

SOUBOR DODATEČNÝCH INFORMACÍ K ZADÁVACÍM PODMÍNKÁM ČÍSLO 5

„VFU – Rekonstrukce a nástavba objektu č. 25, výběr zhotovitele“

dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)

**podlimitní veřejná zakázka na stavební práce obsahující služby
zadávaná v otevřeném řízení**

IDENTIFIKACE ZADAVATELE

Název: **Veterinární a farmaceutická univerzita Brno**
Právní forma: veřejná vysoká škola, kód 601
Sídlo: Palackého tř. 1946/1, 612 42 Brno
IČ: 62157124
DIČ: CZ62157124
Zastoupená: prof. MVDr. Ing. Pavel Suchý, CSc., rektor

IDENTIFIKACE ZÁSTUPCE ZADAVATELE (v souladu s § 151 zákona)

Název: INVESTINŽENÝRING a.s.
Sídlo: Brno, Kapucínské náměstí 5, PSČ 60200
IČ: 60742470
Zastoupená: Ing. Tomášem Šterclem, předsedou představenstva
Kontaktní osoba: Mgr. Ilja Kašík, email: kasik@inving.cz, tel.: +420 604 665 171

Zadavatel tímto, v souladu s ustanovením § 49 zákona, na základě žádosti o dodatečné informace, sděluje všem dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí zadávací dokumentace nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta, dodatečné informace k zadávacím podmínkám takto:

Dotaz číslo 41: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce hliníkové :

Ve Výpise hliníkových výrobků je požadavek na $U_w = \max 1,2$, se zasklením o $U_g=1,0$ dvojsklo. V TZ, odst.3.7. je pak uvedeno U_f profilové kombinace $\max 1,2$. U dveřních profilů je U_f horší než 1,2
Žádáme zadavatele o sdělení, zda lze použít pro dveře profil o $U_f=1,5$ a v kombinaci s trojsklem pak splnit $U_d = \max 1,2$?

Odpověď zadavatele: Požadované U_f u hliníkových dveří je $\max. 1,2 \text{ W/m}^2\text{K}$, u prahu je povoleno $U_f \max. 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$.

Dotaz číslo 42: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce hliníkové :

V technické zprávě je popsán profil se středovým těsněním. Dveřní profilové kombinace nejsou se středovým těsněním.

Žádáme zadavatele o sdělení, zda je třeba nutné pro dveře splnit profil se středovým těsněním?

Odpověď zadavatele: Není nutné.

Dotaz číslo 43: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce hliníkové :

V Technické zprávě je uvedeno, že „na straně do interiéru je plocha otevíravého rámu předsazena o 10mm vzhledem k rovině rámu, na venkovní straně jsou plochy v jedné rovině“.

Tato podmínka je vždy u okenních profilů, ale u dveřních jsou i na interiérové straně plochy v jedné rovině.

Žádáme zadavatele o sdělení, zda výše uvedená podmínka musí být dodržena i pro dveře?

Odpověď zadavatele: Ne, není nutné.

Dotaz číslo 44: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce hliníkové :

V Technické zprávě je uvedeno „ Všechny rohové a T-spoje budou opatřeny systémovými spojovacími prvky – nevodivými rohovníky...“

Rohovníky jsou z důvodu pevnosti a koroze nerezové.

Žádáme zadavatele o sdělení, zda je nutno tento bod dodržet?

Odpověď zadavatele: Ne, nerezové rohovníky jsou vyhovující.

Dotaz číslo 45: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce plastové

Parametry – v Technické zprávě je uveden požadavek na $U_f = \max 0,85$, $U_w = \max 1,1$ a $U_g = \max 1,02$.

Žádáme zadavatele o sdělení, zda lze použít profilový systém o $U_f = 0,9$, který v kombinaci s $U_g = 1,0$ má požadovanou hodnotu $U_w = \max 1,1$?

Odpověď zadavatele: Viz odpověď na dotaz č. 16 v rámci Dodatečných informací č. 4.

Dotaz číslo 46: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce plastové

V Technické zprávě je požadován certifikát na Atest hygienické nezávadnosti.

Žádáme zadavatele o sdělení, zda lze tento bod doložit pouze vyjádřením akreditované laboratoře a ne certifikátem?

Odpověď zadavatele: Zadavatel požaduje doložit atest materiálu notifikovanou osobou nebo akreditovanou zkušební laboratoří dle ČSN EN ISO 16000-9, kterým bude prokázáno splnění nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky 6/2003 Sb. Pouhé vyjádření neobsahující náležitosti uvedené ČSN je nedostačující.

Dotaz číslo 47: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce plastové

V Technické zprávě je požadován certifikát na Zatěsnění i po obvodu skla

Dle zkušeností uchazeče není laboratoř, která by samostatně certifikovala zatěsnění po obvodu skla a nepřerušené těsnění spár.

Žádáme zadavatele o sdělení, zda je nutno doložit tento bod certifikátem.

Odpověď zadavatele: Zadavatel požaduje certifikát výrobce, nepožaduje certifikát laboratoře ani notifikované osoby.

Dotaz číslo 48: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce plastové

V Technické zprávě je uvedeno.

- *V pobytových místnostech bude zajištěna přirozená výměna vzduchu okny, podle požadavků vyhlášky 268/2009 Sb., navržený způsob musí být realizován tak, aby podstatně nezhoršoval tepelně-technické a zvukově izolační parametry oken. V případě použití ventilačních klapek musí být tyto umístěny mimo funkční spáru okna, rámové a křídlové profily tak, aby nezhoršovaly tepelně-technické a statické vlastnosti oken. (certifikát výrobce)*

Z výše uvedeného vyplývá, že nic nesmí být ani ve funkční spáře a ani na rámu. Zbývá tedy osazení větrací mřížky namísto části skla, což znamená zhoršení estetické stránky výrobku a zhoršení parametrů U_w a R_w .

Žádáme zadavatele o převedení věty „podstatně nezhoršoval tepelně-technické a zvukově izolační parametry oken“ do čísel (tedy o kolik může zhoršit) a o vyjádření, zda přece jen nemůže být klapka ve funkční spáře.

Odpověď zadavatele: Pokud bude pro větrání použita větrací klapka, nesmí být umístěna ve funkční spáře okna. Otvorová výplň s případně instalovanou klapkou musí splnit požadavky zadání U_w 1,2 W/m²K, R_w 35 dB. V PD není stanoven požadavek na trvalé přivětrávání a výměnu vzduchu.

Dotaz číslo 49: SO.01 D.1.1 Stavební část konstrukce obvodového pláště :

V Technické zprávě je uvedeno

Obvodový plášť bude zateplen kontaktním zateplovacím systémem ETICS v tloušťce min.160 mm s vrchní silikonovou probarvenou omítkou. Teplý izolant Ve výpisu skladeb je uvedeno „

- **Systémová probarvená silikátová hladká omítka s nastavením proti plísním (zrno 1,5-2,0 mm)**

Žádáme zadavatele o jednoznačné určení materiálu vnější omítky - silikonová nebo silikátová?

Odpověď zadavatele: Typ vnější omítky: silikátová probarvená tenkovrstvá omítka s nastavením proti plísním (zrno 1,5-2,0 mm).

Dotaz číslo 50: SO.01 D.1.1 Stavební část Konstrukce plastové Výpis plastových výrobků obsahuje položku :



VNĚJŠÍ SYSTÉMOVÁ PLASTOVÁ OKENNÍ SESTAVA VČETNĚ MEZIOKENNÍ IZOLAČNÍ DESKY

ROZMĚR CELÉHO OKENNÍHO PRVKU: ~ 6600/2000 mm
(PŘED ZAHÁJENÍM VÝROBY JE TŘEBA OVĚŘIT PŘESNÉ ROZMĚRY NA STAVBĚ)
ROZMĚRY JEDNOTLIVÝCH KŘÍDEL: VIZ SCHÉMA

MATERIÁL: RÁM OKNA – PLAST V BÍLÉM ODSTINU, SYSTÉMOVÝ VÍCEKOMOROVÝ PROFIL S MIKROVENTILACÍ, CELOOBYVODOVÉ SILIKONOVÉ TĚSNĚNÍ

Žádáme zadavatele o jednoznačné určení položky soupisu prací, kde je dodávka a montáž pozice PL20 obsažena. V případě, že položka chybí, žádáme o opravu soupisu prací.

Odpověď zadavatele: Pozice PL20 byla doplněna novou položkou č. 566a do revidovaného výkazu výměr ze dne 20.10.02016, který je přílohou těchto dodatečných informací.

Dotaz číslo 51: Žádáme zadavatele o sdělení, jaký je v objektu č. 25 stávající řídicí systém MaR.

Odpověď zadavatele: V objektu č. 25 není žádný řídicí systém MaR.

Dotaz číslo 52: Je stanoven nějaký standard pro koncové prvky v části VZT? Pokud ano žádáme zadavatele o upřesnění.

Odpověď zadavatele: Každá výustka i anemostat jsou ve výkazu výměr dostatečně technicky specifikovány. Zasíláme tedy pouze upřesnění k povrchové úpravě anemostatů: čelní deska je opatřena vypalovacím práškovým lakem v barevném odstínu čistě bílá (RAL 9010), sada regulace průtoku v barevném odstínu černá (RAL 9005). Instalační rám je ze speciálně pozinkovaného ocelového plechu. Samozřejmostí je vysoká kvalita zpracování a dodržení hlukových parametrů dle příslušného nařízení vlády ČR. Každý koncový prvek bude odsouhlasen architektem s ohledem na povrchovou úpravu (nátěr).

Dotaz číslo 53: V poskytnuté elektronické verzi zadávací dokumentace, ve složce *D.1.1.C.16_Generální klic* je soubor *D.1.1.C.16-R_VYKAZ VYMER_2715_DPS.xls*, což je výkaz výměr pro generální klíč.

Tento výkaz výměr však není součástí složky *G_CELKOVE NAKLADY STAVBY*.

Chápeme správně, že tento výkaz výměr nemáme vyplňovat a přikládat do nabídky a že máme ocenit pouze položku č. 687 ve výkaze výměr stavební části?

Odpověď zadavatele: Oceňte pouze položku č. 687. Výkaz výměr D.1.1.C16-R pouze specifikuje, co je součástí dodávky generálního klíče.

Dotaz číslo 54: V poskytnuté elektronické verzi zadávací dokumentace, ve složce *D.1.1.C.15_Kotevní systém* je soubor *D.1.1.C.15.c-R_VYKAZ VYMER_2715_DPS.xls*, což je výkaz výměr pro kotevní systém.

Tento výkaz výměr však není součástí složky *G_CELKOVE NAKLADY STAVBY*.

Chápeme správně, že tento výkaz výměr nemáme vyplňovat a přikládat do nabídky a že máme ocenit pouze položku č. 688 ve výkaze výměr stavební části?

Odpověď zadavatele: Oceňte pouze položku č. 688. Výkaz výměr D.1.1.C.15c-R pouze specifikuje, co je součástí dodávky kotevního systému.

Dotaz číslo 55: Zadavatel specifikoval jeden z projektorů - položka 191 následovně:

Projektor, nativní rozlišení min. 1920x1080, 7500 ANSI, 2xHDMI, LAN, Lens shift, manuální zoom, životnost lampy až 6000hod., české menu, vč. objektivu. Projektor bude navíc jištěn ze stropu ocelovým lanem.

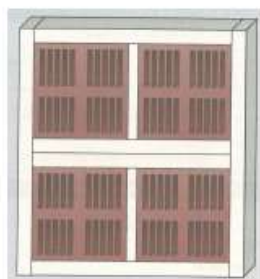
Dotaz:

Projektor s rozlišením 1920 na 1080 a 7500 ANSI lze dodat, ale životnost lampy až 6000 hodin (byť při úsporném režimu) bohužel výrobci a dodavatelé neumí splnit.

Trvá zadavatel na svém požadavku ohledně životnosti lampy až 6000 hod.?

Odpověď zadavatele: Požadujeme životnost lampy až 5000 hod. při úsporném režimu a min. 2000 hod. při standardním režimu.

Dotaz číslo 56: SO.01 D.1.1 Stavební část Výpis pomocných konstrukcí obsahuje pozici :



VĚTRACÍ TĚSNICÍ TVAROVKY (POŽÁRNÍ ODOLNOST EI90)

ROZMĚR TVAROVKY: ~103X123/75 mm
 ROZMĚR SESTAVY: ~226x246 mm (SESTAVA TVAROVEK 2X2)
 VĚTRACÍ PLOCHA: 140 cm²
 ROZMĚR (SVĚTLOST OTVORU): ~240/260 mm

POPIS: – TĚSNICÍ VĚTRACÍ VÝÚSTKOVÁ TVAROVKA VYROBENA ZE ZPĚŇUJÍCÍHO MATERIÁLU
 – SOUČÁSTÍ DODÁVKY SESTAVY JE RÁMEČEK Z POŽÁRNĚ OCHRANNÝCH DESEK
 – SOUČÁSTÍ DODÁVKY SESTAVY JE KRYCÍ POHLEDOVÁ MŘÍŽKA ~300x300 MM

POVRCHOVÁ ÚPRAVA: MŘÍŽKA – NÁSTŘÍK PRÁŠKOVOU VYPALOVACÍ BARVOU – BUDE ODSOUHLASENO ARCHITEKTEM PROJEKTU

POZNÁMKA:
 SOUČÁSTÍ DODÁVKY JE KOMPLETNÍ SORTIMENT KOTEVNÍCH A POMOCNÝCH PRVKŮ!
 POČTY KUSŮ UDÁVAJÍ POČTY SESTAV TVAROVEK

1.NP	2.NP	3.NP	CELKEM
5	–	5	10 KS

V soupisu prací je položka:

684	PK- 7	PK7 větrací těsnicí tvarovka EI90 - kompl.dod+mtz dle výpisu výrobků	kus	40,00000
-----	-------	---	-----	----------

Žádáme zadavatele o jednoznačné určení počtu těsnících tvarovek 10ks nebo 40ks?

Odpověď zadavatele: V pol. č. 684 výkazu výměr oceňte 10 ks kompletů sestav těsnících tvarovek rozměru 226x246mm. (40 ks uvádělo počet jednotlivých tvarovek 103x123 mm, ze kterých se sestavy skládají). Položka č. 684 byla upravena v revidovaném výkazu výměr ze dne 20. 10. 2016, který je přílohou těchto dodatečných informací.

Dotaz číslo 57: Zadavatel bodu 4.3.1 zadávací dokumentace uvádí následující:

Zadavatel požaduje, aby uchazeč předložil veškeré nutné certifikáty, případně další dokumenty, ze kterých bude jednoznačně vyplývat, že uchazečem nabízené plnění splňuje veškeré požadavky a parametry uvedené v zadávací dokumentaci.

Rozumí uchazeč správně, že certifikáty, případně další dokumenty uchazeč přikládá pouze k výplním otvorů a k obvodovému plášti ETICS?

Odpověď zadavatele: Ano rozumí, ostatní certifikáty budou předloženy při vzorkování s vítězným uchazečem při realizaci díla.

Dotaz číslo 58: Zadavatel v dodatečných informacích soubor 2 specifikoval v odpovědi na dotaz č. 6, že „Parametry výplní otvorů jsou detailně specifikovány v technické zprávě SO 001 – D.1.1.D – oddíl „Konstrukce hliníkové“ – str. 20 a oddíl „Konstrukce plastové“ – str. 22.“

Mohl by zadavatel takto specifikovat požadavky, resp. uvést kde v zadávacích podmínkách jsou uvedeny požadavky i ve vztahu k obvodovému plášti ETICS?

Odpověď zadavatele: Požadavky jsou stanoveny v oddíle F.1.1-bod E.1 (str.3) projektové dokumentace.

Dotaz číslo 59: Nemáte prosím k dispozici podrobněji rozepsané položky na lešení?

Odpověď zadavatele: Lešení je řešeno kompletem - pol. č. 205. Položka obsahuje lešení pro celou stavbu (montáž, nájem, demontáž, dopravu, včetně osazení ochranné sítě). Při ocenění položky si musí každý uchazeč v návaznosti na svůj harmonogram a postup stavebních prací zvážit, jaký použije typ lešení, v jakém rozsahu a po jakou dobu stavby.

Dotaz číslo 60: Jednotlivé výkazy výměr obsahují sloupec „Uvažovaný standard“, ve kterém jsou u některých položek buňky označeny barevně. V zadávací dokumentaci ale nejsou stanoveny žádné podmínky ani požadavky pro doplnění těchto informací. Chápeme správně, že uchazeč nemusí vyplňovat tyto údaje ve sloupci „Uvažovaný standard“?

Odpověď zadavatele: V poznámce na titulní straně každého výkazu výměr je uveden pokyn, u kterých položek je nutno uvádět uchazečem nabízený standard.

Dotaz číslo 61: Výkaz výměr pro stavební část obsahuje položku:

3 53	28 3 R2	Deska EPS s grafitem 150 tl. 10mm, dle standardu G.1	m 2	479,75 700		0,0 0	ní	Vlast	
		Začátek provozního součtu A1 : 234,75		234,75 000					
		D1 : 228,85		228,85 000					
		H1 : 6,75		6,7500 0					
		Konec provozního součtu 470,35*1,02		479,75 700					

Dle odborné firmy se desky EPS 150 s grafitem nevyrábí v tl. 10 mm. Žádáme zadavatele o upřesnění.

Odpověď zadavatele: Desky EPS 150 s grafitem se v tl. 10 mm vyrábí. Zadavatel bohužel nemůže uvádět konkrétní obchodní názvy výrobků.

Dotaz číslo 62: Výkaz výměr pro VRN obsahuje položky:

3	Pol__4	Provoz objednatele - demontáž stávajícího technologického vybavení v m.č.107 Rybárny	hod	300,00000		0,00		Vlastní
5	Pol__6	Provoz objednatele - zpětná montáž stávajícího technologického vybavení do m.č.105 Rybárny, vč., napojení na nové nápojně body	hod	300,00000		0,00		Vlastní
24	004111020R0	Pasport technologického vybavení rybárny (m.č.107)	ks	1,00000		0,00		Vlastní

Výkaz výměr pro ZTI obsahuje položku:

112	Před. cena	Demontáž a montáž zařízení rybárny vč. rozvodů a passportu stáv. rozvodu	soubor	1,00				
-----	---------------	--	--------	------	--	--	--	--

Nejedná se o duplicitně oceněné práce? Žádáme zadavatele o upřesnění.

Odpověď zadavatele: Jedná se o duplicitní položku. Položku č. 112 oddílu ZTI neoceňujte.

Dotaz číslo 63: Výkaz výměr stavební části obsahuje položky:

305	725290010R	Demontáž klozetu včetně splachovací nádrže	kus	14,00000		0,00	Vlastní
		3np : 2		2,00000			
		2np : 5		5,00000			
		1np : 7		7,00000			
306	725290020R	Demontáž umyvadla včetně baterie a konzol	kus	55,00000		0,00	Vlastní
		3np : 12		12,00000			
		2np : 18		18,00000			
		1np : 25		25,00000			
307	725290040R	Demontáž pisoáru	kus	5,00000		0,00	Vlastní
		2np : 2		2,00000			
		1np : 3		3,00000			
308	725290050R	Demontáž výlevky	kus	2,00000		0,00	Vlastní

Výkaz výměr ZTI obsahuje položku:

113	Před. cena	Demontáž stávajících zařízovacích předmětů včetně ekologické likvidace	hod	80,00			
-----	---------------	--	-----	-------	--	--	--

Nejedná se o duplicitně oceněné práce? Žádáme zadavatele o upřesnění.

Odpověď zadavatele: Jedná se o duplicitní položku. Položku č. 113 oddílu ZTI neoceňujte.

Zadavatel na základě výše uvedeného prodlužuje lhůtu pro podání nabídek a taktéž se mění termín otevírání obálek.

Lhůta pro podání nabídek končí dne 16. 11. 2016 v 10:00 hod.

Otevírání obálek se uskuteční dne 16. 11. 2016 v 10:05 hod. v prostorách zástupce zadavatele: INVESTINŽENÝRING a.s., Kapucínské náměstí 5, 602 00 Brno.

V Brně dne 24. 10. 2016

.....
Mgr. Ilja Kašík
INVESTINŽENÝRING a.s.