



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Rámcová smlouva o spolupráci na výzkumném záměru

RÁMCOVÁ SMLOUVA („Smlouva“) je uzavřena ve smyslu ustanovení § 1746 odst. 2 a zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník („Občanský zákoník“) mezi:

Objednatel

Název veřejné zakázky:	Materiálové analýzy pro projekt „Návrh systému řízení reaktivity“
Název zadavatele:	VVV MOST spol. s r.o.
Sídlo:	Sportovní 3302, 434 01 Most
Doručovací adresa:	Sportovní 3302, 434 01 Most
Jednající osoba:	Ing. Lenka Milková, jednatel
IČO:	00526355
DIČ:	CZ00526355
Identifikátor datové schránky:	ug2bfw4
Zástupce k technickým jednáním:	Ing. Martin Zuda, ředitel

Poskytovatel

Název poskytovatele:	COMTES FHT a.s.
Sídlo:	Průmyslová 995, 334 41 Dobřany
Doručovací adresa:	Průmyslová 1298, 334 41 Dobřany
Jednající osoba:	Ing. Libor Kraus, předseda představenstva
IČO:	26316919
DIČ:	CZ26316919
Identifikátor datové schránky:	bucdgcj
Zástupce k technickým jednáním:	Ing. [redacted]

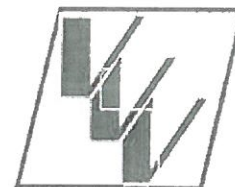
Čl. 1

Předmět smlouvy

- 1.1. Předmětem této Smlouvy je obecná úprava právního rámce smluvních podmínek pro opakovanou spolupráci Stran na výzkumném záměru blíže popsáném v Příloze č. 1 této Smlouvy v oblasti provádění:
 - A. Kinematické simulace
 - B. Modální analýzydále také („Výzkum“) a detailně vymezené plnění v jednotlivých Dílčích objednávkách dle čl. II níže.
- 1.2. Obě Strany potvrzují, že Výzkumem je charakterizována vzájemná spolupráce obou Stran na výzkumném záměru, kde je předmětem řešení společný nezávislý výzkum cyklických zkoušek na předaných vzorcích modelech – výkresy, materiálové vzorky.
- 1.3. Konkrétní závazky budou Zhotoviteli vznikat na základě jednotlivých Dílčích objednávek dle čl. II níže.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



- 1.4. Zhotovitel tímto prohlašuje, že vlastní všechna povolení, oprávnění a souhlasy nezbytné k provádění Výzkumu a zavazuje se udržovat je platná po celou dobu trvání této Smlouvy. Objednatel je oprávněn si kdykoliv po dobu trvání této Smlouvy vyžádat od zhotovitele prokázání platnosti těchto oprávnění, přičemž zhotovitel je povinen nejpozději do pěti (5) pracovních dnů od obdržení požadavku tyto objednateli předložit.
- 1.5. Objednatel se zavazuje hradit náklady na Výzkumu zhotovitele, a to ve výši sjednané v jednotlivé Dílčí objednávce, účastnit se na zadání Výzkumu a převzít výstupy Výzkumu v souladu s jednotlivou Dílčí objednávkou.

Čl. II Jednotlivé Dílčí objednávky

- 2.1. Jednotlivé Dílčí objednávky (jednotlivě „Dílčí objednávka“ nebo společně „Dílčí objednávky“ dále také „Objednávky“) budou uzavírány vždy na základě podnětu objednatele, vystavené objednatelem a akceptované zhotovitelem v souladu s touto Smlouvou. Jednotlivé činnosti výzkumu vychází z nabídky Zhotovitele uvedené v Příloze č.2 této Smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel se zavazuje ve lhůtě do pěti (5) pracovních dnů od obdržení písemné dílčí objednávky předložit objednateli v elektronické / písemné formě podmínky výzkumného záměru („Nabídka“) na realizaci Výzkumu, která bude svým obsahem vycházet z této Smlouvy, Požadavku a bude obsahovat zejména:
- 2.2.1 Popis Výzkumu pro konkrétní vzorek
 - 2.2.2 Termín realizace Výzkumu s uvedením min:
 - (i) termínu požadovaného dokončení přípravy vzorku
 - (ii) termínu dokončení zkoušky vč. vystavení Protokolu o provedené zkoušce
 - (iii) termínu prezentace výsledků zkoušky objednateli
 - (iv) termínu předání závěrečné technické zprávy.
- přičemž platnost (závaznost) Nabídky je 30 dnů, nebude-li v dané Nabídce stanovena lhůta delší. Veškeré termíny budou zároveň v souladu s termíny ve Výzvě.
- 2.3. V případě, že bude objednateli doručena Nabídka, která nebude obsahovat sjednané náležitosti nebo bude obsahovat nesprávné údaje (zejména nebude odpovídat ujednání této Smlouvy), je objednatel oprávněn vrátit Nabídku zhotoviteli k opravě nebo doplnění. Vrácení Nabídky nestaví běh všech lhůt vyplývajících z této Smlouvy.
- 2.4. Objednávky budou obsahovat zejména:
- 2.4.1 přesné označení objednatele a zhotovitele (zejména obchodní firmu, sídlo, IČ, DIČ, údaje o zápisu v obchodním rejstříku);
 - 2.4.2 registrační číslo této Smlouvy a číslo Objednávky (pokud ho objednatel Objednávce přidělí);
 - 2.4.3 přesné vymezení Výzkumu, k jehož realizaci podal objednatel požadavek a jehož se má společně se zhotovitel účastnit;
 - 2.4.4 termíny realizace Výzkumu;
 - 2.4.5 jméno a příjmení osoby objednatele oprávněné k jednání v otázkách předmětného Výzkumu.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



- 2.5. Objednávky budou zhotoviteli doručovány buď osobně nebo poštou či elektronicky na kontaktní osobu uvedenou v čl. XII níže.
- 2.6. V případě, že bude zhotoviteli doručena Objednávka, která nebude obsahovat sjednané náležitosti nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je zhotovitel oprávněn ve lhůtě podle čl. 2.10 oznámit objednateli, že Objednávka je nesprávná. Tímto oznámením se staví běh lhůt vyplývajících pro danou Objednávku z této Smlouvy. Nová lhůta počne běžet dnem, kdy je objednateli doručena příslušná opravená Objednávka.
- 2.7. Okamžikem doručení akceptace Objednávky zhotovitelem je uzavřena jednotlivá Dílčí objednávka. Pokud zhotovitel neuzavře konkrétní Dílčí objednávku (tj. neakceptuje Objednávku) ve lhůtě maximálně pět (5) pracovních dní ode dne, kdy mu byla Objednávka doručena, platí, že Objednávku odmítl. K uzavření Dílčí objednávky v takovém případě dojde pouze za předpokladu, že objednavatel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do deseti (10) pracovních dní, po přijetí takové pozdní akceptace zhotovitelem oznámí zhotoviteli (dle čl. 2.8 výše), že takovouto pozdní akceptaci přijímá.
- 2.8. Obě strany sjednávají, že jednotlivé Dílčí objednávky, které budou uzavírány mezi Stranami ve smyslu této Smlouvy a každá další jednotlivá Dílčí objednávka, budou tvořit samostatnou Dílčí objednávku, přičemž ustanovení § 1727 Občanského zákoníku o závislých smlouvách se nepoužije.

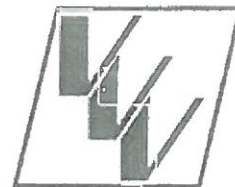
Čl. III

Náklady na výzkum a platební podmínky

- 3.1. Cena jednotlivých dílčích objednávek nepřekročí celkovou cenu dle Nabídky objednatele, tj. 850 000 Kč (osm set padesát tisíc korun českých).
- 3.2. K nákladům bude uplatněna DPH způsobem stanoveným zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty („Zákon o DPH“), účinným ke dni povinnosti přiznat DPH, zejména s ohledem na ustanovení § 92e Zákona o DPH.
- 3.3. Podkladem pro provedení příslušné platby je daňový doklad. Splatnost daňového dokladu činí 30 dnů od data doručení, jeho náležitosti a možnost vrácení k opravě se řídí čl. II.10 a II.11 části B VOP.
- 3.4. V případě, že by byl dán důvod pro vznik ručitelského závazku objednatele ve smyslu § 109 Zákona o DPH, je objednatel oprávněn postupovat dle ust. čl. II.9 bod 5 části B VOP.
- 3.5. Veškeré faktury musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Veškeré faktury musí obsahovat náležitosti vyplývající ze zahrnutí veřejné zakázky do realizace dotovaného projektu. Kupující sdělí prodávajícímu příslušné pokyny o relevantním dotačním titulu a požadavcích na formální podobu a obsah faktury a dalších účetních dokladů s dostatečným předstihem. V případě, že faktury nebudou mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněných či opravených dokladů kupujícímu.
- 3.6. Náklady jsou spolufinancované z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



- Název projektu: „Návrh systému řízení reaktivity“,
- Registrační číslo CZ.01.1.02/0.0/0.0/20_321/0024791 (dále jen „Projekt“).

Čl. IV

Doba a místo plnění

- 4.1. Místem realizace Výzkumu je sídlo zhotovitele a místo prezentace výsledků a závěrečné technické zprávy je sídlo objednatele nebude –li dáno dohodou obou stran jinak.
- 4.2. Časový rámec pro realizaci Výzkumu musí být vždy v souladu s termíny dle jednotlivé Objednávky, resp. jednotlivé Dílčí smlouvy, nedohodnou-li se Strany písemně jinak. Celkový časový rámec nepřekročí termín uvedený v Nabídce objednatele.
- 4.3. V případě prodloužení objednatele s dokončením přípravy modelů – výkresů, materiálových vzorků, určenému k testování dle č. 5.2 níže se termíny realizaci Výzkumu dle jednotlivé Dílčí objednávky posouvají o odpovídající počet dnů prodloužení.

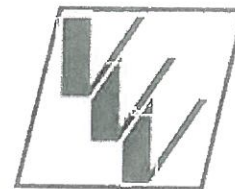
Čl. V.

Způsob realizace Výzkumu

- 5.1. Výzkum bude realizován v souladu s touto Smlouvou, jednotlivou Dílčí objednávkou a dále obvyklými postupy (pokud nejsou v rozporu s touto Smlouvou či jednotlivou Dílčí objednávkou) a příslušnými normami.
- 5.2. Objednatel poskytne zhotoviteli pro sjednaný Výzkum modely – výkresy či materiálové vzorky určené pro výzkum do prostor zhotovitele.
- 5.3. Zhotovitel je povinen využívat při realizaci Výzkumu jen osoby, které jsou držiteli příslušných oprávnění, resp. osvědčení.
- 5.4. Zhotovitel je při realizaci Výzkumu vázán instrukcemi objednatele. V rámci potřebné odborné péče je zhotovitel povinen upozornit objednatele na nevhodnost jakýchkoli takových instrukcí. V případě, že budou jakékoli instrukce objednatele nevhodné pro realizaci Výzkumu, bude se jimi zhotovitel řídit, pouze pokud mu budou uděleny objednatelem písemně. Instrukce zhotovitele je oprávněna udělovat osoba uvedená jako technický kontakt v čl. 12.1.1 níže, neurčí-li obě strany jinak.
- 5.5. Strany se dohodly, že koncepční směřování Výzkumu budou stanovovat společně. Koncepce bude obsahovat především formulace otázek a hypotéz v návaznosti na dosavadní výsledky Výzkumu, a dále bude obsahovat rozsah a způsob testování vzorků, způsob ověřování hypotéz, a základní stanovení očekávaných výstupů z další fáze Výzkumu.
- 5.6. Zhotovitel se zavazuje při realizaci Výzkumu dále dodržovat obecně závazné právní předpisy k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární předpisy, předpisy k ochraně životního prostředí a



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Obchodní podmínky pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), ochrany životního prostředí (ŽP), požární ochrany (PO) a Fyzické bezpečnosti (FB)“.

- 5.7 Strany jsou povinny informovat druhou Stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné a včasné plnění této Smlouvy a Dílčích objednávek. Zhotovitel poskytne objednateli svým jménem a na svůj účet s potřebnou odbornou péčí při respektování oprávněných zájmů objednatele.
- 5.8 Zhotovitel oznámí objednateli neprodleně ohrožení termínu stanoveného pro realizaci sjednané Výzkumu spolu s návrhem na opatření. Strany jsou přitom povinny plnit své závazky vyplývající z této Smlouvy a Dílčích objednávek tak, aby nedocházelo k prodlení s realizací Výzkumu.
- 5.9 Veškeré činnosti ve smyslu této Smlouvy a Dílčích objednávek budou poskytovány pracovníky zhotovitele a smluvních partnerů zhotovitele ("Poddodavatelé"). Případní Poddodavatelé musí být předem písemně odsouhlaseni objednatel. V případě, že zhotovitel použije k realizaci Výzkumu Poddodavatele, odpovídá objednateli, jako kdyby Výzkum realizoval sám.

Čl. VI.

Vydání výstupů Výzkumu pro projekt „Návrh systému řízení reaktivity“, registrační číslo
CZ.01.1.02/0.0/0.0/20_321/0024791 a jeho partnery

Zhotovitel zpracuje v rámci Výzkumu protokol o provedené zkoušce, odprezentuje provedené práce a hodnocení zkoušky objednateli a vydá závěrečnou zprávu shrnující závěry z Výzkumu, jejíž obsah bude potvrzen oběma Stranami. Využití a poskytování výsledků Výzkumu.

- 6.1 Výsledky spolupráce Stran nemající za následek vznik práv duševního vlastnictví lze volně šířit, pokud se Strany nedohodnou předem písemně jinak.
- 6.2 Objednatel je na základě dohody obou Stran oprávněn výsledky vzniklé v souvislosti se Smlouvou či dle jednotlivých Dílčích objednávek, převést (postoupit) za úplaty na třetí strany, a to i bez souhlasu zhotovitele. Zhotovitel není oprávněn výsledky vzniklé v souvislosti s touto Smlouvou či s jednotlivou Dílčí objednávkou převést (postoupit) na třetí strany bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 6.3 V případě vzniku nového výsledku v rámci Výzkumu, který vznikne ze strany zhotovitele, je zhotovitel povinen přednostně poskytnout výsledky objednateli, a to bezúplatně v rozsahu oprávnění s tímto nakládat způsobem dle článku VII. níže.
- 6.4 V případě nevyužití výsledku Výzkumu objednatel podle odstavce 6.3 výše, může s předchozím písemným souhlasem objednatele, zhotovitel poskytnout takto dosažené výsledky v rámci Výzkumu za nediskriminujících podmínek dalším zájemcům.

Čl. VII



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Duševní vlastnictví pro projekt „Návrh systému řízení reaktivity“, registrační číslo
CZ.01.1.02/0.0/0.0/20_321/0024791 a jeho partnery

- 7.1. Právní vztahy vzniklé v souvislosti s ochranou průmyslového vlastnictví vytvořeného při plnění účelu Smlouvy se řídí obecně závaznými právními předpisy České republiky, zejména zákonem č. 527/1990 Sb., o vynálezech, průmyslových vzorech a zlepšovacích návrzích, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 207/2000 Sb., o ochraně průmyslových vzorů, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 478/1992 Sb., o užitných vzorech, ve znění pozdějších předpisů, zákonem č. 221/2006 Sb., o vymáhání práv z průmyslového vlastnictví a o ochraně obchodního tajemství, zákonem č. 441/2003 Sb., o ochranných známkách, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací v platném znění a dalších souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 7.2. Tato Smlouva upravuje práva Stran k předmětům průmyslového vlastnictví existujícím před uzavřením Smlouvy a stanoví pravidla užití těchto předmětů pro účely realizace Výzkumu, dále tato Smlouva upravuje práva na vytvořené předměty průmyslového vlastnictví, které vzniknou v průběhu trvání Smlouvy.
- 7.3. Předmětem průmyslového vlastnictví se pro účely této Smlouvy a Dílčích objednávek rozumí jakýkoliv výsledek duševní činnosti, na jehož základě vznikne nehmotný statek, který je objektivně zachytitelný, který má faktickou či potencionální výrobní, průmyslovou či vědeckou hodnotu. Jedná se zejména o vynálezy, technická řešení chráněná užitným vzorem, průmyslové vzory, zlepšovací návrhy, biotechnologické vynálezy, ochranné známky, know-how a další výsledky duševní činnosti.
- 7.4. Předměty průmyslového vlastnictví, které jsou ve vlastnictví Stran před uzavřením této Smlouvy a jednotlivých Dílčích objednávek, a které jsou potřebné pro realizaci Výzkumu nebo pro užívání jeho výsledků, zůstávají ve vlastnictví objednatele nebo zhotovitele, přičemž objednatel umožní využívání předmětů průmyslového vlastnictví jemu náležících zhotoviteli v rozsahu potřebném pro účely realizace Výzkumu.
- 7.5. Práva duševního vlastnictví chráněná jako patenty, ochranné známky, užitné a průmyslové vzory, autorská práva a nové technické poznatky tvořící výrobní nebo obchodní tajemství (know-how) vzniklá v souvislosti s realizací Výzkumu náleží Objednateli.
- 7.10. Strany jsou oprávněny využívat know-how získané při realizaci Výzkumu a přenést výsledky tohoto know-how do praxe, avšak vždy pouze v takovém rozsahu, aby nedošlo k ohrožení jakýchkoliv práv objednatele.

Čl. VIII

Zajištění ochrany duševního vlastnictví

- 8.1 Strany se dohodly na tom, že informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s realizací Výzkumu, budou pokládány za důvěrné ve smyslu článku XV. níže.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



8.2 Zveřejňování dílčích výsledků Výzkumu v jeho průběhu je možné pouze v případě předchozí písemné jednohlasné shody jmenovaných zástupců obou smluvních stran. Omezení zveřejňování dílčích výsledků se nevztahuje vůči případnému Poskytovateli veřejné podpory ani v případě využití pro další kroky realizace k Projektu.

Čl. IX

Smluvní sankce a úrok z prodlení

- 9.1 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu za porušení jakékoli povinnosti týkající se závazku mlčenlivosti dle čl. II.18 části B VOP ve výši 1.000.000 Kč za každé jednotlivé porušení.
- 9.2 Strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje právo na náhradu škody ve výši, v jaké převyšuje smluvní pokutu.
- 9.3 Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu do 30 dnů ode dne, kdy mu bude doručena výzva k zaplacení smluvní pokuty.
- 9.4 Objednatel je oprávněn započíst jakýkoli peněžitý nárok proti zhotoviteli oproti pohledávce zhotovitele proti objednateli.
- 9.5 Objednatel je dále povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu v případě porušení povinností stanovených v technologickém postupu přípravě vzorku nebo materiálu určenému pro výzkum, a to ve výši následků porušení technologického postupu.

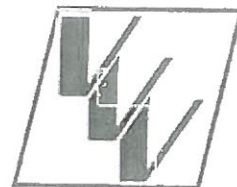
Čl. X

Trvání a ukončení Smlouvy

- 10.1 Strany uzavírají tuto Smlouvu na dobu určitou, do 30.12.2022.
- 10.2 Objednatel může tuto Smlouvu vypovědět kdykoliv, a to i bez udání důvodu. Výpovědní lhůta činí tři (3) měsíce a počíná běžet 1. dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi.
- 10.3 Obě smluvní strany jsou taktéž oprávněny od této Smlouvy odstoupit, a to z důvodů podstatného porušení povinností druhé Strany nebo důvodů stanovených v Občanském zákoníku, ve znění platném ke dni odeslání oznámení o odstoupení od této Smlouvy.
- 10.4 Odstoupit od této Smlouvy mohou obě smluvní strany písemným oznámením doručeným druhé Straně. Právní účinky odstoupení nastanou dnem doručení oznámení o odstoupení, pokud v oznámení není uvedena lhůta delší. Odstoupení má účinky pouze do budoucna.
- 10.5 Není-li dále v této Smlouvě stanoveno jinak, ukončením této Smlouvy (bez ohledu na důvod jejího ukončení) nejsou dotčeny smluvní vztahy, které mezi oběma smluvními stranami vzniknou na základě jednotlivých Dílčích akceptovaných objednávek uzavřených před ukončením této Smlouvy. Takové jednotlivé Dílčí objednávky se řídí podmínkami této Smlouvy až do jejich ukončení.
- 10.6 V případě výpovědi nebo odstoupení od této Smlouvy jsou Strany povinny vypořádat své vzájemné závazky vyplývající jim z této Smlouvy v souladu s Občanským zákoníkem, a to do 30 dnů ode dne, kdy nastanou právní účinky výpovědi nebo odstoupení od této Smlouvy, přičemž toto vypořádání provede Objednavatel.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



- 10.7 Za podstatné porušení této Smlouvy se pro účely této Smlouvy mimo zákonných důvodů považuje též:
- 10.7.1 opakované prodlení (více jak třikrát za šest po sobě jdoucích kalendářních měsíců) zhotovitelem s realizací Výzkumu,
 - 10.7.2 prodlení objednavatele s úhradou Objednávky po dobu delší než 21 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl objednavatel zhotovitelem písemně upozorněn;
 - 10.7.3 porušení povinností uvedených v čl. 13 této smlouvy.

Čl. XI

Odvolání Objednávky a odstoupení od Dílčí objednávky

- 11.1 Objednavatel má právo odvolat Objednávku, a to zcela nebo částečně, jestliže:
- 11.1.1 Zhotovitel, přes písemné upozornění objednavatele, provádí činnosti ve smyslu této Smlouvy nebo jednotlivé Dílčí objednávky v hrubém rozporu s touto Smlouvou nebo jednotlivou Dílčí objednávkou;
 - 11.1.2 Objednavatel platně učinil úkon směřující k odstoupení od této Smlouvy;
 - 11.1.3 na majetek zhotovitele byl podán návrh na zahájení insolvenčního řízení nebo bylo zahájeno insolvenční řízení; nebo
 - 11.1.4 bylo vydáno rozhodnutí o zrušení zhotovitele s likvidací bez právního nástupce.
- 11.2 Zhotovitel má právo, kromě důvodů uvedených v zákoně, odstoupit od jednotlivé Dílčí akceptované objednávky, jestliže je objednavatel v prodlení s úhradou objednávky, kterou je objednavatel ve smyslu takové Dílčí objednávky povinen zaplatit, a to o více než 21 dnů, ačkoliv na toto prodlení byl objednavatel zhotovitelem písemně upozorněn.
- 11.3 Ustanoveními čl. 11.1 a 11.2 není nijak dotčeno právo obou smluvních stran odvolat jednotlivé Dílčí akceptované Objednávky z důvodů stanovených Občanským zákoníkem.
- 11.4 Odvolání Objednávky ve smyslu tohoto článku musí mít písemnou formu a musí být doručeno druhé Straně, přičemž účinky odvolání Objednávky nastávají dnem doručení tohoto písemného oznámení druhé Straně a odstoupením se Dílčí objednávka ruší od počátku.
- 11.5 Veškeré následky odstoupení od jednotlivé Dílčí akceptované objednávky se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku.



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



- 11.6 Odstoupením od jednotlivé Dílčí akceptované objednávky není dotčeno právo objednatele na náhradu škody a na zaplacení smluvní pokuty. Odstoupením od příslušné Dílčí objednávky nezaniká tato Smlouva.

Čl. XII **Kontaktní osoby**

- 12.1 Osoby oprávněné jednat jménem objednatele v záležitostech dle této Smlouvy:
12.1.1 ve věcech technických: Ing. Pavel Šuchmann, vedoucí obchodního oddělení
12.1.2 ve věcech smluvních: Ing. Libor Kraus, předseda představenstva
nebo jiné osoby, které objednatel písemně oznámí zhotoviteli.
- 12.2 Osoby oprávněné jednat jménem zhotovitele v záležitostech dle této Smlouvy:
12.2.1 ve věcech technických: Ing. Pavel Šuchmann, vedoucí obchodního oddělení,
12.2.2 ve věcech smluvních: Ing. Libor Kraus, předseda představenstva,
nebo jiné osoby, které zhotovitel písemně oznámí objednateli.
- 12.3 Pro zasílání korespondence v listinné podobě platí adresy sídla příslušné Strany, neoznámí-li písemně druhé Straně jinou adresu pro zasílání.
- 12.4 Není-li v této Smlouvě uvedeno jinak, komunikačním jazykem je český jazyk. V tomto jazyce jsou Strany povinny předkládat i veškeré dokumenty uvedené v této Smlouvě.

Čl. XIII **Pojištění**

- 13.1 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu na pojištění profesní odpovědnosti za škodu s celkovým pojistným limitem alespoň ve výši 1.000.000, - Kč vztahujícím se k předmětu této Smlouvy při maximální spoluúčasti do 10 % (pojistná smlouva v prosté kopii, nebo certifikát o pojištění).
- 13.2 Zhotovitel se zavazuje udržovat výše uvedenou pojistnou smlouvu ve shora uvedeném rozsahu platnou a účinnou po celou dobu trvání platnosti této Smlouvy.

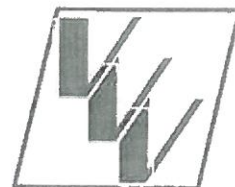
Čl. XIV **Povinnost mlčenlivosti**

- 14.1 Zhotovitel se výslovně zavazuje dodržovat povinnost mlčenlivosti v rozsahu dle čl. II.18 části B VOP. Zhotovitel se současně zavazuje, že povinnost mlčenlivosti ve stejném rozsahu dodrží i jakýkoli jeho případný poddodavatel, kterého použije při plnění této Smlouvy.
- 14.2 Zhotovitel se současně zavazuje nejpozději při ukončení Smlouvy vrátit objednateli veškeré písemnosti a fyzické vzorky, které mu náleží a které byly zhotoviteli poskytnuty v souvislosti s plněním této Smlouvy.

Čl. XV



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

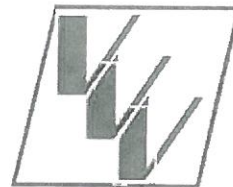


Závěrečná ustanovení

- 15.1 Tato Smlouva se řídí českým právem.
- 15.2 Právní vztahy mezi Stranami založené touto Smlouvou a zvláště v ní neupravené se řídí příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a ostatními souvisejícími obecně závaznými právními předpisy. V případě jakéhokoli konfliktu mezi jednotlivými zdroji pravidel, kterými se mají řídit vztahy Stran, platí následující pořadí:
- (i) jednotlivá Dílčí objednávky;
 - (ii) tato Smlouva;
 - (iii) dispozitivní ustanovení Občanského zákoníku a ostatních obecně závazných právních předpisů.
- 15.3 Veškeré změny této Smlouvy mohou být prováděny pouze formou písemného vzestupně číslovaného dodatku podepsaného oběma Stranami.
- 15.4 Pro účely této Smlouvy nebude za písemnou formu považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv, není-li v této Smlouvě uvedeno výslovně jinak.
- 15.5 Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou Stran.
- 15.6 Strany se dohodly, že obě Strany nesou riziko změny okolností, za nichž uzavřely tuto Smlouvu, zejména (avšak nikoli výlučně) v souvislosti s jakýmkoli změnami směnných kurzů, míry inflace nebo přiměřenosti Ceny služby.
- 15.7 Tato Smlouva a její přílohy obsahuje úplné ujednání o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této Smlouvy. Žádný projev Stran učiněný při jednání o této Smlouvě ani projev učiněný po uzavření této Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Stran.
- 15.8 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 v této Smlouvě výslovně sjednáno jinak. Nad shora uvedené si Strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 15.9 Strany vylučují aplikaci následujících ustanovení Občanského zákoníku na tuto Smlouvu: § 557 a § 1805 odst. 2.
- 15.10 Je-li anebo stane-li se některé z ustanovení této Smlouvy částečně nebo zcela právně neplatným, neúčinným nebo nesrozumitelným, není tím porušena platnost a účinnost ostatních ustanovení této Smlouvy. Strany se zavazují takové ustanovení bez zbytečného odkladu, nejpozději do třiceti (30) dnů



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



od okamžiku, kdy se o této skutečnosti dozvěděly, nahradit jiným ustanovením nejbližší odpovídajícím právnímu a ekonomickému účelu původního ustanovení.

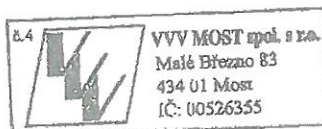
- 15.11 Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) originálech a každá ze Stran obdrží dva (2) originály.
- 15.12 Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, bude použita tato lhůta. Faktura musí být označena číslem projektu. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2033 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, Nejvyšší kontrolní úřad, příslušný orgán finanční správy a další oprávněné orgány státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 15.13 Nedílnou součástí Smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1: Zadávací dokumentace (obsahově závazná příloha)
 - Příloha č. 2: Věcná část nabídky (obsahově závazná příloha)

V Dobrušce dne 11.5.2022

Ing. Libor Kraus
předseda představenstva
COMTES FHT a.s.
poskytovatel

V Mostě dne 11.5.2022

Ing. Lenka Milková
jednatel
VVV MOST spol. s r.o.
objednatel





VÝZVA A ZADÁVACÍ PODMÍNKY KE ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY (dále jen „Výzva“)

na veřejnou zakázku malého rozsahu (dále jen „veřejnou zakázku“) zadávanou v souladu s
ustanovením § 27 a 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „Zákon“)
s názvem

Materiálové analýzy pro projekt „Návrh systému řízení reaktivity“



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

Oznámení o zahájení výběrového řízení a
Zadávací dokumentace



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost

1 Výzva k podání nabídek a zadávací podmínky

Zadavatel Vás tímto vyzývá k podání nabídek do dále identifikované veřejné zakázky. Veškeré náležitosti Výzvy k podání nabídek jsou včleněny do textu tohoto dokumentu a jeho příloh. Za Výzvu se považují též veškeré její přílohy.

Předmětná VZMR je spolufinancována z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost:

- Název projektu: „Návrh systému řízení reaktivity“,
- Registrační číslo CZ.01.1.02/0.0/0.0/20_321/0024791 (dále jen „Projekt“).

2 Identifikační údaje zadavatele a veřejné zakázky

Název veřejné zakázky:	Materiálové analýzy pro projekt „Návrh systému řízení reaktivity“
Název zadavatele:	VVV MOST spol. s r.o.
Sídlo:	Sportovní 3302, 434 01 Most
Doručovací adresa:	Sportovní 3302, 434 01 Most
Jednající osoba:	Ing. Martin Zuda, ředitel
IČO:	00526355
DIČ:	CZ 00526355
Identifikátor datové schránky:	ug2bfw4
Kontaktní osoba výběrového řízení:	Ing. Markéta Vinklárková
E-mail:	vinklarkova@asistencnicentrum.cz
Telefon:	725027871

3 Základní informace

3.1 Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Předmět plnění dle CPV:	73 – Výzkum a vývoj a související služby
Druh veřejné zakázky:	Služby

3.2 Vymezení předmětu plnění veřejné zakázky

Předmětem zakázky jsou služby v oblasti Výzkumu a vývoje vymezené v příloze č. 4 této Výzvy. Předmět plnění se skládá ze 2 částí:

- A. Kinematické simulace
- B. Modální analýzy

TECHNICKÉ PODMÍNKY A TERMÍNY POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

Předmět plnění, detailní požadavky zadavatele na podobu poskytovaných služeb, práva a povinnosti smluvních stran a další informace vztahující se k definici předmětu plnění jsou detailně uvedeny v **příloženém návrhu smlouvy, v příloze č. 4: Technická specifikace a v příloze č.5: Návrh regulačních**



Prokazování kvalifikace získané v zahraničí: V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem.

Kvalifikace v případě společné účasti dodavatelů: V případě společné účasti dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 Zákona každý dodavatel samostatně.

Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob: Dodavatel může prokázat určitou část ekonomické kvalifikace, technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 Zákona požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 Zákona jinou osobou (postačí čestné prohlášení),
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 Zákona jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za dodavatele.

Má se za to, že požadavek podle předchozího odstavce písm. d) je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s dodavatelem. Prokazuje-li však dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. a), b) nebo d) Zákona vztahující se k takové osobě, musí dokument podle předchozího odstavce písm. d) obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

Společné prokazování kvalifikace: Pokud se dodavatelé účastní výběrového řízení společně nebo prokazují kvalifikaci prostřednictvím jiných osob, prokazují dodavatelé a jiné osoby kvalifikaci společně.

Před uzavřením smlouvy si zadavatel od vybraného dodavatele vždy vyžádá předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly ve výběrovém řízení předloženy.

Dodavatel není povinen předložit zadavateli doklady osvědčující skutečnosti obsažené v jednotném evropském osvědčení pro veřejné zakázky, pokud zadavateli sdělí, že mu je již předložil v předchozím výběrovém řízení.

Změny kvalifikace účastníka výběrového řízení: Pokud po předložení dokladů nebo prohlášení o kvalifikaci dojde v průběhu výběrového řízení ke změně kvalifikace účastníka výběrového řízení, je účastník výběrového řízení povinen tuto změnu zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady nebo prohlášení ke kvalifikaci; zadavatel může tyto lhůty prodloužit nebo prominout jejich zmeškání. Povinnost podle věty první účastníku výběrového řízení nevzniká, pokud je kvalifikace změněna takovým způsobem, že

- a) podmínky kvalifikace jsou nadále splněny,
- b) nedošlo k ovlivnění kritérií pro snížení počtu účastníků výběrového řízení nebo nabídek a
- c) nedošlo k ovlivnění kritérií hodnocení nabídek.

Dozví-li se zadavatel, že dodavatel nesplnil povinnost uvedenou v předchozím odstavci, zadavatel jej bezodkladně vyloučí z výběrového řízení.



prvků.

3.3 Místo plnění veřejné zakázky

Prostory dodavatele.

3.4 Doba plnění veřejné zakázky

Termín zahájení: Zadavatel předpokládá uzavření Smlouvy o kolaborativním výzkumu bez zbytečného odkladu po splnění všech zadávacích podmínek a interních pravidel zadavatele a po zveřejnění Oznámení zadavatele o výběru dodavatele na profilu zadavatele. Zadavatel si vyhrazuje právo změnit předpokládaný termín plnění veřejné zakázky s ohledem na případné prodloužení výběrového řízení. Předpokládaný termín zahájení realizace zakázky je: 15.5.2022.

Doba plnění se stanovuje na dobu určitou:

- A. Kinematické simulace: 30.12.2022
- B. Modální analýzy: 15.7.2022

3.5 Předpokládaná hodnota zakázky

Předpokládaná hodnota	Kč bez DPH
Předpokládaná hodnota	850.000, -

Celková předpokládaná hodnota je zároveň maximální cenou zakázky.

4 Další povinné součásti nabídky dodavatele

Údaje uvedené v jednotlivých částech zadávacích podmínek se navzájem doplňují a vymezují závazné podmínky a požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky. Těmito podklady je uchazeč povinen se řídit při zpracování nabídky a předkládání informací o kvalifikaci.

4.1 Požadavky na prokázání kvalifikace a způsobilosti

Zadavatel se zavazuje při nakládání s informacemi, kterými zájemce prokazuje splnění kvalifikačních kritérií postupovat tak, aby nedošlo k porušení práv a oprávněných zájmů zájemce, pokud se týká ochrany jejich duševního vlastnictví nebo obchodního tajemství.

Obecná pravidla prokazování způsobilosti a kvalifikace: Dodavatel prokáže svou způsobilost a kvalifikaci dle níže stanovených požadavků zadavatele.

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 Zákona a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 Zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců předem podání nabídky.

Doklady o kvalifikaci předkládají dodavatelé v nabídkách v kopiích a mohou je nahradit čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky podle § 87 Zákona.

Pokud zadavatel zvolí pro zpracování své nabídky prokázání způsobilosti a kvalifikace formou souhrnného čestného prohlášení, lze využít doporučený vzor uvedený mezi Přílohami ZD.



Čestná prohlášení: Tam, kde zadavatel požaduje čestné prohlášení, musí být čestné prohlášení podepsáno statutárním orgánem nebo osobou k tomu výslovně zmocněnou statutárním orgánem. Pro tyto účely zadavatel stanoví, že podpis takové osoby nemusí být úředně ověřen. V případě podpisu zmocněnou osobou musí být zmocnění součástí dokladů, kterými je splnění kvalifikace prokazováno.

Cizojazyčné doklady: Doklady vydané v jiném státě dodavatel předloží v souladu s § 45 odst. 3 Zákona s „prostým“ překladem do českého jazyka. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů: Předloží-li dodavatel zadavateli výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento výpis doklad prokazující

- a) Základní způsobilost podle § 74 Zákona, a
- b) Profesní způsobilost podle § 77 Zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti.

Zadavatel přijme výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů, pokud k poslednímu dni, ke kterému má být prokázána základní způsobilost a profesní způsobilost, není výpis ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů starší než 3 měsíce.

Jediná nabídka: Dodavatel může podat pouze jednu nabídku (§ 107, odst. 3 Zákona). Dodavatel, který podá nabídku v tomto výběrovém řízení, nesmí být současně osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomto výběrovém řízení prokazuje kvalifikaci. Pokud dodavatel podá více nabídek samostatně nebo společně s dalšími dodavateli, nebo je osobou, jejímž prostřednictvím jiný dodavatel v tomto výběrovém řízení prokazuje kvalifikaci, zadavatel všechny nabídky podané takovým dodavatelem bezodkladně vyřadí a dodavatele vyloučí z další účasti ve výběrovém řízení.

Použitá měna: Zadavatel ve Výzvě vymezuje některé parametry v české měně CZK (Kč). V případě, že dodavatel uvádí údaje v jiných měnách než v CZK, použije pro přepočet na CZK poslední čtvrtletní průměrný kurz devizového trhu příslušné měny k CZK stanovený a zveřejněný ČNB ke dni zahájení výběrového řízení.

Plná moc: Pokud za dodavatele jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc.

Uvedený výčet obecných ustanovení Zákona ve vztahu k prokazování způsobilosti není vyčerpávající, zadavatel uvádí pouze nejčastější zákonné podmínky. V detailech odkazuje na znění Zákona (analogické použití ustanovení zákona).

Prokázání kvalifikace vybraného dodavatele před uzavřením smlouvy

Vybraný dodavatel je podle § 86 odst. 3 povinen předložit zadavateli před uzavřením smlouvy doklady, jimiž prokazuje kvalifikaci v originálech nebo ověřených kopiích, pokud tak již neučinil v nabídce.

Přehled požadovaných dokumentů je v této souvislosti uveden v kapitole Výzvy „Požadavky zadavatele na prokázání kvalifikace dodavatele“.

4.1.1 Požadavky zadavatele na prokázání kvalifikace dodavatele

Prokázání základní způsobilosti: Zadavatel požaduje, aby dodavatel prokázal základní způsobilost dle § 74 odst. 1 až 4 Zákona způsobem uvedeným v § 75 odst. 1 Zákona či předložením čestného prohlášení o splnění základní způsobilosti.



Prokázání profesní způsobilosti: Dodavatel prokáže splnění profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 Zákona, a to předložením Výpisu z obchodního rejstříku či jiné obdobné evidence ve vztahu k České republice, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje.

Prokázání technické kvalifikace: Zadavatel požaduje, aby dodavatel prokázal svou technickou kvalifikaci předložením akreditace dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025:2018.

4.2 Návrh Smlouvy

Návrh smlouvy plně reflektuje ustanovení této zadávací dokumentace a nabídky uchazeče a je přílohou č.3 Výzvy.

Závazný text návrhu smlouvy musí být podepsán osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele. Uzavřená smlouva však nebude v žádném případě upravována v neprospěch zadavatele.

Případné chybějící náležitosti návrhu smlouvy formálního charakteru (identifikace příloh, součinnost při kontrolách apod.) mohou být rovněž doplněny v rámci procesu dle čl. 7.2 Jednání před uzavřením smlouvy.

4.3 Věcná část nabídky

Zadavatel ve své nabídce uvede detailní představení nabízeného plnění. Zadavatel musí být z předložené Věcné nabídky schopen posoudit, zda nabízené plnění zcela vyhovuje požadavkům uvedeným v této Výzvě. Kopie či přepis tohoto dokumentu bude rovněž tvořit přílohu smlouvy s vybraným dodavatelem.

4.4 Nabídková cena a hodnoty dalších kritérií hodnocení

Dodavatel zpracuje nabídkovou cenu v souladu s následujícími požadavky zadavatele:

- Nabídková cena bude stanovena pro danou dobu plnění jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku v souladu s podmínkami uvedenými ve Výzvě.
- Uvedena bude celková cena v českých korunách v členění na cenu bez DPH a s DPH platnou ke dni podání nabídky.
- Nabídková cena nebude měněna v souvislosti s inflací české koruny, hodnotou kursu české koruny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs a stabilitu měny.
- Nabídková cena bude zahrnovat veškeré práce, dodávky a činnosti vyplývající ze zadávacích podmínek. Podkladem pro zpracování cenové nabídky je tato Výzva a dále její veškeré přílohy.
- Celková cenová nabídka bude rovněž zanesena do Návrhu smlouvy.
- V nabídkové ceně budou zahrnuty náklady spojené s riziky a finanční vlivy (např. inflace) po celou dobu realizace zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v této Výzvě.
- Nabídková cena bude zpracována v souladu se zadávacími podmínkami. Nabídková cena bude stanovena jako měsíční paušální platba.
- Nabídková cena bude stanovena jako cena nejvýše přípustná.
- Zadavatel zároveň upozorňuje dodavatele, že bude posuzovat výši nabídkových cen v souvislosti s § 113 Zákona, tj. zda podaná nabídka neobsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu ve vztahu k předmětu veřejné zakázky.
- Nabídková cena bude stanovena ve formě měsíční paušální úhrady za veškeré poskytované služby definované těmito zadávacími podmínkami.



5 Pokyny pro zpracování nabídky, podání nabídek, otevírání obálek

5.1 Obecné pokyny

1. Uchazeč může podat jednu nabídku. Nabídka bude zpracována v českém jazyce.
2. Nabídka bude předložena v jednom originále v **písemné listinné formě**, v českém jazyce. Originální výtisk nabídky bude výrazně označen nápisem „Originál“.
3. Pro usnadnění procesu posuzování a hodnocení nabídek zadavatel žádá (formální požadavek) zároveň o předložení 1 kopie nabídky v tištěné verzi a 1 kopie nabídky v elektronické verzi (na vhodném nosiči dat. Elektronická kopie bude obsahovat (nezávazná žádost) tyto soubory:
 - Kompletně naskenovaná nabídka.
 - Návrh smlouvy v editovatelném formátu.
 - Všechny ostatní části nabídky v editovatelném či strojově čitelném formátu (s ohledem na povinnost uveřejnit smlouvu s vybraným dodavatelem v rejstříku smluv), pokud je to s ohledem na charakter přílohy možné.
1. Kopie nabídky bude zřetelně označena nápisem „Kopie“. V případě odchýlného znění Originálu a Kopie se za závazné považuje znění uvedené v dokumentu „Originál“.
2. Nabídka nebude obsahovat přepisy a opravy, které by mohly zadavatele uvést v omyl.
3. Všechny listy nabídky včetně příloh budou řádně očíslovány vzestupnou číselnou řadou a nabídka bude zajištěna proti neoprávněné manipulaci (bezpečnostní doporučení).
4. Formální náležitosti nabídky uvedené v této Výzvě mají pouze doporučující charakter, v případě jejich nedodržení nepovede tato skutečnost k vyloučení nabídky dodavatele.
5. Zadavatel doporučuje, aby jednotlivé části nabídky, resp. její přílohy (v každém výtisku) byly odděleny samostatnými listy (tzv. oddělovači), které umožní jednoduchou orientaci mezi jednotlivými částmi výtisků. Oddělovače budou po pravé straně částečně přesahovat listy a budou označeny čísly dle bodů obsahu nabídky přizpůsobené dle potřeb dodavatele.
6. Nabídka bude doručena v řádně uzavřené a neprůhledné obálce. Na obálce bude uvedeno upozornění NEOTVÍRAT „Materiálové analýzy pro projekt „Návrh systému řízení reaktivity“ a identifikace dodavatele a zadavatele.

5.2 Doporučené členění nabídky

Dodavatel použije doporučené pořadí dokumentů specifikované v následujících bodech těchto pokynů pro zpracování nabídky:

1. Krycí list nabídky.
2. Prokázání způsobilosti a kvalifikace.
3. Návrh smlouvy.
4. Věcná část nabídky.
5. Případné další dokumenty.

5.3 Varianty nabídky, elektronická podoba nabídky a další podmínky

1. Zadavatel nepřipouští předložení variant nabídky ani předložení nabídky v elektronické podobě.
2. Zadavatel nehradí náklady dodavatelů vyplývající ze zpracování a podání nabídky.
3. Pokud jedná jménem či za dodavatele zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce za návrhem smlouvy předložena platná plná moc.



5.4 Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne 6.5.2022 v 10:00 hodin.

Lhůtou pro podání nabídek se rozumí termín, ve kterém mohou uchazeči zpracovávat a podávat své nabídky. Všechny nabídky je nutno doručit do termínu a hodiny konce lhůty. Nabídky, které budou zadavateli doručeny po skončení lhůty, zadavatel odmítne a vyloučí z dalšího posuzování a hodnocení, včetně opožděných poštovních zásilek.

5.5 Místo pro podání nabídek

Nabídky je možno podávat doporučeně poštou nebo osobně na uvedenou adresu zadavatele:

VVV MOST spol. s r.o.
sídlo společnosti
Sportovní 3302, 434 01 Most

5.6 Otevírání obálek

Otevírání obálek s podanými nabídkami zahájí zadavatel bez zbytečného odkladu (zejm. zpracování seznamu doručených obálek, transport obálek ke komisi) po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Otevírání obálek proběhne v prostorách sekretariátu ředitele společnosti, případně v přílehlých prostorách (dle dispozičních možností zadavatele a počtu účastníků; zájemci o účast se budou hlásit před termínem otevírání na sekretariátu ředitele společnosti).

Otevírání obálek se mohou zúčastnit dodavatelé, jejichž nabídky byly doručeny ve lhůtě pro podání nabídek, a to za každého dodavatele maximálně jedna osoba k tomu oprávněná nebo pověřená na základě plné moci. Oprávněný zástupce dodavatele se musí prokázat písemnou plnou mocí podepsanou statutárním zástupcem dodavatele, pokud jím sám není. Dále bude u sebe mít výpis z obchodního rejstříku (postačí kopie) pro prokázání oprávněné osoby, která plnou moc podepsala. Zadavatel může udělit z tohoto požadavku výjimku.

6 Hodnocení nabídek

Nabídky budou hodnoceny, v souladu s § 114 odst. 2 Zákona na základě nejvýhodnější nabídkové ceny v Kč bez DPH.

7 Práva zadavatele

7.1 Obecná práva zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo na změnu, upřesnění či doplnění zadávacích podmínek v průběhu lhůty pro podání nabídek. Zadavatel si vyhrazuje právo nevybrat žádného uchazeče, a to i bez udání důvodů. Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit výběrové řízení, a to do okamžiku uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem, i bez udání důvodů. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit informace obsažené v nabídce uchazeče u třetích osob, případně si nezbytné informace obstarat jiným způsobem.



7.2 Jednání před uzavřením smlouvy

Zadavatel si vyhrazuje právo vyjednat s dodavatelem, který podal nejvýhodnější nabídku, výhodnější podmínky pro zadavatele. Podmínkou je však zachování vysoutěženého předmětu plnění (nebude významně rozšířen předmět zakázky, nebude ovlivněn potenciální okruh dodavatelů, nebude měněna ekonomická rovnováha ve prospěch dodavatele apod.). Smyslem tohoto případného jednání může být např. dohodnutí detailnější specifikace poskytovaného plnění, přesný postup dodávky a další koordinační ujednání. V případě uplatnění tohoto práva bude výstup z jednání (např. oboustranně schválený zápis) přiložen jako příloha ke smlouvě o dílo.

8 Závěrečná ustanovení

Účastník podáním nabídky bere na vědomí, že vybraný dodavatel je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle §2 písm. e) Zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

9 Přílohy Výzvy

Příloha č. 1: Krycí list nabídky (doporučený vzor)

Příloha č. 2: Čestné prohlášení k prokázání kvalifikace (doporučený vzor)

Příloha č. 3: Návrh smlouvy

Příloha č. 4: Technická specifikace

Příloha č. 5: Návrh regulačních prvků

V Mostě dne 27. 4. 2022

Ing. Lenka
Milková

Digitálně podepsal
Ing. Lenka Milková
Datum: 2022.04.27
09:42:15 +02'00'

Ing. Lenka Milková
jednatel
VV MOST spol. s r.o.

PŘÍLOHA 4. TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Projekt „Návrh systému řízení reaktivity“ je zaměřen na výzkum a vývoj návrhu systému řízení reaktivity technologie TEPLATORu. Návrh systému řízení reaktivity se skládá ze dvou hlavních částí, které představují vzájemně diverzní způsob řízení:

- A. mechanický systém řízení reaktivity a řízení výšky hladiny,
- B. základní část systému kontroly a řízení reaktoru.

Výsledné malé jaderné zařízení je pro představu popsáno na <https://www.teplator.cz/>

Specifikace prostředí:

Prostředí uvnitř zdroje je relativně málo agresivní – uvažována je těžká voda (D_2O), která má velmi obdobné vlastnosti jako H_2O . V bezpečnostních analýzách havarijní prostředí je uvažováno cca pro 212 stupňů Celsia a tlak 2.5 MPa.

Materiálové požadavky (materiál regulačních orgánů):

Zadavatel uvažuje reaktorovou Stainless steel (klasická stabilizovaná austenitická ocel 08CH18N10T). Výhoda zvoleného materiálu: při případném problému s neutronickými vlastnostmi je možné zesílit absorpci přidáním malé příměsi prvku bóru a zároveň se jedná o ověřený materiál. Pro základní experiment lze uvažovat jakoukoliv kvalitnější nerezovou ocel bez příměsi kobaltu. Případné další varianty: např. EUROFER 97, X6CrNiTi18-10 a X2CrNiMoN22-5-3

Specifikace předmětu plnění je rozdělen na 2 dílčí části:

A. ZKOUŠKY, TESTY, ANALÝZY:

Kinematické simulace

Odborná služba, která je potřebná pro vyhodnocování a testování návrhů jednotlivých konstrukčních variant a použitých materiálů řešení formou kinematických simulací odbornou společností, která se na tyto simulace a analýzy v jaderném prostředí specializuje.

B. ZKOUŠKY, TESTY, ANALÝZY:

Modální analýzy

Odborná služba, která je potřebná pro vyhodnocování a testování návrhů jednotlivých konstrukčních variant a použitých materiálů řešení z pohledu vibrací a dopadů na funkčnost, životnost a spolehlivost návrhů odbornou společností, která se na tyto simulace a analýzy v jaderném prostředí specializuje.

Postup bude během realizace konzultován se Zadavatelem a specifikován v souladu s projektem. Postup bude detailně vymezen v jednotlivých dílčích objednávkách.