



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Univerzita Palackého
v Olomouci

Genius loci...

PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE 2. část veřejné zakázky

zpracovaná v rozsahu ustanovení § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“)

veřejná zakázka na dodávky

Evidenční číslo veřejné zakázky: Z2020-019964

Číslo oznámení TED: 2020/S 113-273648

Datum zahájení zadávacího řízení: 09.06.2020

Datum zveřejnění zadávacího řízení: 12.06.2020

Název veřejné zakázky:

„PřF – Soubor akusto-optických modulátorů a rf-zesilovačů“

ZADAVATEL:

Univerzita Palackého v Olomouci

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:

prof. Mgr. Jaroslavem Millerem, M.A., Ph.D., rektorem UP v Olomouci

se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc

IČO: 619 89 592

(dále jen „Zadavatel“)

**§ 217 odst. 2 písm. a) Zákona
označení zadavatele, předmět veřejné zakázky a cena sjednaná ve smlouvě na
veřejnou zakázku**

OZNAČENÍ ZADAVATELE

Univerzita Palackého v Olomouci

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:
prof. Mgr. Jaroslavem Millerem, M.A., Ph.D., rektorem UP v Olomouci
se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc
IČO: 619 89 592

PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předmětem veřejné zakázky je dodávka akustooptických modulátorů (AOM) a napájecích radiofrekvenčních zesilovačů.

Modulátory budou součástí experimentálního uspořádání pro zachytávání a laserovou kontrolu iontů v Pauliho pastích. Budou zachytávány ionty baria Ba^+ a vápníku Ca^+ . Akustooptické modulátory budou sloužit pro přesnou kontrolu excitačních laserových svazků, především pro nastavení jejich frekvence, amplitudovou modulaci a související aplikace v aktivní stabilizaci laserové frekvence a amplitudy. AOM umožní vytvářet krátké a přesné definované pulzy pro excitaci a pozorování koherentní interakce laseru s ionty na dipólově-zakázaném elektronovém přechodu a generovat sekvence pulzů pro laserové chlazení.

Akustooptické modulátory budou napájeny radiofrekvenčními signály o frekvencích v rozsahu jednotek desítek až stovek MHz a výkonu kolem 1 W. Pro dosažení odpovídajícího signálu bude potřeba zesílit vstupní signál z radiofrekvenčních generátorů, syntetizérů, nebo oscilátorů, čeho bude dosaženo pomocí souboru radiofrekvenčních zesilovačů, kteřé jsou předmětem druhé části veřejné zakázky.

Předmět plnění veřejné zakázky je v souladu s § 35 Zákona rozdělen na dvě části, přičemž Dodavatel může podat svou nabídku na kteroukoliv z částí veřejné zakázky, může podat svou nabídku i na všechny části.

Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také doprava všech částí systému na místo dodání a zajištění záručního servisu. Podrobná technická specifikace je uvedena viz odst. 2.2 Zadávací dokumentace.

Součástí dodávky musí být veškeré nezbytné zařízení, umožňující úplnou instalaci kompletního požadovaného zařízení, a to bez dalších zásahů a nákladů ze strany Zadavatele k dosažení všech parametrů požadovaných Zadavatelem v Zadávací dokumentaci.

Název 2. části veřejné zakázky: „Radiofrekvenční zesilovače“

KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Název	CPV
Elektrické zařízení a přístroje	31600000-2
Laboratorní, optické a přesné přístroje a zařízení (mimo skel)	38000000-5
Optické přístroje	38600000-1

CENA SJEDNANÁ VE SMLOUVĚ na 2. část veřejné zakázky

Cena celkem bez DPH	217.911,00 Kč
DPH 21%	45.761,31 Kč
Cena včetně DPH	263.672,31 Kč

**§ 217 odst. 2 písm. b) Zákona
použitý druh zadávacího řízení**

Veřejná zakázka v nadlimitním režimu zadávaná v otevřeném řízení dle § 56 Zákona.

**§ 217 odst. 2 písm. c) Zákona
označení účastníků zadávacího řízení**

Poř. č.	Účastník	Datum a čas doručení nabídky	Nabídková cena v Kč bez DPH
1.	Telemeter Electronic s.r.o. České Vrbné 2364 370 11 České Budějovice 2 IČO: 28081340 Právní forma: 112 - společnost s ručením omezeným	09.07.2020 11:08:52	195.900,00
2.	TECTRA a.s. Domkovská 2342/43 193 00 Praha 9 - Horní Počernice IČO: 14892316 Právní forma: 121 – akciová společnost	13.07.2020 08:18:49	217.911,00

**§ 217 odst. 2 písm. d) Zákona
označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich
vyloučení**

Zadavatel vyloučil účastníka zadávacího řízení **Telemeter Electronic s.r.o.**, se sídlem České Vrbné 2364, 370 11 České Budějovice 2, IČO: 28081340 (dále jen „Účastník“), z 2.části výše uvedené veřejné zakázky.

Odůvodnění:

Zadavatel v čl. 2.1. zadávací dokumentace stanovil, že Dodavatel je povinen dodržet technické požadavky stanovené v zadávací dokumentaci, pokud je nedodrží, bude vyloučen ze zadávacího řízení příslušné části veřejné zakázky dle § 48 odst. 2 písm. a) Zákona.

Zadavatel v čl. 2.2. zadávací dokumentace stanovil minimální technické parametry plnění, kdy pro 2. část mj. požadoval, aby nabízené radiofrekvenční zesilovače mj. měli napěťový činitel stojatého vlnění (VSWR) na vstupu i výstupu zesilovače nižší nebo roven 1.6:1. Účastníkem nabízené zesilovače AP05500-2 však mají vstupní VSWR do 2:1, čímž nebyla dodržena technická specifikace stanovená zadavatelem v zadávacích podmínkách. Z předložené nabídky a písemné informace Účastníka je tak zřejmé, že Účastník nedodržel ve své nabídce stanovené technické parametry, tak jak jsou uvedeny v zadávací dokumentaci – technické specifikaci.

Zadavatel proto na základě těchto skutečností vyloučil Účastníka v souladu s ust. § 48 odst. 2 písm. a) Zákona pro nesplnění zadávacích podmínek.

**§ 217 odst. 2 písm. e) Zákona
označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva, včetně odůvodnění jejich výběru**

Obchodní jméno dodavatele:	Sídlo / adresa:
TECTRA a.s.	Domkovská 2342/43
IČO: 14892316	193 00 Praha 9 - Horní Počernice
	DIČ:CZ14892316

Kupní smlouva s vybraným dodavatelem byla v souladu se zadávacími podmínkami uzavřena dne **18. 09. 2020.**

ODŮVODNĚNÍ VÝBĚRU DODAVATELE:

Hodnocení nabídek pro 2.část veřejné zakázky bylo v souladu s § 114 odst. 1 zákona provedeno podle jejich ekonomické výhodnosti.

Ekonomická výhodnost nabídek pro 2.část veřejné zakázky byla v souladu s § 114 odst. 2 zákona hodnocena podle nejnižší nabídkové ceny.

Hodnocení bylo provedeno podle absolutní výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH za celý předmět plnění veřejné zakázky. Nabídky byly seřazeny v pořadí od nejnižší po nejvyšší nabídkovou cenu. Nejlépe byla hodnocena nejnižší nabídková cena v Kč bez DPH.

Nabídky dodavatelů, kteří nebyli ze zadávacího řízení vyloučeni, komise hodnotila a stanovila následující pořadí.

Na 1. místě se umístila nabídka dodavatele s nejnižší nabídkovou cenou a na posledním místě nabídka s nejvyšší nabídkovou cenou.

Zadavatel následně v rámci posouzení splnění podmínek účasti v zadávacím řízení vyloučil účastníka zadávacího řízení **Telemeter Electronic s.r.o.**, se sídlem České Vrbné 2364, 370 11 České Budějovice 2, IČO: 28081340, v souladu s ust. § 48 odst. 2 písm. a) Zákona pro nesplnění zadávacích podmínek.

**Celkové pořadí nabídek po provedeném hodnocení a posouzení nabídek pro
2. část VZ:**

Pořadí	DODAVATEL	Nabídková cena v Kč bez DPH
1.	TECTRA a.s. Domkovská 2342/43 193 00 Praha 9 - Horní Počernice IČO: 14892316 Právní forma: 121 – akciová společnost	217.911,00

Nabídka vybraného dodavatele splňuje veškeré požadavky Zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách.

- Nejnižší nabídková cena 217.911,00 Kč bez DPH, tj. 263.672,31 Kč včetně DPH.

**§ 217 odst. 2 písm. f) Zákona
označení poddodavatelů dodavatele, jsou-li známi**

Zadavateli není znám žádný poddodavatel vybraného dodavatele.

**§ 217 odst. 2 písm. g) Zákona
odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem**

Jednací řízení s uveřejněním nebylo použito, soutěžní dialog nebyl použit.

**§ 217 odst. 2 písm. h) Zákona
odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění**

Jednací řízení bez uveřejnění nebylo použito.

**§ 217 odst. 2 písm. i) Zákona
odůvodnění použití zjednodušeného režimu**

Zjednodušený režim nebyl použit.

**§ 217 odst. 2 písm. j) Zákona
odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému**

Zadávací řízení nebylo zrušeno.

§ 217 odst. 2 písm. k) Zákona
odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků

Nabídky byly podány pouze elektronicky.

§ 217 odst. 2 písm. l) Zákona
soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn

Nebyly zjištěny žádné osoby se střetem zájmů.

§ 217 odst. 2 písm. m) Zákona
odůvodnění nerozdělení nadlimitní veřejné zakázky na části

Veřejná zakázka je rozdělena na dvě části v členění podle typu zařízení. Každá část představuje soubor zařízení stejného typu. Definované parametry a požadovaná zařízení vychází ze specifických vědecko-výzkumných potřeb zadavatele.

§ 217 odst. 2 písm. n) Zákona
odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78 odst. 3

Zadavatel nepostupoval podle § 78 odst. 3 Zákona.

V Olomouci dne

prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP v Olomouci