu s ust. § 49 zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), Vám oznamujeme dodatečné informace k zadávací dokumentaci.

Dotaz dodavatele č. 1/I ze dne 26. 11. 2014

„Prosím o vyjasnění zadávací dokumentace na výše uvedenou akci:

V soupisu prací list 01 1 Pol – stavební práce jsou položky:

78	952031001VC	Úprava vývodů operačních plynů	soubor	1,00000
80	952 01-1001	Demontáž, uložení, opětovná montáž prvků na fasádě, (klimatizace, tabulky, označení)	ks	1,00000
244	210011002VC	Úprava rozvaděče	soubor	1,00000
245	210011003VC	Demontáž a následná montáž svítidel na fasádě, včetně úpravy kotvení	soubor	1,00000
246	210011004VC	Úprava připojení klimatizačních jednotek na fasádě	soubor	1,00000

Je možné podat bližší vysvětlení k výše uvedeným položkám? Například kolik prvků či světel se demontuje a montuje zpět? V čem spočívá úprava rozvaděče a vývodů operačních plynů?

134	712 01-1001	Úprava povlakové krytiny a bednění, větrací turbíny	ks	8,00000
167	764 01-1001	D+M větrací turbíny, vč. úpravy střešního pláště, K19	ks	8,00000

Není cena za úprava střešního pláště zdvojená?

247	210011005VC	Připojení vzduchotechnických ventilátorů	ks	6,00000
248	240 01-1001	Větrání zajištěno axiálními ventilátory, potrubí 28 m	ks	6,00000

Jaké práce mají být součástí položky č. 248? Je součástí dodávka ventilátorů i potrubí? Jaké mají mít ventilátory parametry?”

Dodatečná informace k dotazu dodavatele č. 1/I ze dne 26. 11. 2014

Níže uvedené též přikládáme v samostatné příloze, kterou uchazeči povinně přiloží jako součást nabídkového rozpočtu resp. za nabídkový rozpočet jako přílohu. Jednotlivé položky pak ocení v konkrétních položkách soupisu prací resp. nabídkovém rozpočtu.

78	952031001VC	Úprava vývodů operačních plynů	soubor	1,00000
----	-------------	--------------------------------	--------	---------

- protažení vývodu měděnou trubkou 2 x 400 mm průměr 16 mm



80	952 01-1001	Demontáž, uložení, opětovná montáž prvků na fasádě, (klimatizace, tabulky, označení)	ks	1,00000
		- hlásiče požáru Tesla venkovní	3 ks	
		- nástěnné svítidla 60 W	5 ks (demontáž 6ks)	
		- stropní svítidlo 60 W	1 ks	
		- vypínač č.1	3 ks	
		- pohybové čidlo	1 ks	
		- ovladač výtahu (výtaháři)	1 ks	
		- klimatizační jednotky venkovní	10 ks	
244	210011002VC	Úprava rozvaděče	soubor	1,00000
		- 2 ks jistič 1F/10A/B		
		- práce v rozvaděči 4 hod		
245	210011003VC	Demontáž a následná montáž svítidel na fasádě, včetně úpravy kotvení	soubor	1,00000
		- nástěnné svítidla 60 W	5 ks (demontáž 6 ks)	
		- stropní svítidlo 60 W	1 ks	
246	210011004VC	Úprava připojení klimatizačních jednotek na fasádě	soubor	1,00000
		- klimatizační jednotky venkovní	10 ks – viz také souhrnná technická zpráva (přesunutí na střechu, délka jednoho vedení cca 10 m)	
134	712 01-1001	Úprava povlakové krytiny a bednění, větrací turbíny	ks	8,00000
		- tato položka znamená úpravu střešního pláště a bednění v místě prostupu větrací turbíny		
167	764 01-1001	D+M větrací turbíny, vč. úpravy střešního pláště, K19	ks	8,00000
		- tato položka se týká klempířských výrobků, tj. samostatné turbíny + oplechování		
168	764 01-1002	D+M nasávacího otvoru, K20	ks	15,00000
		- v položce je chyba v počtu kusů, nově 17 ks		
247	210011005VC	Připojení vzduchotechnických ventilátorů	ks	6,00000
248	240 01-1001	Větrání zajištěno axiálními ventilátory, potrubí 28 m	ks	6,00000
		- ventilátor a potrubí je součástí dodávky		
		- nástěnný odtahový ventilátor 20-30 W, 230 V, výměna 250-300 m ³ /h s časovým spínačem a žaluziemi.		



Dotaz dodavatele č. 1/II ze dne 27. 11. 2014

„Prosím o sdělení, zda je na předmětné akci projektována v rámci zateplení také foukaná izolace.“

Dodatečná informace k dotazu dodavatele č. 1/II ze dne 27. 11. 2014

- Ano pro zateplení střechy je navržena foukaná minerální izolace v mezistřeším prostoru, podrobnosti viz souhrnná technická zpráva a technická zpráva.

Dotaz dodavatele č. 1/III ze dne 28. 11. 2014

„Bližší údaje k žaluziím vnějším i vnitřním – ovládání, barva, materiál, šířka lamel.“

Dodatečná informace k dotazu dodavatele č. 1/III ze dne 28. 11. 2014

Bližší údaje k žaluziím vnějším i vnitřním – ovládání, barva, materiál, šířka lamel.

- venkovní žaluzie - ovládání manuální, barva stříbrná RAL 9006, materiál hliníkové lamely, šířka lamel 90 mm (Z90)
- vnitřní žaluzie – ovládání pomocí řetízku, barva stříbrná RAL 9006, materiál hliníkové, šířka lamel 25 mm

Dotaz dodavatele č. 1/IV ze dne 1. 12. 2014

„V souladu se ZD mají být prokázány vlastnosti nabízených otvorových prvků.
Uvedte prosím způsob prokázání parametrů uvedených v ZD.“

Dodatečná informace k dotazu dodavatele č. 1/IV ze dne 1. 12. 2014

Prokázání parametrů stanovených zadávací dokumentací (dále jen „ZD“) a uvedení způsobu prokázání zadavatel tímto laskavě žádá uchazeče, aby se řídili pokyny stanovenými v odst. 6 a násl. ZD.

Pro jednoznačnou způsob prokázání parametrů definovaných v projektové dokumentaci (PD) prosíme u výplní otvorů v souladu s PD, se řiďte pokyny uvedenými v tabulce níže:

Výplně otvorů z plastových profilů:

POŽADAVEK	POZNÁMKA	ZPŮSOB DOLOŽENÍ DOKLADOVÉ ČÁSTI DO NABÍDKY
Plastový profil třídy „A“ dle ČSN EN 12608:2003	tloušťka stěn hlavního profilu (pohledová plocha) $\geq 2,8$ mm	Potvrzením od výrobce profilů.
Stavební hloubka rámu otvorových výplní	Minimálně ≥ 75 mm	Prohlášením o vlastnostech na základě osvědčení vydané notifikovanou osobou. Certifikátem či osvědčením vydaným notifikovanou osobou.
Stavební hloubka křídla otvorových výplní. Křídlo přesazené před rám s funkcí „okapnice“, aby nedocházelo k zatékání do dorazového těsnění	Minimálně ≥ 80 mm; Pozn. v poloze kliky – mikroventilaci nesmí docházet k zatékání do kovací drážky, čímž dochází k zanášení nečistot	Řez s kotací a potvrzením od výrobce profilů.



Součinitel prostupu tepla rámu plastových otvorových výplní	$U_f \leq 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	<p>Prohlášením o vlastnostech na základě osvědčení vydané notifikovanou osobou. Certifikátem či osvědčením vydaným notifikovanou osobou.</p> <p>Prohlášením o vlastnostech na základě osvědčení vydané notifikovanou osobou. Certifikátem či osvědčením vydaným notifikovanou osobou. Pozn. V případě technického řešení pomocí rozšiřovacího profilu, pak bude k nabídce přiložen i vratný vzorek tohoto řešení.</p> <p>Protokol o laboratorní zkoušce, s výsledkem, že profil NENÍ zdrojem zvýšených emisí VOC vydaný STÁTNÍM ZDRAVOTNÍM ÚSTAVEM</p>
Zasklení otvorových výplní skly složenými ze dvou tabulí a s dvěma komorami vyplněnými inertními plyny	$U_g \leq 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	
Provedení kování – celoobvodové kování s minimálně dvěma bezpečnostními body		
Výztuž rámu otvorových výplní – uzavřená celoobvodová výztuž	Tloušťka stěny výztuže $\geq 1,5 \text{ mm}$	
Výztuž křídel otvorových výplní	Tloušťka stěny výztuže $\geq 1,5 \text{ mm}$	
Odolnost proti zatížení větrem (EN 12211 / EN 12210)	C1/C4	
Reakce na oheň (EN 13501-1+A1)	Minimálně třída D	
Vodotěsnost (EN 1027 / EN 12208)	Třída E 750/ třída E1200 / třída 9A	
Akustické vlastnosti (EN ISO 140-3 nebo EN 14351-1+A1; příloha B)	Min R_w (C; Ctr) = 32 (-1; -4) dB	
Součinitel prostupu tepla plastového okna (EN ISO 10077-1 nebo EN ISO 10077-1 a EN ISO 10077-2 nebo EN ISO 12567-1 nebo EN ISO 12567-2)	$U_w \leq 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	
Průvzdušnost (EN 1026 / EN 12207)	Třída 4	
Mechanická pevnost – svislé zatížení (EN 14608 / EN 13115)	Třída 2/4	
Splnění tepelně technických požadavků použitých otvorových výplní, ČSN 730540-2:2011 (Šíření tepla konstrukcí a obálkou budovy)		
Stavební výška rámu otvorových výplní požadovaná z důvodu zateplení špalety minimálně $\geq 85 \text{ mm}$ při splnění tepelně technického požadavku $U_w \text{ min} = 1,20 \text{ W/(m}^2\text{K)}$.	Pokud bude požadované výšky docíleno pomocí rozšiřovacího profilu rámu, je třeba dodat certifikáty, prokazující U_f tohoto rozšiřovacího profilu, dále U_w okna s použitým rozšiřovacím profilem (kompletní otvorová výplň včetně rozšiřovacího profilu), který bude také splňovat požadavek $U_w = 1,20 \text{ W/(m}^2\text{K)}$. Při použití rozšiřovacího profilu, musí být použito takového řešení, které nezpůsobí viditelnou spáru mezi rámem okna a rozšiřovacím profilem, dále tato spára nesmí způsobovat neestetické zvlnění při změnách teplot a nehygienický efekt ve formě zanášení	



	nečistot či vniku drobného hmyzu. Rozšiřovací profil musí být vyroben z kvalitativně totožného materiálu, jako je vyroben rám okna.	
Stanovení těkavých látek (VOC) - uvolňování těkavých organických látek (VOC), podle ČSN EN 14662-2, NV č. 163/2002 Sb. Příloha č. 1, bod 3, Vyhláška č. 6/2003 Sb. ve znění pozdějších předpisů.		
Senzorická inertnost pro nepřímý kontakt s potravinami, vydaný STÁTNÍM ZDRAVOTNÍM ÚSTAVEM		Protokol o senzorické zkoušce, provedené dle ČSN 77 0226, ČSN ISO 8586, ČSN ISO 8589, ISO 13 302, ČSN EN 1230-2, na základě požadavků Nařízení Evropského parlamentu a Rady č. 1935/2004, zákona č. 258/2000 Sb. a vyhlášky MZ ČR č. 38/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů. S výsledkem kladným – VYHOVĚL požadavku senzorické inertnosti
Zabudování otvorových výplní v souladu s platnými požadavky na zabudování pro výplně otvorů č. C1, C27, C31, C37	Při splnění a dodržení TNI 74 6077:2011	Statickým výpočtem
Pro výplně otvorů č. C35 a C37, musí být z důvodu statické a mechanického zajištění spojení dílčích oken do sestavy řešeno přes spojovací profil s ocelovou masivní výztuží.		Řez, s kotací, ze kterého je patrné, že spoj obsahuje ocelovou výztuhu.
Navrhované řešení otvorových výplní musí vyhovovat požadavkům ČSN 730540-2:2011 na kritické povrchové teploty, včetně kritické povrchové teploty v ostění.	Tato skutečnost musí být doložena zobrazením průběhu izotherm v ostění pro navržené ostění objektu a navrženou otvorovou výplň ozn. C37.	Zobrazení průběhu izotherm pro dané ostění s označením kritických bodů a uvedením jejich hodnot rozhodných dle normy ČSN 730540. Součástí řezu musí být parametry a tl. zdiva, izolantu, popis izothermy, popis výplně – název rámu, jeho parametry; Označení, kdo výpočet provedl a jeho oprávnění (oprávnění specialisty v oboru). Na vyžádání bude požadováno potvrzení výpočtu specialistou v oboru nebo potvrzení výpočtu energetickým auditorem.
Provedení podkladového profilu (parapetního profilu) – min 5 komor, spoj s rámem a okna vytěsněn izolantem např. komprimační páskou. Z důvodu ošetření tepelného mostu v rizikové parapetní rovině zvýšen požadavek na součinitel prostupu tepla U_f - doložit certifikátem.	$U_f \leq 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	Certifikátem či osvědčením nebo technickou zprávou vydanou notifikovanou osobou.

**Výplně otvorů z Al profilů:**

POŽADAVEK	POZNÁMKA	ZPŮSOB DOLOŽENÍ DOKLADOVÉ ČÁSTI DO NABÍDKY
Hliníkový systém s minimálním počtem 4 komor v rámu, 4 komor v křídle		Řez s kotací a potvrzením od výrobce profilů.
Stavební výška rámu otvorových výplní, bez použití rozšiřovacích profilů	minimálně 70 mm	
Stavební hloubka rámu otvorových výplní	minimálně 78 mm	
Stavební hloubka křídla u oken	minimálně 86 mm	
Rozšiřovací profily pro okna	28, 52, 114 mm	Prohlášením o vlastnostech na základě osvědčení vydané notifikovanou osobou. Certifikátem či osvědčením vydaným notifikovanou osobou.
Odolnost proti zatížení větrem (EN 12211 / EN 12210) okna, balkonové dveře	C3	
Vodotěsnost (EN 1027 / EN 12208) okna, balkonové dveře	Třída 9A	
Akustické vlastnosti (EN ISO 140-3 nebo EN 14351-1+ A1; příloha B) balkonové dveře, okna musí vyhovovat požadavkům TZ13 (je min 35 ≤ 39 dB pro celou výplň)	Min Rw (C; Ctr) = 35 (-1; -4) dB	
Průvzdušnost (EN 1026 / EN 12207) okna	Třída 4	
Navrhované řešení otvorových výplní musí vyhovovat požadavkům ČSN 730540-2:2011 na kritické povrchové teploty, včetně kritické povrchové teploty v ostění. Tato skutečnost musí být doložena zobrazením průběhu izotherm v ostění pro navržené ostění objektu a navrženou otvorovou výplň C 31 (viz schéma typových detailů)		Zobrazení průběhu izotherm pro dané ostění s označením kritických bodů a uvedením jejich hodnot rozhodných dle normy ČSN 730540. Součástí řezu musí být parametry a tl. zdiva, izolantu, popis izothermy, popis výplně – název rámu, jeho parametry; Označení, kdo výpočet provedl a jeho oprávnění (oprávnění specialisty v oboru). Na vyžádání bude požadováno potvrzení výpočtu specialistou v oboru nebo potvrzení výpočtu energetickým auditorem.

Pro výplně otvorů s označením C 31, C 32, C 40 se součinitelem prostupu tepla „Uw“ nahrazuje součinitelem prostupu tepla „Ud“, hodnoty uvedené v projektové dokumentaci zůstávají beze změn.



V souvislosti s výše uvedenými dodatečnými informacemi tímto Zadavatel prodlužuje lhůtu pro podání nabídek v souladu s opravným formulářem Oznámení o zakázce uveřejněným ve VVZ dne 2. 12. 2014.

Původní znění dle Zadávací dokumentace:

Lhůta pro podání nabídek končí: 12. 12. 2014 v 10:00 hod.

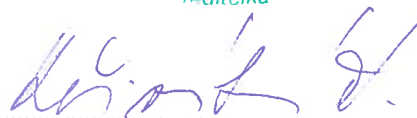
Nové znění dle Dodatečné informace, ev. č. 1/14464:

Lhůta pro podání nabídek končí: 16.12.2014 v 10:00 hod.

Děkujeme za pochopení.

V Kyjově dne 2.12.2014

 **Nemocnice Kyjov**
Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
Stražovská 1247, 697 33 Kyjov
Mgr. Danuše Křiváková
ředitelka



Mgr. Danuše Křiváková,
ředitelka Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace

Příloha: Priloha_DI_1_c_14464_ze_dne_2_12_2014.doc

Příloha soupisu prací – uveřejněná v rámci dodatečné informace ev. č. 1/14464, jako příloha č. 1
„Zateplení a výměna oken pavilonu ORL Nemocnice Kyjov“

78	952031001VC	Úprava vývodů operačních plynů	soubor	1,00000
		- protažení vývodu měděnou trubkou 2 x 400 mm průměr 16 mm		
80	952 01-1001	Demontáž, uložení, opětovná montáž prvků na fasádě, (klimatizace, tabulky, označení)	ks	1,00000
		- hlásiče požáru Tesla venkovní	3 ks	
		- nástěnné svítidla 60 W	5 ks (demontáž 6ks)	
		- stropní svítidlo 60 W	1 ks	
		- vypínač č.1	3 ks	
		- pohybové čidlo	1 ks	
		- ovladač výtahu (výtaháři)	1 ks	
		- klimatizační jednotky venkovní	10 ks	
244	210011002VC	Úprava rozvaděče	soubor	1,00000
		- 2 ks jistič 1F/10A/B		
		- práce v rozvaděči 4 hod		
245	210011003VC	Demontáž a následná montáž svítidel na fasádě, včetně úpravy kotvení	soubor	1,00000
		- nástěnné svítidla 60 W	5 ks (demontáž 6 ks)	
		- stropní svítidlo 60 W	1 ks	
246	210011004VC	Úprava připojení klimatizačních jednotek na fasádě	soubor	1,00000
		- klimatizační jednotky venkovní 10 ks – viz také souhrnná technická zpráva (přesunutí na střechu, délka jednoho vedení cca 10 m)		
134	712 01-1001	Úprava povlakové krytiny a bednění, větrací turbíny	ks	8,00000
		- tato položka znamená úpravu střešního pláště a bednění v místě prostupu větrací turbíny		
167	764 01-1001	D+M větrací turbíny, vč. úpravy střešního pláště, K19	ks	8,00000
		- tato položka se týká klempířských výrobků, tj. samostatné turbíny + oplechování		
168	764 01-1002	D+M nasávacího otvoru, K20	ks	15,00000
		- v položce je chyba v počtu kusů, nově 17 ks		
247	210011005VC	Připojení vzduchotechnických ventilátorů	ks	6,00000
248	240 01-1001	Větrání zajištěno axiálními ventilátory, potrubí 28 m	ks	6,00000
		- ventilátor a potrubí je součástí dodávky		
		- nástěnný odtahový ventilátor 20-30 W, 230 V, výměna 250-300 m ³ /h s časovým spínačem a žaluziemi.		

Bližší údaje k žaluziím vnějším i vnitřním – ovládání, barva, materiál, šířka lamel.

- venkovní žaluzie - ovládání manuální, barva stříbrná RAL 9006, materiál hliníkové lamely, šířka lamel 90 mm (Z90)
- vnitřní žaluzie – ovládání pomocí řetízku, barva stříbrná RAL 9006, materiál hliníkové, šířka lamel 25 mm

Vdne

.....
oprávněná osoba uchazeče