



PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE

v souladu s ust. § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon“)

Název veřejné zakázky:	Bio CCSu: Měřicí systém pro přechodové děje: Část 3: 3. Měřicí ústředna pro analogové signály, velmi přesný digitální multimetr
Předmět veřejné zakázky:	Dodávky
Režim veřejné zakázky:	Nadlimitní

1 Identifikační údaje zadavatele

Zadavatel:	Ústav termomechaniky AV ČR, v.v.i.
Sídlo zadavatele:	Dolejškova 1402/5, 18200, Praha 8
IČO:	61388998
Osoba oprávněná jednat za zadavatele:	Ing. Jiří Plešek, CSc., ředitel

2 Předmět veřejné zakázky

„Měřicí systém pro přechodové děje“. Předmětem veřejné zakázky je dodávka laboratorních přístrojů pro přesnou digitalizaci a záznam rychlých analogových signálů, zejména optoelektronických a tlakových snímačů. Systém bude realizován z vysoce výkonných měřicích karet a hardwarového příslušenství, měřicího osciloskopu pro extrémně rychlé optické signály a velmi přesného digitalizačního multimetru. Systém bude použit pro modernizaci expanzních mlžných komor, které jsou jedinečným experimentálním zařízením, které bude využito pro výzkum nerovnovážené kondenzace (nukleace a růstu). Dále pak pro vývoj a testování prototypového zařízení pro adiabatickou separaci kondenzátů z plynu bohatého na CO₂. Měřicí systém je založen na PC a je modulární, modularita umožní přizpůsobení se neočekávaným experimentálním okolnostem. Systém bude mobilní a bude také využit pro měření na prototypu separátoru. Výsledky měření budou využity pro sestavení matematických modelů separačních procesů.

Veřejná zakázka je rozdělena na tyto tři části:

1. Osciloskop.
2. Měřicí karty pro PC: 14bitové a 16bitové měřicí karty pro PC, synchronizace, konektorové bloky a kabeláž pro měřicí karty.
3. **Měřicí ústředna pro analogové signály, velmi přesný digitální multimetr.**



Tato písemná zpráva se týká části 3. veřejné zakázky.

3 Cena sjednaná ve smlouvě

Cena sjednaná ve smlouvě: 107 016,28 Kč bez DPH

4 Zvolený druh zadávacího řízení

Otevřené

5 Označení účastníků zadávacího řízení

Pořadové číslo nabídky	Název účastníka	Sídlo účastníka	IČO
1	H TEST a.s.	Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha	25784480
2	TESTOVACÍ TECHNIKA s.r.o.	Československé armády 923/15, 290 01 Poděbrady	26129507

6 Označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení

Ze zadávacího řízení nebyl vyloučen žádný účastník.

7 Označení dodavatele, s nímž byla uzavřena smlouva

1	H TEST a.s.	Na Hřebenkách 1206/25, 150 00 Praha	25784480
---	-------------	--	----------

8 Odůvodnění výběru dodavatele

Zpráva o hodnocení nabídek je přílohou této písemné zprávy.

9 Označení poddodavatelů vybraného dodavatele

Dodavatel nebude plnit veřejnou zakázku prostřednictvím poddodavatelů.

10 Soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření

V rámci této veřejné zakázky nebyl zjištěn střet zájmů.