

Doplnění předběžných informací o veřejné zakázce

1. Identifikace zakázky:

Název zakázky	Generální dodavatel projektu č. 493. Centrum pro výzkum nelineárního dynamického chování pokročilých materiálů ve strojírenství (CeNDYNNMAT) Dobudování infrastruktury.
Typ ZŘ	Otevřené zadávací řízení – nadlimitní, podle zák. 137/2006
Zadavatel	Ústav termomechaniky AV ČR, v.v.i., Dolejškova 1402/5, 182 00 Praha 8, Česká republika
IČ	61388998

1.1. Financování ze SF EU

OP	Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání, řízený Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy;
Výzva	OP VVV, 02_15_003 Výzva č. 02_15_003 pro Podporu excelentních výzkumných týmů v prioritní ose 1 OP
Projekt č.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000493
Název CZ	Centrum pro výzkum nelineárního dynamického chování pokročilých materiálů ve strojírenství (CeNDYNNMAT)
Název ENG	Centre of Excellence for Nonlinear Dynamic Behaviour of Advanced Materials in Engineering

1.2. Plánovaný průběh realizace ZŘ

Plán realizace výběrového řízení generálního dodavatele - činnosti		Předběžné termíny
1	Oznámení předběžných informací (F01) - Věstník veřejných zakázek (VVZ)	4.8.2016 - 6.8.2016
	Oznámení předběžných informací (F01) - Úřední věstník Evropské unie (TED)	
	Oznámení předběžných informací - Portál Profil zadavatele (e-zakazky.cz)	
	Základní informace o plánovaném zadávacím řízení	
2	Oznámení o zakázce (F02) - Věstník veřejných zakázek (VVZ)	9.9.2016
	Oznámení o zakázce (F02) - Úřední věstník Evropské unie (TED)	
	Oznámení o zakázce - Portál Profil zadavatele (e-zakazky.cz)	
	Vyhlášení zadávacího řízení na generálního dodavatele projektu Zveřejnění výzvy k podání nabídek včetně kompletní dokumentace zadávacího řízení pro všechny potenciální uchazeče...	
3	Příjem nabídek (příhlášek)	9.9.2016 – 10. 11.2016
4	Hodnocení podaných nabídek	14.11.2016 – 17.11.2016
	Výzva vybraného dodavatele k uzavření Smlouvy, Uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem	18.11.2016 – 30.11.2016
5	Oznámení o zadání zakázky (F03) - Věstník veřejných zakázek (VVZ)	18.12.2016
	Oznámení o zadání zakázky (F03) - Úřední věstník Evropské unie (TED)	
	Oznámení o zadání zakázky - Portál Profil zadavatele (e-zakazky.cz)	
	Zveřejnění výsledků ZŘ, vložení relevantních dokumentů	

2. Předmět ZŘ – Základní charakteristika zakázky.

Kód rozpočtu	Název	Celkové náklady bez DPH, v Kč
1.1.1.3	Stroje a zařízení (technologie)	46 233 000-
Celkem		46 233 000

3. Orientační rozpis – předmět zadávacího řízení

Kód položky	Název	Cena bez DPH v Kč	Počet (Ks/kpl)	Rok dodání
1.1.1.3	Stroje a zařízení (technologie) (Σ 46 233 000)			
1.1.1.3.1	Q-LAB CRH 600HSC Pro zkoušení koroze a řízené korozní porušení zkušebních vzorků	950 000	1,00	2017
1.1.1.3.2	EB 17.01 - heating and cooling -40 az +250 Pro zkoušení stárnutí plastů při teplotách a vlhkosti a řízené změny pro měření změn	1 000 000	1,00	2017
1.1.1.3.3	Q SUN XE3HS - sluneční záření Pro stárnutí plastů slunečním zářením a řízené změny v materiálu zářením	989 500	1,00	2017
1.1.1.3.4	VEGA3 SB-EasyProbe Tescan Pro hodnocení mikrostruktury a lokálního chemického složení	2 504 132	1,00	2018
1.1.1.3.5	NST Anton Paar Pro měření lokálních mechanických vlastností a jejich změn	4 499 014	1,00	2017
1.1.1.3.6	ElectroPlus E10000 Linear-Torsion Instron Stroj pro zkoušení kovových, polymerních a kompozitních materiálů staticky i dynamicky	7 146 793	1,00	2017
1.1.1.3.7	Vysokoteplotní pec Instron. Pec pro definované vyhřívání při mechanickém zkoušení	1 223 108	1,00	2017
1.1.1.3.8	Klimatická komora Instron Klimatická komora pro řízení zkušebních podmínek	604 836	1,00	2017
1.1.1.3.9	Biokoroze Instron Komora pro simulaci bio prostředí a zkoušení mechanické za těchto podmínek	1 027 095	1,00	2017
1.1.1.3.10	Tenzometrická měřicí aparatura HBM 1-GEN3I-2 a 1-GN411-2 Moderní, profesionální, tenzometrická aparatura, nezbytně nutná pro úspěšné řešení projektu	652 355	1,00	2017
1.1.1.3.11	Dvoukanálový Laserový vibrometr typ HSV-100 High Speed Vibrometer fy. POLYTEC Vibrometr s vysokým rozlišením v pásmu do 250kHz je nutný pro bezdotykové, dvoukanálové, rázových dějů v reálném čase.	2 216 703	1,00	2018
1.1.1.3.12	Monochromatická vysokorychlostní kamera FASTCAM SA-X2 480K M2 (16GB) Kamera je nutná pro záznam a analýzu převážně plastických deformací vznikajících při rázovém zatěžování zkoumaných vzorků.	1 819 000	1,00	2017
1.1.1.3.13	Deposicni zarizeni - Flexicoat 850 - CARC+, sputtering, PA CVD Hauzer Techno Coating B.V. Využívá kombinaci třech způsobů deposice tenkých vrstev (PVD - ARC, UBM a PA CVD) a tím umožňuje optimalizovat povrchovou úpravu s využití výhod jednotlivých metod.	21 600 464	1,00	2018

V Praze 21.7.2016 Ing. Jiří Plešek, CSc., ředitel