



Vysvětlení zadávací dokumentace č. 2
k veřejné zakázce
„Bezodrazová komora“

Název veřejného zadavatele	Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava
Sídlo zadavatele	17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava - Poruba
IČ zadavatele	61989100
Oprávněná osoba zadavatele	prof. RNDr. Václav Snášel, CSc., rektor
Kontaktní osoba zadavatele	Mgr. Marcel Pobořil
Telefonní kontakt	+ 420 597 329 211
E-mail	marcel.poboril@vsb.cz

Vážení,
zadavatel v souladu s ustanovením části III. Zadávací dokumentace a v souladu s ustanovením § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), poskytuje vysvětlení zadávací dokumentace. Vysvětlení zadávací dokumentace poskytuje zadavatel stejným způsobem, jakým byla zadávací dokumentace k veřejné zakázce poskytnuta, tedy uveřejněním na profilu zadavatele.

Dotaz č. 1:

V technické specifikaci k veřejné zakázce je požadavek na dodání referenčních normálových antén pokrývajících kmitočtový rozsah od 4 GHz do 40 GHz.

Je tedy správný předpoklad, že jako referenční normálové antény pro nižší kmitočtové pásmo je v plánu použít antény DRH370 a DRH10, které zadavatel vlastní?

Odpověď:

Ano, na nižších pásmech budeme používat antény DRH370 a DRH10. Zadavatel v dokumentaci také požaduje jejich zapracování do měřicího systému jako normály měření zisku.

Dotaz č. 2:

V technické specifikaci k veřejné zakázce je uveden požadavek na dodávku 2ks referenčních normálových antén pro kmitočtový rozsah od 4 GHz do 40 GHz.

Bude akceptováno řešení referenčních normálových antén v počtu dvou kusů, pro pokrytí kmitočtového rozsahu od 4 GHz do 40 GHz? Kde by tyto antény by byly dodány v počtu 2ks každá.

Odpověď:

Takové řešení nebude akceptováno. Vzhledem k předpokládaným častým měřením na rozdílných kmitočtech a požadavku na co nejméně častou výměnu referenční antény je požadována referenční anténa s co nejširší frekvenční charakteristikou (tedy co nejmenší počet normálových antén).

Dotaz č. 3:

V technické specifikaci k veřejné zakázce je požadavek na kmitočtový rozsah vektorového analyzátoru 10 MHz až 44 GHz.

Je možné nabídnout vektorový analyzátor s kmitočtovým rozsahem do 43,5GHz, když požadavek na kmitočtový rozsah celého zařízení je do 40 GHz?

Odpověď:

Kmitočtet 44 GHz je nutné dodržet vzhledem k plánovanému použití vektorového analyzátoru i mimo bezodrazovou komoru. Zájemce může nabídnout analyzátor i s vyšším horním kmitočtem nežli 44 GHz.

Dotaz č. 4:

V technické specifikaci k veřejné zakázce je požadavek na konektor vektorového analyzátoru 2,4mm (male) a konektor kalibračního kitu 2,92mm (female).

Ideálně by měl konektor kalibrační sady (kitu) odpovídat výstupnímu konektoru vektorového analyzátoru.

Je možné nabídnout vektorový analyzátor s konektorem 2,92mm (male) vzhledem k požadavku na kmitočtový rozsah celého zařízení do 40 GHz?

Odpověď:

Na analyzátoru zadavatel požaduje kvalitnější konektor NMD 2.4 mm vzhledem k použití vektorového analyzátoru i mimo bezodrazovou komoru. Nesoulad konektorů je způsoben plánovaným použitím kalibračního kitu i u jiných přístrojů mimo bezodrazovou komoru. Pro použití kalibrace společně s tímto analyzátozem bude použit konektorový přechod, který je v dokumentaci také požadován.

Dotaz č. 5:

V technické specifikaci k veřejné zakázce je požadavek na podélný posuv AUT pozicionéru k podlaze (D).

Bude akceptováno řešení, kde podélný posuv bude namísto AUT řešen posunem sondy TX?

Odpověď:

Takové řešení nebude akceptováno. Posuv AUT pozicionéru v podlaze (D) je vyžadován z důvodu přípravy na budoucí rozšíření měřicího systému na variantu válcového měření v blízkém poli (CNF).

Dotaz č. 6:

V technické specifikaci k veřejné zakázce je požadavek na podélný automatický posuv AUT pozicionéru (D).

Bude akceptováno řešení s manuálním posuvem v podélném směru k podlaze (D)?

Odpověď:

Takové řešení nebude akceptováno. Posuv AUT pozicionéru v podlaze (D) je vyžadován z důvodu přípravy na budoucí rozšíření měřicího systému na variantu válcového měření v blízkém poli (CNF).

Dotaz č. 7:

V technické specifikaci k veřejné zakázce je požadavek na úpravu ovladačů vektorového analyzátoru?

Jak je tento požadavek myšlen? Jedná se např. o možnost provádět aktualizaci ovladačů (FW)?

Odpověď:

Tímto požadavkem je myšlena úprava ovladačů umožňující komunikaci vektorového analyzátoru s měřicím systémem bezodrazové komory.

Dotaz č. 8:

Zadavatel požaduje u Konstrukce komory „Maximální osová vzdálenost spojovacích šroubů bude 75 mm.“

Dle našeho názoru vychází požadavek na max. rozteč spojovacích šroubů 75 mm ze specifikací jednoho konkrétního výrobce. Bude zadavatel akceptovat řešení i s větší max. osovou vzdáleností šroubů než 75 mm pokud bude dosaženo lepší hodnoty stínění?

Odpověď:

Zadavatel z Technické specifikace, která tvoří přílohu č. 1 zadávací dokumentace, vypustil požadavek na maximální osovou vzdálenost spojovacích šroubů. Opravenou přílohu č. 1 zadávací dokumentace – Technická specifikace a přílohu č. 2 zadávací dokumentace – Obchodní podmínky poskytuje zadavatel jako přílohu č. 1 („Příloha č. 1 – Technická specifikace_VZD2“) a přílohu č. 2 („Příloha č. 2 – Obchodní podmínky_VZD2“) tohoto vysvětlení zadávací dokumentace č. 2.

Dotaz č. 9:

Zadavatel požaduje u Pozicionér AUT „(D) podélný posuv po podlaze k TX (maximálně možný v prostoru mezi Tx a AUT) (automatický).“

Bude zadavatel akceptovat tento podélný posuv na straně Tx namísto na straně AUT? Na základě našich zkušeností je posuv na straně Tx spolehlivější, protože nese menší hmotnost ve srovnání se stranou AUT. Většina zákazníků takové řešení preferuje, protože je dlouhodobě

spolehlivější. Z hlediska výsledného efektu se jedná o stejnou funkčnost, neboť se změní vzdálenost mezi Tx a AUT.

Odpověď:

Takové řešení nebude akceptováno. Posuv AUT pozicionéru v podlaze (D) je vyžadován z důvodu přípravy na budoucí rozšíření měřicího systému na variantu válcového měření v blízkém poli (CNF), kde se bude posouvat strana AUT.

Prodloužení lhůty pro podání nabídek a otevírání nabídek

V souladu s ustanovením § 99 odst. 2 zákona zadavatel **prodlužuje lhůtu pro podání nabídek do 5. 1. 2024 do 10:00 hodin.**

Otevírání nabídek - V souladu s ustanovením § 109 odst. 1 zákona proběhne otevírání nabídek po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Vzhledem k tomu, že budou podávány pouze nabídky v elektronické podobě, nebude se konat veřejné otevírání nabídek. Otevírání nabídek proběhne dne 5. 1. 2024 od 10:00 hodin na adrese VŠB-TUO, budova Business centra, Studentská 17/6202, 708 00 Ostrava.

Přílohy:

Příloha č. 1 - Technická specifikace_VZD2.docx

Příloha č. 2 - Obchodní podmínky_VZD2.docx

V Ostravě dne 4. 12. 2023

.....
Mgr. Marcel Pobořil
specialista veřejných zakázek