



POLICEJNÍ PREZIDIUM ČESKÉ REPUBLIKY

Správa logistického zabezpečení
Odbor veřejných zakázek



Pomáhat a chránit

Čj. PPR-19809-172/ČJ-2013-990656

Praha 16. února 2015
Počet listů: 2

Zpráva o posouzení a hodnocení nabídek

ve věci veřejné zakázky realizované dle § 21 odst. 1 písm a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění (dále jen zákon) na akci:

„Mobilní RTG“.

Komise pro posouzení a hodnocení nabídek ve složení:

Předseda:	Ing. Kateřina Stuchlíková, OVZ SLZ PP ČR
Místopředseda:	Mjr. Ing. Pavel Král, ÚOÚČ OS PP ČR
Členové	Ing. Jana Rusnoková, OVZ SLZ PP ČR
	kpt. Bc. Jiří Surý, ÚOÚČ OS PP ČR
	Ing. Jan Kuře, OMTZ SLZ PP ČR

převzala nabídky níže uvedených uchazečů, kteří prokázali splnění kvalifikace dle § 59 zákona k posouzení nabídek dle § 76 a § 77 zákona.

Seznam posuzovaných nabídek:

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení uchazeče	IČ/RČ/datum narození uchazeče	Datum podání nabídky	Čas podání nabídky
1	PCS spol. s r.o.	00571024	13.2.2015	14:17 hod
2	Testima, spol. s r.o.	40613186	16.2.2015	8:49 hod

Komise současně s posouzením kvalifikace provedla i posouzení nabídek. Dodavatel PCS spol. s r.o. bude písemně požádán o vysvětlení nabídky:

1. V zadávací dokumentaci, v technické specifikaci produktu – Snímací deska je uveden údaj – velikost snímacího bodu 300 µm a lepší .

Na straně 25, příloha 1, technické parametry zobrazovacího panelu NOVO 22W, je zapsán údaj – velikost snímacího bodu : 320 µm.

Dále na str. 32, příloha 1, technické parametry je ofocený propagační leták produktu, kde je uvedena velikost pixelu snímací desky (pixel beru jako bod snímací desky) – 148 µm.

Z výše poskytnuté dokumentace není jasné, který údaj je správný a proto uchazeč bude požádán o

vysvětlení nabídky uvedení správného údaje velikosti bodu snímací desky panelu.

2. Dále je v zadávací dokumentaci uveden požadavek na monitory RTG systému:

Externí monitor s výrobcem garantovaným plynulým přechodem odstínů a schopen zobrazit 256 odstínů jasu.

Alespoň jeden z pixel rozměrů monitoru bude větší, než rozměr zobrazovací jednotky a druhý rozměr bude alespoň stejně velký – z důvodu možnosti zobrazení RTG snímku v poměru 1:1 na celé obrazovce při zachování nástrojové lišty.

Z uchazeče uvedených údajů u tabletu vel. 18,4 palce a dále popisu externího monitoru na straně 26 – Externí monitor ANO 15,6 palce/rozlišení 1920 x 1080 není jasné, zda je tato podmínka splněna, ani se nedá ověřit garance plynulého zobrazení odstínů šedi.

Vysvětlení:

Při velikosti snímací plochy zobrazovacího panelu Novo 22W 355 mm x 426 mm je zapotřebí alespoň jeden monitor s velikostí zobrazovací plochy takové, aby výška a šířka byla alespoň 355 mm x 426 mm a přitom se docílilo alespoň jednoho rozměru zobrazovací plochy monitoru větší, než je plocha stínítka.

Z toho důvodu bude uchazeč požádán o doplnění přesného názvu monitoru, pro ověření zda vyhovuje garance plynulého zobrazení odstínů šedi a velikost monitoru.

Příklad – velikost stínítka 610 mm x 490 mm – velikost monitoru – 28 palců – 660 x 490 mm.

Komise byla přerušena a bude pokračovat po lhůtě pro doplnění kvalifikace a vysvětlení nabídky.

Výše uvedený závěr přijala komise jednomyslně.

V Praze dne 16. února 2015 v 12:00 hodin.

Se závěrem souhlasí a svými podpisy stvrzují:

Ing. Kateřina Stuchlíková

Mjr. Ing. Pavel Král

Ing. Jana Rusnoková

kpt. Bc. Jiří Surý

Ing. Jan Kuře



POLICEJNÍ PREZIDIUM ČESKÉ REPUBLIKY

Správa logistického zabezpečení
Odbor veřejných zakázek



Pomáhat a chránit

Čj. PPR-19809-175/ČJ-2013-990656

Praha 26. února 2015

Počet listů: 3

Zpráva o posouzení a hodnocení nabídek

ve věci veřejné zakázky realizované dle § 21 odst. 1 písm a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění (dále jen zákon) na akci:

„Mobilní RTG“.

Komise pro posouzení a hodnocení nabídek ve složení:

Předseda: Ing. Kateřina Stuchlíková, OVZ SLZ PP ČR
Místopředseda: Mjr. Ing. Pavel Král, ÚOÚČ OS PP ČR
Členové: Ing. Jana Rusnoková, OVZ SLZ PP ČR
kpt. Bc. Jiří Surý, ÚOÚČ OS PP ČR
Ing. Jan Kuře, OMTZ SLZ PP ČR

převzala nabídky níže uvedených uchazečů, kteří prokázali splnění kvalifikace dle § 59 zákona k posouzení nabídek dle § 76 a § 77 zákona.

Seznam posuzovaných nabídek:

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení uchazeče	IČ/RČ/datum narození uchazeče	Datum podání nabídky	Čas podání nabídky
1	PCS spol. s r.o.	00571024	13.2.2015	14:17 hod
2	Testima, spol. s r.o.	40613186	16.2.2015	8:49 hod

Seznam nabídek, které byly hodnotící komisí ze zadávacího řízení vyřazeny:

Číslo nabídky	Důvod pro vyřazení nabídky
---------------	----------------------------

1	Součástí dodávky bylo také požadováno: Ovládací a vyhodnocovací jednotka Monitor: 15,6 palce, rozlišení 1920x1080 a lepší Další požadavky na vyhodnocovací systém: Externí monitor s výrobcem garantovaným plynulým přechodem odstínů a schopen zobrazit 256 odstínů jasu. Alespoň jeden z pixel rozměrů monitoru bude větší, než rozměr zobrazovací jednotky a druhý rozměr bude alespoň stejně velký - z důvodu možnosti zobrazení RTG snímku v poměru 1:1 na celé obrazovce, při zachování nástrojové lišty. Dokovací stanice a externí monitor budou využity jako pevné prvky operačního střediska RTG a z toho důvodu není nutné, aby byly uloženy v jednotném odolném obalu RTG systému. Dodavatel předložil v nabídce Dell XPS18 Tablet s úhlopříčkou obrazovky 18.4". Dodavatel dále v nabídce uvádí externí monitor: ANO 15,6 palce. Komise požádala o vysvětlení nabídky o doplnění přesného názvu monitoru. Dodavatel ve vysvětlení nabídky uvádí v technické specifikaci monitoru 27" EIZO EV2736WFS-BK EcoView, model s úhlopříčkou 27", z čehož vyplývá, že se jedná o monitor s jinou úhlopříčkou než v předložené nabídce. Vysvětlením nabídky by došlo ke změně nabídky, což není přípustné v souladu s ust. § 76 odst. 1 zákona. Komise dále z dostupných zdrojů z internetu dohledala, že ani jeden ze zobrazovacích monitorů v nabídce by nesplnil požadavek na možnost zobrazení RTG snímku v poměru 1:1 na celé obrazovce, při zachování nástrojové lišty. Z výše uvedených důvodů bude tato nabídka vyloučena.
---	---

Popis hodnocení nabídek včetně odůvodnění:

K hodnocení zbyla pouze 1 nabídka. Zadavatel postupuje v souladu s ustanovením § 71 odst. 6 písm. c) zákona a § 84 odst. 1 písm. e) věta druhá.

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je ekonomická výhodnost nabídky.

DÍLČÍ HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

Nabídky budou posuzovány podle dílčích hodnotících kritérií, kterými jsou:

- | | | |
|--------------------------|----------------------------------|------|
| ☐ | Nabídková cena včetně DPH | 60 % |
| ☐ | Výsledek uživatelské zkoušky č.1 | 10 % |
| ☐ | Výsledek uživatelské zkoušky č.2 | 30 % |

Uživatelské zkoušky:

Uchazeče Testima, spol. s r.o., který postoupil do hodnocení, zadavatel pozve ke zkouškám nabízeného zařízení. Zadavatel bude informovat uchazeče o místě a termínu konání uživatelských zkoušek.

Nabídnutá cena převyšuje předpokládanou hodnotu veřejné zakázky, z toho důvodu bude požádáno po uživatelské zkoušce o navýšení finančních prostředků. Navýšení finančních prostředků bylo předběžně schváleno Ing. Holubem z FO PP ČR.

Výše uvedený závěr přijala komise jednomyslně.

V Praze dne 12. března 2015 v 14:31 hodin.

Se závěrem souhlasí a svými podpisy stvrzují:

Ing. Kateřina Stuchlíková

Mjr. Ing. Pavel Král

Ing. Jana Rusnoková

kpt. Bc. Jiří Surý

Ing. Jan Kuře

Zpracovala: Ing. Kateřina Stuchlíková, tel. 974884602



POLICEJNÍ PREZIDIUM ČESKÉ REPUBLIKY

Správa logistického zabezpečení
Odbor veřejných zakázek



Pomáhat a chránit

Čj. PPR-19809-189/ČJ-2013-990656

Praha 26. února 2015

Počet listů: 5

Příloha: 1/1

Zpráva o posouzení a hodnocení nabídek

ve věci veřejné zakázky realizované dle § 21 odst. 1 písm a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění (dále jen zákon) na akci:

„Mobilní RTG“.

Komise pro posouzení a hodnocení nabídek ve složení:

Předseda: Ing. Kateřina Stuchlíková, OVZ SLZ PP ČR
Místopředseda: Mjr. Ing. Pavel Král, ÚOÚČ OS PP ČR
Členové: Ing. Jana Rusnoková, OVZ SLZ PP ČR
kpt. Bc. Jiří Surý, ÚOÚČ OS PP ČR
Ing. Jan Kuře, OMTZ SLZ PP ČR

převzala nabídky níže uvedených uchazečů, kteří prokázali splnění kvalifikace dle § 59 zákona k posouzení nabídek dle § 76 a § 77 zákona.

Seznam posuzovaných nabídek:

Číslo nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení uchazeče	IČ/RČ/datum narození uchazeče	Datum podání nabídky	Čas podání nabídky
1	PCS spol. s r.o.	00571024	13.2.2015	14:17 hod
2	Testima, spol. s r.o.	40613186	16.2.2015	8:49 hod

Seznam nabídek, které byly hodnotící komisí ze zadávacího řízení vyřazeny:

Číslo nabídky	Důvod pro vyřazení nabídky
---------------	----------------------------

1	Součástí dodávky bylo také požadováno: Ovládací a vyhodnocovací jednotka Monitor: 15,6 palce, rozlišení 1920x1080 a lepší Další požadavky na vyhodnocovací systém: Externí monitor s výrobcem garantovaným plynulým přechodem odstínů a schopen zobrazit 256 odstínů jasu. Alespoň jeden z pixel rozměrů monitoru bude větší, než rozměr zobrazovací jednotky a druhý rozměr bude alespoň stejně velký - z důvodu možnosti zobrazení RTG snímku v poměru 1:1 na celé obrazovce, při zachování nástrojové lišty. Dokovací stanice a externí monitor budou využity jako pevné prvky operačního střediska RTG a z toho důvodu není nutné, aby byly uloženy v jednotném odolném obalu RTG systému. Dodavatel předložil v nabídce Dell XPS18 Tablet s úhlopříčkou obrazovky 18.4". Dodavatel dále v nabídce uvádí externí monitor: ANO 15,6 palce. Komise požádala o vysvětlení nabídky o doplnění přesného názvu monitoru. Dodavatel ve vysvětlení nabídky uvádí v technické specifikaci monitoru 27" EIZO EV2736WFS-BK EcoView, model s úhlopříčkou 27", z čehož vyplývá, že se jedná o monitor s jinou úhlopříčkou než v předložené nabídce. Vysvětlením nabídky by došlo ke změně nabídky, což není přípustné v souladu s ust. § 76 odst. 1 zákona. Komise dále z dostupných zdrojů z internetu dohledala, že ani jeden ze zobrazovacích monitorů v nabídce by nesplnil požadavek na možnost zobrazení RTG snímku v poměru 1:1 na celé obrazovce, při zachování nástrojové lišty. Z výše uvedených důvodů bude tato nabídka vyloučena.
---	---

Popis hodnocení nabídek včetně odůvodnění:

K hodnocení zbyla pouze 1 nabídka. Zadavatel postupuje v souladu s ustanovením § 71 odst. 6 písm. c) zákona a § 84 odst. 1 písm. e) věta druhá.

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je ekonomická výhodnost nabídky.

DÍLČÍ HODNOTÍCÍ KRITÉRIA

Nabídky budou posuzovány podle dílčích hodnotících kritérií, kterými jsou:

☐	Nabídková cena včetně DPH	60 %
☐	Výsledek uživatelské zkoušky č.1	10 %
☐	Výsledek uživatelské zkoušky č.2	30 %

Uživatelské zkoušky:

Uchazeče Testima, spol. s r.o., který postoupil do hodnocení, zadavatel pozval ke zkouškám nabízeného zařízení. Zadavatel informoval uchazeče o místě a termínu konání uživatelských zkoušek.

Každý uchazeč, který postoupí do hodnocení projde dvěma provozními zkouškami se systémem přihlášeným do výběrového řízení:

1. kritérium výběru RTG systému (uživatelská zkouška č.1):

Součet šířky dvou sousedících okrajů zobrazovací desky musí být maximálně 60 mm (jedná se spodní okraj a levý nebo pravý podle toho, který bude menší).

Provede se měření velikosti okrajů zobrazovací desky u každého systému (velikost oblasti stínítka, ve které není zobrazen rentgenovaný předmět). Porovnání okrajů bude provedeno měřením v milimetrech.

Výsledkem bude součet velikostí obou měřených okrajů stínítka, přičemž čím menší bude výsledná hodnota součtu okrajů stínítka, tím lépe bude systém hodnocen.

2. podmínka hodnocení výběru RTG systému (uživatelská zkouška č.2):

Tato zkouška změří Signal to Noise Ratio (dále SNR) v předem určené oblasti RTG snímku. Měřicí stanoviště bude stejné pro všechny přihlášené systémy – to znamená, že rentgenovaný satelitní přijímač, který bude obsahovat vloženou cvičnou náložku TNT 200 g s elektrickou rozbuškou ŽeB-0 (místo vložení rozbušky je na satelitním přijímači označeno černým orámováním), bude přiložen na nulovou vzdálenost k stínítku RTG systému a zdroj záření bude umístěn v ideální ohniskové vzdálenosti, v závislosti na použitém zdroji záření i požadavků uchazečů pro dosažení optimálních podmínek. Na pořízení RTG snímku satelitního přijímače bude mít každý uchazeč čas 1,5 hodiny po zkompletování systému (kompletaci systému provádí uchazeč mimo uvedený čas).

SNR bude měřeno v oblasti snímku, kde se nachází rozbuška ŽeB-0 a to tak, že rozbuška o rozměrech cca 58x8 mm bude středem měřené oblasti a od středu rozbušky bude vytyčena oblast snímku o velikosti 70x 30 mm tak, aby rozbuška byla celá obsažena v měřené oblasti.

Dalších 30 minut budou mít uchazeči na to, aby předložili komisi nejlepší vyhotovený RTG snímek k vyhodnocení měření. Pro zkušební vyhodnocení bude uchazečům k dispozici na místě vyhodnocovací program – shareware – Isee! v. 1.10.2 – demo, kterou je možno stáhnout na www.kb.bam.de/ic.html.

Vyhodnocení snímku bude provedeno ve výše uvedeném programu, dle výše uvedených kritérií. Výsledná hodnota SNR bude měřena v bezrozměrné hodnotě, dle průmyslových kritérií. Čím vyšší hodnota SNR v dané oblasti bude naměřena, tím lepší bude výsledný výpočet bodů pro porovnání RTG systému. Vyhodnocení SNR bude provedeno trojitým vytyčením oblasti zájmu (viz. výše – oblast okolo rozbušky) u snímků předložených komisi a následné změření bezrozměrné hodnoty. Z těchto třech měření se porovnáním vybere nejvyšší hodnota, která poté bude porovnána s ostatními systémy. Vyhodnocení snímků proběhne až po ukončení měření všech RTG systémů.

ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK

Body budou vypočteny podle následujícího postupu:

U kritéria, pro které má nejvhodnější nabídka minimální hodnotu (nejnižší nabídková cena včetně DPH, uživatelská zkouška předmětu zakázky č. 1), získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnoty nejvhodnější nabídky k hodnocené nabídce:

$$\text{Počet bodů} = 100 * \frac{\text{Hodnota nejvhodnější nabídky}}{\text{kritéria}}$$

kritéria Hodnota nabídky

U kritéria, pro které má nejvhodnější nabídka maximální hodnotu kritéria (uživatelská zkouška předmětu zakázky č. 2), získá hodnocená nabídka bodovou hodnotu, která vznikne násobkem 100 a poměru hodnocené nabídky k hodnotě nejvhodnější nabídky:

$$\text{Počet bodů} = 100 * \frac{\text{Hodnota nabídky}}{\text{Hodnota nejvhodnější nabídky}}$$

Získané body v příslušném dílčím kritériu budou vynásobeny jeho stanovenou váhou. Součet takto upraveného počtu bodů za všechna dílčí kritéria určuje pořadí uchazeče v celkovém hodnocení nabídek (nejvyšší počet bodů znamená nejlépe hodnocenou nabídku).

Pořadí nabídek bude sestaveno sestupně podle výše počtu bodů.

Výsledek uživatelské zkoušky č.1:

Byl změřen spodní okraj 14,4 mm a pravý okraj 15,01 mm, součet velikostí obou měřených okrajů stínítka je 29,05 mm.

Výsledek uživatelské zkoušky č.2:

Tato zkouška změřila hodnotu SNR 5.

Výpočet hodnocení je v příložené tabulce. Uchazeč Testima, spol. s r.o. obdržel 100 bodů. Komise také posoudila v souladu s ustanovením § 77 odst. 1 zákona výši nabídkové ceny ve vztahu k předmětu veřejné zakázky. Po tomto posouzení komise konstatuje, že nabídka mimořádně nízkou nabídkovou cenu neobsahuje. Nabídnutá cena převyšuje předpokládanou hodnotu veřejné zakázky, z toho důvodu bude požádáno po uživatelské zkoušce o navýšení finančních prostředků. Navýšení finančních prostředků bylo předběžně schváleno Ing. Holubem z FO PP ČR.

Výsledek hodnocení – pořadí nabídek

Pořadí nabídky	Obchodní firma/název/jméno, příjmení uchazeče
1.	Testima, spol. s r.o.

Výše uvedený závěr přijala komise jednomyslně.

V Praze dne 28. dubna 2015 v 13:00 hodin.

Se závěrem souhlasí a svými podpisy stvrzuji:

Ing. Kateřina Stuchlíková

Mjr. Ing. Pavel Král

Ing. Jana Rusnoková

kpt. Bc. Jiří Surý

Ing. Jan Kuře

Zpracovala: Ing. Kateřina Stuchlíková, tel. 974884602

Hodnocení nabídky veřejné zakázky "Mobilní RTG "

jednotlivá dílčí hodnotící kritéria		minimální hodnota	váha
Nabídková cena včetně DPH		3 448 500,00	60
Výsledek uživatelské zkoušky č.1		29,05	10
jednotlivá dílčí hodnotící kritéria		maximální hodnota	váha
Výsledek uživatelské zkoušky č.2		5	30

Nabídka č. 2 - Testima, spol. s r.o.		počet bodů	počet bodů po započtení vah	celkem bodů	pořadí
Nabídková cena včetně DPH	3 448 500,00	100,00	60,00	100,00	1
Výsledek uživatelské zkoušky č.1	29,05	100,00	10,00		
Výsledek uživatelské zkoušky č.2	5	100,00	30,00		