

Smlouva o poskytování služeb v oblasti výzkumu

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

OZM Research s.r.o

Sídlo/Místo podnikání: Blížňovice 32, 538 62 Hrochův Týnec

IČ: 25278118 DIČ: CZ25278118

ID datové schránky: brmrzfv

Registrace: Krajský soud v Hradci Králové, sp. zn. C 12354

Zastoupen: Ing. Miloslavem Krupkou, Ph.D., jednatelem

e-mail: krupka@ozm.cz, tel.: 608 149 200

Bankovní spojení: Raiffeisenbank

Číslo účtu: 2620493001/5500

(dále jen „objednatel“)

a

2. Zhotovitel:

Univerzita Karlova

Sídlo: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

Součást: **Matematicko-fyzikální fakulta**

Adresa: Ke Karlovu 3, 121 16 Praha 2, Česká republika

IČ: 00216208 DIČ: CZ00216208

ID datové schránky: piyj9b4

Veřejná vysoká škola dle z.č. 111/1998 Sb., ve znění pozdějších předpisů, do obchodního rejstříku se nezapisuje

Zastoupena: ing. Antonínem Lískou, tajemníkem fakulty

Bankovní spojení: 38330021/0100

Pracoviště: Katedra fyziky povrchů a plazmatu

Řešitel: doc. RNDr. Jan Wild, CSc.

e-mail: jan.wild@mff.cuni.cz, tel.: 95155 2314, 608 342 571

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel dále také jako „smluvní strany“)

II. Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje poskytnout ve sjednané době na svůj náklad a nebezpečí objednateli následující služby v oblasti výzkumu (dále jen „služby“):
Rešerše v oblasti vzniku elektrostatického výboje, fyzikální podstaty a udržení tohoto výboje (dále také jen „rešerše“). Zároveň také specifikace možností měření parametrů tohoto výboje – proudu, napětí a teploty. Podrobně je rozsah služeb specifikován v Příloze č. 1 smlouvy – Specifikace služeb.
2. Rešerše je součástí první etapy řešení projektu „Vývoj obvodu pro měření skutečné iniciační energie kapacitního výboje“ v rámci Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK).
3. Objednatel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou služby uvedené v čl. II. smlouvy převzít a zaplatit za ně zhotoviteli cenu dle článku IV. této smlouvy a způsobem dle článku IV. této smlouvy.

III. Doba a místo plnění, práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel se zavazuje služby řádně provést a dokončit v termínech nejpozději do 28.8.2017 (1. etapa) a 27.10.2017 (2. etapa) a dokončené služby, resp. jejich sjednané výstupy odevzdat objednateli.
Místem plnění je: Katedra fyziky povrchů a plazmatu Matematicko-fyzikální fakulty Univerzity Karlovy na adrese V Holešovičkách 747/2, 180 00 Praha 8.
2. Zhotovitel se zavazuje provést služby s odbornou péčí tak, aby dosáhl výsledku činnosti uvedeného v čl. II., odst. 1. a 2. smlouvy a její Příloze č. 1. Zhotovitel odpovídá za úplnost a kvalitu služeb.
3. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli pro řádné splnění jeho závazku vyplývajícího z této smlouvy potřebnou součinnost.
4. Objednatel se zavazuje, že řádně dokončené služby od zhotovitele převezme a zaplatí za jejich provedení dohodnutou cenu dle podmínek stanovených touto smlouvou.

IV. Cena služeb, platební podmínky, další ujednání

1. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za provedené služby cenu ve výši 100 000,- Kč (slovy: jednototísíckorun českých). K ceně bude zhotovitelem účtována DPH ve výši stanovené platnými obecně závaznými právními předpisy.
2. Cena zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené s přípravou, provedením a dokončením služeb a jejich odevzdáním objednateli. Cena je konečná.
3. Objednatel uhradí sjednanou cenu zhotoviteli po dokončení, odevzdání a převzetí služeb, a to vždy na základě faktury – daňového dokladu vystaveného zhotovitelem. Splatnost faktury je sjednána na 15 dní od jejího převzetí objednatel. Sjednaná cena bude vyplacena ve dvou splátkách ve výši 50 000,- Kč bez DPH, a to po dokončení každé z etap služeb, jak je specifikováno v Příloze č. 1 této smlouvy.

V. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné právní předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
2. Zhotovitel postupuje při provádění služeb pro objednatele samostatně; příkazy objednatele ohledně způsobu provádění není vázán, není-li smluvními stranami ujednáno písemně jinak.
3. Překáží-li nevhodná věc nebo příkaz v řádném provádění služeb, zhotovitel je v nezbytném rozsahu přerušit až do výměny věci nebo změny příkazu; trvá-li objednatel na provádění služeb s použitím předané věci nebo podle daného příkazu, má zhotovitel právo požadovat, aby tak objednatel učinil v písemné formě. Právo zhotovitele od této smlouvy odstoupit tímto není dotčeno.
4. Doba stanovená pro dokončení a předání díla se prodlužuje o dobu vyvolanou přerušením dle předchozího odstavce a zhotovitel má právo na úhradu nákladů spojených s přerušením díla nebo s použitím nevhodných věcí do doby, kdy jejich nevhodnost mohla být zjištěna.

5. Trvá-li objednatel na provádění služeb s použitím předané věci nebo podle daného příkazu a zachová-li se zhotovitel podle toho, nemá objednatel práva z vad služeb vzniklé pro nevhodnost věci nebo příkazu.
6. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli k plnění dle této smlouvy nezbytnou součinnost, a to bez zbytečného odkladu. V případě, že nebude součinnost objednatele řádně a včas poskytnuta, má zhotovitel právo přerušit provádění služeb do jejího poskytnutí, přičemž o dobu přerušení provádění služeb se prodlužuje doba stanovená pro dokončení a předání služeb, resp. jejich výstupů dle čl. III. odst. 1. této smlouvy, anebo upozorní-li na to objednatel, a ten v dodatečně stanovené lhůtě nesjedná nápravu, odstoupit od této smlouvy.
7. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části služeb třetí osobu – subdodavatele. Zhotovitel odpovídá za činnost subdodavatele tak, jako by činnost prováděl sám.

VI. Vlastnické právo a nebezpečí škody

1. Až do doby zaplacení ceny služeb ze strany objednatele jsou výstupy služeb ve vlastnictví zhotovitele.
2. Nebezpečí škody na výstupech služeb přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem jejich odevzdání zhotovitelem objednateli a jejich převzetí objednatelem. O převzetí služeb, resp. jejich výstupů vystaví objednatel zhotoviteli písemné potvrzení.

VII. Záruka za jakost, odpovědnost za vady – znalecký posudek, analýza atp.

1. Služby mají vady, resp. odchylky v kvalitě, jakosti, obsahu, rozsahu nebo parametrech služeb či jejich části, pokud neodpovídají požadavkům stanoveným v této smlouvě a/nebo platným obecně závazným právním předpisům.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, které mají služby při předání, po této době má objednatel práva z vadného plnění, způsobil-li vadu zhotovitel porušením své smluvní povinnosti.
3. Objednatel je povinen u zhotovitele písemně uplatnit zjištěné vady služeb (dále jen „reklamace“ resp. „oznámení o reklamaci“) bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Zhotovitel je povinen objednateli doručit své písemné vyjádření k reklamaci v době 10 pracovních dnů po jejím obdržení. Pokud během této doby nebude objednateli doručeno písemné vyjádření zhotovitele k reklamované vadě, platí, že zhotovitel uznává reklamaci v plném rozsahu.
4. Zhotovitel je povinen bezplatně odstranit reklamované vady v místě plnění, které uznal nebo ke kterým se nevyjádřil podle odst. 3. tohoto článku, a to nejpozději do 20 pracovních dnů ode dne doručení oznámení o reklamaci, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O odstranění vady musí být sepsán protokol.
5. Objednatel je povinen poskytnout zhotoviteli součinnost nezbytnou k odstranění vady.
6. Pokud se u reklamované vady prokáže, že tato byla způsobena vinou objednatele, anebo že ve skutečnosti o vadu nejde, uhradí objednatel zhotoviteli veškeré náklady spojené s odstraněním vady či se zjištěním skutečného stavu.

7. Zhotovitel neodpovídá za vady služeb, které vzniknou použitím nepravdivých nebo zkreslených informací a dalších podkladů poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení potřebné péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na ni upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.

VIII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení zhotovitele s dokončením a předáním služeb, resp. jejich výstupů v době dle článku III. odst. 1. této smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny služeb bez DPH za každý i započatý den prodlení, a to až do výše celkové ceny služeb bez DPH. Smluvní pokutu není zhotovitel povinen uhradit v případě, že k prodlení s dokončením a předáním služeb dojde z důvodů prodlení, příp. neposkytnutí součinnosti ze strany objednatele nebo v případech způsobených vyšší mocí.
2. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury vystavené zhotovitelem, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení, a to až do doby úplného zaplacení závazku.
3. V případě prodlení objednatele s převzetím díla delším než 20 kalendářních dnů, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní pokutu ve výši 500,--Kč za každý i započatý den prodlení, počínaje od 21. dne prodlení, a to až do splnění závazku.
4. Poruší-li smluvní strana prokazatelně povinnost uvedenou v čl. X. této smlouvy, je druhá strana oprávněna požadovat jednorázovou smluvní pokutu ve výši 20.000,--Kč za každé takové jednotlivé porušení.
5. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to ani v případě, že náhrada škody přesahuje smluvní pokutu.
6. Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění.
7. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za jakékoli prodlení či neplnění v důsledku příčin, které jsou mimo její kontrolu zapříčiněny vyšší mocí (např. požáry, epidemie, přírodní katastrofy, stávky, války, apod.).

IX. Zvláštní ujednání

1. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy ani celou tuto smlouvu nemůže žádná ze smluvních stran převést anebo postoupit na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, nebo jiných elektronických zpráv.
2. Obě smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit písemně veškeré skutečnosti, které se dotýkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů nebo kontaktních údajů včetně právního nástupnictví.

3. Smluvní strany vylučují přijetí této smlouvy s jakoukoliv odchylkou, byť by to byla odchylka, která podstatně nemění původní podmínky. Totéž platí i pro sjednávání jakýchkoliv změn této smlouvy.
4. Objednatel prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
5. Zhotovitel je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce objednatele za zhotovitelem, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku, i nesplatnou, za objednatelem. Pohledávky zhotovitele a objednatele započtením zanikají ve výši, ve které se kryjí.

X. Povinnost mlčenlivosti

1. Smluvní strany potvrzují, že všechny informace, které se smluvní strana při plnění a/nebo v souvislosti s plněním této smlouvy dozví, jsou důvěrné povahy a/nebo představují obchodní tajemství dle § 504 OZ (dále jen „důvěrné informace“). Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o důvěrných informacích a důvěrné informace použít pouze za účelem plnění předmětu této smlouvy.
2. Smluvní strany odpovídají za plnění svých povinností podle tohoto článku smlouvy kromě případů, kdy povinnost zpřístupnit důvěrné informace vyplývá z platných právních předpisů, včetně zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, nebo z pravomocného rozhodnutí soudu či správního orgánu. Smluvní strany se zavazují dodržovat závazky plynoucí z tohoto článku smlouvy bez časového omezení i po zániku této smlouvy.

XI. Licenční ujednání

1. Pokud některá část služeb bude mít povahu autorského díla, zhotovitel poskytuje objednateli oprávnění k výkonu práva toto dílo užit v neomezeném rozsahu všemi způsoby nezbytnými k naplnění účelu vyplývajícímu z této smlouvy (dále jen „licence“). Odměna za poskytnutou licenci je již zahrnuta v ceně za služby uvedené v čl. II. této smlouvy.
2. Objednatel není povinen licenci využít.
3. Zhotovitel je oprávněn i po předání služeb, resp. jejich výstupu používat jejich digitální kopie pro vlastní prezentační účely.
4. Případné nároky a povinnosti z titulu práv autorských či dalších původcovských práv s nimi spojených budou řešeny podle zákona.

XII. Zánik závazků

1. Smluvní vztah založený touto smlouvou může být před předáním a převzetím služeb dle článku VI. této smlouvy ukončen dohodou smluvních stran nebo odstoupením smluvní strany od této smlouvy z důvodů stanovených v této smlouvě nebo v zákoně.
2. Od této smlouvy může smluvní strana odstoupit pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ se vedle případů specifikovaných v § 2002 OZ rozumí i:

- a) prodlení zhotovitele s dokončením a/nebo předáním služeb v době dle článku III. odst. 1. této smlouvy, které lze přičíst výlučně k jeho tíži, a to o více jak 15 pracovních dnů, ačkoli byl k předání služeb objednatelem písemně vyzván;
 - b) vydá-li soud rozhodnutí o úpadku objednatele, nebo podá-li objednatel na sebe sama insolvenční návrh, či bylo-li přijato rozhodnutí o dobrovolném či nuceném zrušení objednatele;
 - c) prodlení objednatele s uhrazením peněžitých závazků vůči zhotoviteli, a to o více jak 15 pracovních dnů.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení tohoto písemného oznámení druhé smluvní straně.
 4. V případě odstoupení od této smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky stanovené v zákoně nebo v této smlouvě, a to do 15 pracovních dnů od právních účinků odstoupení, nebo v písemně dohodnuté lhůtě.
 5. Ukončení smluvního vztahu podle této smlouvy nemá vliv na ustanovení této smlouvy, o nichž to stanoví § 2005 OZ, a na plnění poskytnutá před ukončením tohoto smluvního vztahu, na nárok smluvních stran na zaplacení smluvních pokut, úroků z prodlení či na náhradu škody a na ustanovení upravující důsledky odstoupení od této smlouvy. Práva a povinnosti smluvních stran, která vzniknou po ukončení smluvního vztahu podle této smlouvy jako důsledek jednání uskutečněného před tímto ukončením, zůstávají nedotčena, není-li v této smlouvě stanoveno jinak nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
 6. V případě ukončení smluvního vztahu podle této smlouvy jinak než splněním, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli část ceny odpovídající té části služeb provedené před účinností ukončení smluvního vztahu do 15 pracovních dnů od účinnosti takového ukončení a zhotovitel je povinen v téže lhůtě předat objednateli část služeb ve stavu rozpracovanosti ke dni účinnosti ukončení smluvního vztahu.
 7. V pochybnostech se má za to, že zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání. Pokud smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, má se za to, že zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání. Pokud je na doručení druhé smluvní straně vázán počátek běhu doby určené touto smlouvou a smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, počíná taková doba běžet následujícího dne po uplynutí třetího pracovního dne ode dne od uložení písemnosti na poštu.

XIII. Závěrečná ustanovení

1. Žádná ze smluvních stran není oprávněna převést na třetí osobu úplně ani z části práva nebo povinnosti vyplývající z této smlouvy bez souhlasu druhé smluvní strany.
2. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé, jestliže obsahuje podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran, bude považováno za originál. Zhotovitel obdrží 2 paré a objednatel 2 paré smlouvy.
3. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran. Tyto dodatky musí obsahovat dohodu smluvních stran o celém textu smlouvy a po uzavření se stávají nedílnou součástí smlouvy. Jiné formy změny smlouvy smluvní strany vylučují. Za písemnou

- formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, nebo jiných elektronických zpráv.
4. Tato smlouva vyvolává právní následky, které jsou v ní vyjádřeny, jakož i právní následky plynoucí ze zákona a dobrých mravů. Jiné následky smluvní strany vylučují.
 5. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
 6. Smluvní strany potvrzují, že obsah této smlouvy je výsledkem jednání stran a každá ze stran měla příležitost ovlivnit obsah smlouvy.
 7. Právní vztahy neupravené výslovně touto smlouvou, se řídí českým právem, zejména pak z. č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
 8. Tato Smlouva nabývá platnosti jejím uzavřením. Smluvní strany potvrzují, že smlouva je projevem jejich svobodné a vážné vůle a že nebyla sjednána v tísní a/nebo za jednostranně nevýhodných podmínek. Tato smlouva je uzavírána na dobu určitou, a to na dobu realizace předmětu smlouvy v souladu s ustanovením článku III. Smlouva zaniká splněním, práva a závazky, které podle své povahy a ujednání smlouvy mají trvat i poté, nejsou tímto dotčena.
 9. Smluvní strany berou na vědomí, že Univerzita Karlova je jako veřejná vysoká škola subjektem podle § 2 odst. 1 písm. e) z. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění a na smlouvy jí uzavírané se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle tohoto zákona (dále jen uveřejnění).
 10. Tato smlouva podléhá povinnému uveřejnění. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění. Smluvní strany potvrzují, že Příloha č. 1 smlouvy obsahuje obchodní tajemství objednatele a v souladu s ustanovením § 3 odst. 1 z. č. 340/2015 Sb. ve spojení s § 9 odst. 1 z.č. 106/1999 Sb., ve znění pozdějších předpisů, se tato část smlouvy neuveřejňuje.
 11. K uveřejnění této smlouvy se zavazuje zhotovitel s tím, že nebude-li smlouva takto uveřejněna do 20 dní od jejího uzavření, je objednatel povinen zajistit její uveřejnění sám. Smluvní strany se zavazují jednat tak, aby bez zbytečného odkladu byly vzájemně informovány o uveřejnění smlouvy zasláním potvrzení správce Registru smluv o provedení operace (uveřejnění smlouvy). Potvrzení se zasílá do datové schránky, proto se smluvní strany zavazují vyplnit v příslušné rubrice metadat záznamu v Registru smluv ID svých datových schránek.
 12. Nedílnou součástí smlouvy tvoří Příloha č. 1 – Specifikace služeb.

V Praze dne.....

10. 8. 2017

Zhotovitel:

ing. Antonín Líska,
tajemník fakulty
Univerzita Karlova
Matematicko-fyzikální fakulta

V Hrochově Týnci dne 7.8.2017

Objednatel:

Ing. Miloslav Krupka, Ph.D.,
jednatel
OZM Research s.r.o