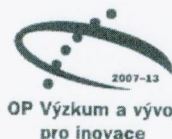




EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Centrum pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace, reg. Č. projektu CZ.1.05./2.1.00/01.0005

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

(dle § 269 odst. 2 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů)

Smluvní strany:

1. **Technická univerzita v Liberci**

Se sídlem v: Studentská 2, Liberec 1, 46117

IČ: 46747885

DIČ: CZ46747885

Bankovní spojení: ČSOB, a.s. pobočka Liberec

Účet číslo: 233263979/0300

Jednající: prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs, rektor

Osoba zodpovědná za smluvní vztah: doc. Ing. Petr Tůma, CSc.

Interní číslo smlouvy: 13/8100/129

(dále jen jako „objednatel“)

a

2. **Název/Firma: CORAMSYS s.r.o.**

Se sídlem v: Ořechová 1386/31, 182 00 Praha 8

Zapsaná: v OR vedeném Městským soudem v Praze, spisová značka: C 108648

IČ: 27365026

DIČ: CZ27365026

Bankovní spojení: ČESKÁ SPOŘITELNA PRAHA 8

Účet číslo: 0221264309/0800

Jednající: Ing. Pavel Beran

(dále jen jako „poskytovatel“)

mezi sebou uzavírají následující smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“):

I.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek poskytovatele provést pro objednatele **reinstalace a zprovoznění vířivých dynamometrů** Schenck WT 150 a WT 190 po přestěhování do nové zkušebny spalovacích motorů Technické univerzity v Liberci (dále jen „TUL“), a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou a příslušnou výzvou/ zadávací dokumentací.
2. Instalace a zprovoznění zahrnuje: a) technickou přípravu (specifikace materiálu, úprava dokumentace, značení vodičů apod.), b) elektrické odpojení zařízení a příprava pro jejich přestěhování, c) instalace zařízení (dodávka a montáž kabelových tras, zapojení obvodů), d) rozšíření funkcí řídicího systému viz. odst. 3, e) zprovoznění dynamometru a měřících obvodů, f) odzkoušení a předání díla, g) revizi elektroinstalace
3. Rozšíření funkcí řídicího systému CMS s ohledem na změny vyvolané novou infrastrukturou laboratoře spalovacích motorů TUL o bezpečnostní funkce a měření paliv. Rozšířením se rozumí implementace bezpečnostních diskrétních signálů (požár, únik paliva, porucha ventilace) do řízení havarijního stavu a doplnění modulu měření paliv (spotřeboměr AVL typ 733 a MicroMotion Elite) s připojením k zařízení přes sériovou linku.
4. Poskytovatel se zavazuje dodržovat maximální šetrnost při instalaci, zejména proti oděru podlah, zdí a jiných předmětů ve všech objektech TUL.
5. Objednatel poskytne poskytovateli součinnost při instalaci, zejména při zpřístupňování příslušných prostor a při průběžném určování harmonogramu služeb. Objednatel dále zabezpečí na své náklady mechanické



Centrum pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace, reg. Č. projektu CZ.1.05./2.1.00/01.0005
odpojení dynamometru a příslušenství, jeho transport a mechanické připojení, provede instalaci a oživení
spalovacího motoru včetně obsluhy kvalifikovaného pracovníka a kalibraci senzorů.

II.

Cena za služby a platební podmínky

1. Objednatel je povinen poskytovateli zaplatit celkovou cenu za veškeré služby ve výši 369.720 Kč (slovy: tři sta šedesát devět tisíc sedm set dvacet korun českých) bez DPH.
2. Daň z přidané hodnoty bude účtována ve výši určené dle právních předpisů platných a účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem zdanitelného plnění je podepsání předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
3. Celková cena se sjednává jako pevná a neměnná a zahrnuje veškeré náklady poskytovatele nutné pro činnosti spojené s poskytnutím služeb.
4. Platba ceny za služby dle této smlouvy bude objednatelem provedena na základě faktur vystavených poskytovatelem po podepsání příslušného předávacího protokolu oběma smluvními stranami, tj. 50% z uvedené částky po podpisu smlouvy a 50% po řádném předání poskytnutých služeb objednateli. Splatnost se stanovuje na čtrnáct (14) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli.
5. Faktura bude doručena objednateli ve dvou stejnopisech. Faktura bude mít náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., ve znění pozdějších předpisů, náležitosti dle § 13a zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen jako „ObchZ“) a pokud je poskytovatel plátcem DPH, náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
6. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět poskytovateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.

III.

Termín poskytnutí služeb

1. Poskytovatel se zavazuje poskytnout služby specifikované v článku Předmět smlouvy v termínu únor 2013 – duben 2013. Přesné dílčí termíny instalace a zprovoznění vířivých dynamometrů sdělí (viz níže uvedený kontakt) objednatel poskytovateli vždy 7 kalendářních dnů předem. Pro výše uvedené účely zde poskytovatel uvádí závazný kontakt, e-mail a telefon: Ing. Pavel Beran, p.beran@coramsys.cz, 603 300 573.

IV.

Místo poskytnutí služeb

1. Služby budou poskytnuty na adrese: Technická univerzita v Liberci, Budova L, Studentská 2, 461 17 Liberec.
2. O řádném a úplném poskytnutí služeb bude vždy sepsán předávací protokol podepsaný oběma smluvními stranami. V předávacím protokolu budou uvedeny eventuální vady v poskytnutých službách, které budou muset být odstraněny poskytovatelem před podpisem protokolu ze strany objednatele (tj. řádným předáním služeb).

V.

Způsob plnění

1. Poskytovatel se zavazuje při plnění této smlouvy dodržovat všechny obecně závazné právní předpisy a technické normy, týkající se zejména hygieny, požární ochrany, bezpečnosti, ochrany zdraví při práci, hluku, prašnosti a ochrany životního prostředí.



Centrum pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace, reg. Č. projektu CZ.1.05./2.1.00/01.0005

2. Poskytovatel se zavazuje provést další úkony, výslovně neuvedené v této smlouvě a jejích přílohách, které podle svých zkušeností považuje za potřebné pro zamezení vzniku škod při instalaci a zprovoznění vířivých dynamometrů.
3. Poskytovatel bere na vědomí, že instalace a zprovoznění vířivých dynamometrů bude průběžně kontrolováno objednatelem, příp. osobami objednatelem pověřenými, a zavazuje se těmto osobám poskytnout veškerou jimi požadovanou součinnost.
4. Objednatel se zavazuje zajistit, aby osoby, pověřené kontrolou instalace a zprovozněním vířivých dynamometrů, bezdůvodně nebránily poskytovateli v provádění činností uvedených v této smlouvě.

VI.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Poskytovatel se zavazuje při instalaci a zprovoznění vířivých dynamometrů dodržovat pokyny objednatele, popř. jím pověřených osob. Koordinaci vlastních pracovníků zajistí poskytovatel.
2. Objednatel je zodpovědný za stavební připravenost, poskytnutí technické dokumentace k instalovanému zařízení a instalaci a zprovoznění spalovacího motoru pro každý instalovaný dynamometr.
3. Instalace a zprovoznění vířivých dynamometrů bude prováděna v době od 7:00 hodin do 16:00 hodin v pracovní dny.
4. Objednatel oznámí poskytovateli sedm (7) dnů před každou fází jména a telefonní čísla zaměstnanců, odpovědných na straně objednatele za instalaci a zprovoznění vířivých dynamometrů.
5. V případě, že poskytovatel neprovede některou z činností dle této smlouvy z důvodů na své straně ani do dvou (2) týdnů po dni, kdy měla být vykonána podle pokynu objednatele, je objednatel, kromě uplatnění smluvní pokuty a/nebo odstoupení od smlouvy, oprávněn zajistit provedení těchto činností jiným způsobem nebo prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady poskytovatele.

VII.

Zajištění závazku

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením ceny za poskytnuté plnění, je objednatel povinen zaplatit poskytovateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
2. Poskytovatel se zavazuje zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč v případě každého závažného porušení pokynů zaměstnanců objednatele, udílených pracovníkům poskytovatele při instalaci a zprovoznění vířivých dynamometrů.
3. V případě, že nebude poskytovatelem plnění poskytnuto vůbec, a nedojde ani k zahájení poskytování služeb, v důsledku čehož dojde k odstoupení od smlouvy ze strany objednatele, je poskytovatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy stotisíc korun českých).
4. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně požadující smluvní pokutu v příčinné souvislosti s porušením této smlouvy, ani na případné odstoupení od smlouvy.
5. Objednatel je oprávněn v případě neuhrazení vyúčtované smluvní pokuty poskytovatelem, smluvní pokuty započíst vůči jakémukoli finančnímu plnění poskytovanému poskytovateli a to i v rámci jiného obchodního případu.
6. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele. Zaplacení smluvní pokuty poskytovatelem nezbavuje poskytovatele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.

VIII.

Odpovědnost za vady



Centrum pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace, reg. Č. projektu CZ.1.05./2.1.00/01.0005

1. Reklamací vady poskytnuté služby musí uplatnit objednatel neprodleně po jejím zjištění. V případě oprávněné reklamace musí poskytovatel okamžitě sjednat nápravu, není – li to možné, je povinen poskytnout objednateli přiměřenou slevu za služby.
2. Jakoukoliv reklamaci ohledně kvality poskytnutých služeb musí objednatel uplatnit v předávacím protokolu.

IX.

Odpovědnost za škodu

1. Poskytovatel odpovídá za škodu způsobenou porušením povinnosti vyplývající z této smlouvy, a to bez ohledu na zavinění. Za škodu se považuje též újma, která objednateli vznikla tím, že musel vynaložit náklady v důsledku porušení povinnosti poskytovatele. V souladu s ustanovením § 263 ObchZ vylučuje se pro tuto smlouvu použití ustanovení § 385 ObchZ. Škodu nahradí poskytovatel způsobem, který zvolí objednatel.
2. Objednatel nepřipouští jakoukoliv limitaci prokázaných škod, které vzniknou v souvislosti s plněním z této smlouvy ani žádné omezení sankcí nebo smluvních pokut stanovených touto smlouvou.

X.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna ve smyslu § 344 a násl. ObchZ od této smlouvy odstoupit, poruší-li druhá smluvní strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti, přestože byla na tuto skutečnost prokazatelným způsobem upozorněna.
Za podstatné porušení smlouvy se zejména považuje:
 - prodlení objednatele se zaplacením ceny po dobu delší než čtrnáct (14) dnů po dni splatnosti,
 - vady na poskytnutých službách, tj. nezprovoznění či poškození dynamometrů,
 - zjištění, že poskytnuté služby neodpovídají požadavkům stanoveným smlouvou nebo výzvou/zadávací dokumentací k veřejné zakázce,
 - neodstranění vady dle článku Odpovědnost za vady,
 - pokud nedojde ze strany poskytovatele k zahájení poskytování smluvených služeb,
2. Stanoví-li objednatel poskytovateli pro splnění jeho závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká objednateli právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže poskytovatel v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může objednatel odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení poskytovatele obdržel.
3. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na zaplacení smluvní pokuty.
5. Objednatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že výdaje, které by mu na základě smlouvy měly vzniknout, budou Řídícím Organem OP VaVpl, případně jiným kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé.

XI.

Pojištění

1. Poskytovatel se zavazuje mít na své vlastní náklady sjednáno pojištění vlastní odpovědnosti za škody způsobené při výkonu své podnikatelské činnosti, případně pojištění odpovědnosti z veškeré jeho provozní činnosti, a to ve výši minimálně 2 000 000 Kč (slovy: dva miliony korun českých) za každý jednotlivý případ pojistné události. Toto pojištění se musí vztahovat na veškeré škody, vzniklé konáním či opomenutím poskytovatele v souvislosti s plněním této smlouvy.
2. Poskytovatel doloží objednateli sjednané pojištění v den podpisu této smlouvy úředně ověřenou kopií uzavřené pojistné smlouvy a kopií potvrzení pojišťovny o řádné úhradě pojistného za příslušné období.



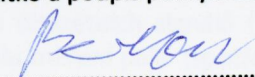
Centrum pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace, reg. Č. projektu CZ.1.05./2.1.00/01.0005
Zavazuje se rovněž objednateli neprodleně oznámit jakoukoliv změnu či prodloužení trvání pojistné smlouvy.

XII.

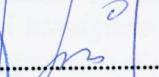
Závěrečná ujednání

1. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran.
2. Smluvní strany uzavírají smlouvu ve smyslu ust. § 262 ObchZ a prohlašují, že veškerá práva a povinnosti daná touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle ustanovení ObchZ, zejména podle (obecných) ustanovení o obchodních závazkových vztazích.
3. Poskytovatel i jeho případný subdodavatel jsou povinni spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
4. Poskytovatel je povinen umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Poskytovatel i jeho případný subdodavatel musí pro účely kontroly archivovat veškerou dokumentaci k projektu.
5. Poskytovatel vyslovuje souhlas s přístupem řídicích/kontrolních orgánů v rámci kontroly i k těm částem nabídky, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, v platném znění), a to po dobu podle článku 90 nařízení Rady (ES) č. 1083/2006. Bude-li poskytovatel plnit předmět veřejné zakázky prostřednictvím subdodavatele, musí tento souhlas projevit též tento subdodavatel.
6. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran. Převádět práva a povinnosti z této smlouvy lze jen po písemném souhlasu druhé smluvní strany.
7. V případě pochybností se má za to, že dokumenty adresované poskytovateli byly doručeny 10. pracovní den po prokazatelném odeslání prostřednictvím provozovatele poštovních služeb.
8. V případě, že dojde k situaci, kdy některá ustanovení této smlouvy se stanou neplatnými, neúčinnými anebo nerealizovatelnými, nebude tímto ovlivněna platnost, účinnost nebo realizovatelnost ostatních ustanovení této smlouvy.
9. Smlouva je vyhotovena ve dvou rovnocenných vyhotoveních, z nichž každé má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.
10. Změny a doplňky této smlouvy je možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených postupně číslovaných dodatků.
11. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran.
12. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy budou řešeny smírnou cestou. Nebude-li smírného řešení dosaženo, sjednávají si smluvní strany místní příslušnost věcně příslušného soudu určenou dle sídla objednatele.
13. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy:

Razítko a podpis poskytovatele


Ing. Pavel Beran, jednatel firmy
CORAMSYS s.r.o.
Ořešova 31
182 00 Praha 8
IČO: 273 65 026

Razítko a podpis objednatele


prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs, rektor
V Liberci dne

20-03-2013

