

I. Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany konstatují, že rozsah a obsah vzájemných práv a povinností vyplývajících z této smlouvy se řídí platnými a účinnými právními předpisy, zejména občanským zákoníkem.
2. Dodavatel bere na vědomí, že se svou účastí ve veřejné zakázce hlásí jako příslušník určitého stavu nebo povolání k odbornému výkonu nebo jinak vystupuje jako odborník a dle ustanovení § 2950 občanského zákoníku tak nahradí škodu, způsobí-li ji neúplnou nebo nesprávnou informací nebo škodlivou radou danou za odměnu v záležitosti svého vědění nebo dovednosti.
3. Na základě zadávacího řízení na veřejnou zakázku zadanou v souladu s ustanovením § 141 ZZVZ v dynamickém nákupním systému pod názvem „**Analýza chladicího procesu cívky poloidního pole PF1a**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“), dodavatel předložil, v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky, nabídku ze dne 17. 10. 2019 (dále jen „**nabídka**“) a tato byla pro plnění veřejné zakázky v souladu se základním hodnotícím kritériem nejnížší nabídkové ceny vybrána jako nejvhodnější a dodavatel se tak stal vítězem výše uvedeného zadávacího řízení. V návaznosti na tuto skutečnost se smluvní strany dohodly na uzavření této smlouvy.
4. Dodavatel bere na vědomí, že objednatel považuje účast dodavatele ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že dodavatel je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 občanského zákoníku schopen při plnění této smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojena, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Dodavatel nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech smluvních stran.
5. Dodavatel prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro zpracování analýzy dle této smlouvy, je k jejímu zpracování oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily analýzu dle této smlouvy zpracovat.
6. Dodavatel bere na vědomí, že objednatel není ve vztahu k předmětu této smlouvy podnikatelem.
7. Dodavatel prohlašuje, že na sebe přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.
8. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyjádření by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti objednatele vyplývající z příslušných právních předpisů.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek dodavatele v souladu s touto smlouvou zpracovat a předat objednateli Numerickou simulační analýzu v softwaru ANSYS - „**Analýza chladicího procesu cívky poloidního pole PF1a**“ (dále jen „**analýza**“) a závazek objednatele převzít řádně a včas zpracovanou analýzu a zaplatit za ni dodavateli cenu ve výši a za podmínek stanovených v čl. IV. této smlouvy.
2. Přesné požadavky objednatele na obsah, rozsah, jakost a formu analýzy jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy – Technická specifikace (dále jen „**Technická specifikace**“).
3. Dodavatel se zavazuje řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost zpracovat analýzu v souladu s touto smlouvou, požadavky objednatele vymezenými v této smlouvě a v souladu

s přílohou této smlouvy, které jsou její nedílnou součástí. Analýza bude provedena v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími podklady.

4. Dodavatel se zavazuje předat objednateli analýzu zpracovanou v souladu s touto smlouvou, zejména v souladu s Technickou specifikací, a předat mu prezentaci výsledků zpracované analýzy (analýza a její výsledky dále jen „**výstup předmětu smlouvy**“), a to vše v termínu dle čl. III. odst. 3 této smlouvy.
5. Analýza nebude považována za souladnou s touto smlouvou a její zpracování za řádné v dané části, nebude-li splňovat požadavky uvedené v této smlouvě, zejména v Technické specifikaci, a nebudou-li případné nedostatky ani na základě výzvy objednatele odstraněny.
6. Objednatel se zavazuje řádně a včas zpracovanou analýzu, která bude prostá jakýchkoli vad a nedodělků, převzít v souladu s touto smlouvou a zaplatit dodavateli cenu za analýzu ve výši, za podmínek a způsobem uvedeným v této smlouvě.
7. Dodavatel výslovně souhlasí a zavazuje se objednateli pro případ, že ke splnění požadavků objednatele vyplývajících z této smlouvy včetně její přílohy a k řádnému provedení předmětu plnění budou potřebné i další činnosti a práce, které mohl dodavatel při stanovení nabídkové ceny předvídat, avšak v této smlouvě nejsou výslovně uvedené, tyto činnosti a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na cenu podle této smlouvy.
8. Dodavatel bere na vědomí, že výše uvedený předmět smlouvy je součástí projektu: „COMPASS-U: Tokamak pro špičkový výzkum jaderné fúze“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000768, spolufinancovaného z prostředků Evropského fondu pro regionální rozvoj v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „**projekt**“). Dodavatel bere na vědomí, že jelikož je cena za předmět této smlouvy financována z prostředků dotace, může mít nesplnění jakékoliv povinnosti dodavatele dopad na financování. Konstatování výdajů jako nezpůsobilých, případné udělení odvodu či správních sankcí v důsledku porušení této povinnosti bude představovat škodu, která objednateli vznikla.

III. Místo a doba plnění

1. Místo plnění není objednatelem nijak omezeno. Dodavatel je oprávněn zpracovat analýzu i v rámci svého sídla.
2. Dodavatel se zavazuje, že výstup předmětu smlouvy bude objednateli předán v prostorách objednatele v budově Tokamak na adrese U Slovanky 1770/3 Praha 8, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
3. Výstup předmětu smlouvy zpracovaný v souladu s čl. II. této smlouvy se zavazuje dodavatel předat objednateli do 36 dnů (dále jen „**dodací lhůta**“) ode dne podpisu reportu oběma smluvními stranami potvrzujícího převzetí dodavatelem všech relevantních zadávacích podkladů nezbytných pro zpracování analýzy dle této smlouvy od objednatele dle čl. V. odst. 1 této smlouvy. Předání výstupu předmětu smlouvy objednateli bude realizováno v souladu s předávacím řízením na základě akceptačního protokolu dle čl. V. této smlouvy.
4. Objednatel si vyhrazuje právo požádat dodavatele o vypracování reportu popisujícího dosavadní průběh realizace veřejné zakázky. Report bude mít formát zprávy o realizaci, která bude obsahovat průběžné informace o postupu plnění předmětu smlouvy, použité metodice, identifikaci případných rizik, a to zejména s ohledem na dodací lhůtu dle odstavce 3 čl. III této smlouvy, přijatá nápravná opatření atd. Rozsah zprávy je max. dvě (2) normované strany. Report musí být objednateli předložen do sedmi (7) pracovních dnů od jeho vyžádání

objednavatelem a bude odesílán na e-mailovou adresu kontaktní osoby uvedenou v čl. XII. této smlouvy, a to v elektronické podobě ve formátu *.pdf či ve formátu *.docx (případně v jiném formátu plně kompatibilním s aplikací MS Word). Ustanovení tohoto odstavce jsou platná a závazná, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

5. Vznikne-li prodlení na straně objednatele, prodlužuje se o dobu takového prodlení doba plnění dodavatele uvedená v odst. 3 tohoto článku smlouvy.

IV. Cena a platební podmínky

1. Celková (maximální) cena za splnění předmětu smlouvy dle čl. II. a v souladu s Technickou specifikací je stanovena na základě nabídky dodavatele v celkové maximální výši 170.000,- Kč bez DPH, daň z přidané hodnoty činí ke dni uzavření této smlouvy 35.700,- Kč, tj. 205.700,- Kč vč. DPH (dále jen „**cena**“).
2. Cena se sjednává jako nejvýše přípustná a závazná po celou dobu platnosti a účinnosti této smlouvy, a jsou v ní zahrnuty veškeré přímé i nepřímé náklady spojené s poskytnutím předmětu smlouvy v souladu s čl. II. této smlouvy. Změna výše ceny je možná pouze v případě změny sazby DPH, a to o částku odpovídající výši změny DPH.
3. Za předání předmětu smlouvy se považuje oboustranný podpis akceptačního protokolu dle čl. V. této smlouvy.
4. Cena bude uhrazena v plné výši po řádném předání/odsouhlasení finální verze předmětu smlouvy na základě oboustranného odsouhlasení/podpisu akceptačního protokolu dle čl. V. této smlouvy.
5. Cena bude hrazena na základě faktury – daňového dokladu (dále jen „**faktura**“) vystaveného dodavatelem do pěti (5) kalendářních dnů ode dne oboustranného podpisu akceptačního protokolu dle čl. V. této smlouvy. Splatnost faktury činí třicet (30) kalendářních dnů od data jejího doručení objednateli.
6. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle zák. č. 235/2004Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Fakturační údaje objednatele jsou uvedeny v záhlaví této smlouvy. Fakturu, která neobsahuje uvedené náležitosti, nebo jsou-li náležitosti na faktuře uvedeny nesprávně či neúplně, je objednatel oprávněn vrátit dodavateli s uvedením konkrétních nedostatků k doplnění údajů a odstranění případných nedostatků. Při nezaplacení takto vystavené a doručené faktury se nedostává objednatel do prodlení se zaplacením příslušné faktury. Po doručení řádně vystavené faktury běží nová výše sjednaná lhůta splatnosti.
7. Faktura bude vedle náležitostí dle příslušných právních předpisů České republiky obsahovat označení projektu „COMPASS-U: Tokamak pro špičkový výzkum jaderné fúze, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000768“.
8. Faktura se pro účely této smlouvy považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele. Včasným provedením platby se rozumí odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu dodavatele v termínu splatnosti uvedeném na faktuře.
9. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré uvedené cenové údaje budou v Kč.
10. Dodavatel není oprávněn provádět jednostranné započtení svých pohledávek vůči objednateli.

V. Předávací řízení, předání a převzetí

1. Objednatel předá dodavateli nejpozději do sedmi (7) pracovních dnů od podpisu této smlouvy veškeré relevantní zadávací podklady a informace nezbytné pro zpracování analýzy dle této smlouvy. Předání podkladů bude stvrzeno podpisem dodavatele na reportu připraveném dodavatelem. Datum podpisu tohoto reportu dodavatelem se stane výchozím bodem, od kterého dodavateli začne běžet dodací lhůta.
2. Dodavatel se zavazuje zaslat/doručit finální verzi analýzy objednavateli pro účely jeho připomínkování/odsouhlasení v rozsahu a v souladu s touto smlouvou a Technickou specifikací elektronickou poštou nebo doručit osobně ve formátu vhodném pro editaci (formát musí být plně kompatibilní s aplikacemi MS Office) nebo jiných formátech specifikovaných/požadovaných v Technické specifikaci na e-mailovou adresu kontaktní osoby objednatele nebo doručeny osobně kontaktní osobě objednavatele uvedené v odst. čl. XII. této smlouvy. Součástí finální verze analýzy dle této smlouvy bude i návrh akceptačního protokolu připravený dodavatelem.
3. Po doručení finální verze analýzy dle této smlouvy dle předchozího odstavce objednatel vypracuje a doručí dodavateli své připomínky, popř. mu sdělí, že žádné připomínky nemá. Připomínky budou dodavateli zaslány elektronickou poštou na e-mailovou adresu kontaktní osoby dodavatele nebo předány osobně kontaktní osobě dodavatele uvedené v odst. čl. XII. této smlouvy.
4. Dodavatel se zavazuje po obdržení připomínek objednatele zapracovat uvedené připomínky a předat zadavateli upravenou finální verzi analýzy dle této smlouvy. Objednatel odsouhlasí/převzme (upravenou) finální verzi analýzy dle této smlouvy prostou jakýchkoliv vad či nedodělků, tzn., že podepíše akceptační protokol připravený dodavatelem. Bude-li mít objednatel opětovně k předané analýze dle této smlouvy připomínky, bude se opět postupovat dle odst. 3 tohoto článku, a to opakovaně do té doby, dokud objednatel nebude mít k předané analýze dle této smlouvy žádné připomínky. Následně se přistoupí k úkonu popsánému ve větě druhé tohoto odstavce. Akceptační protokol bude zasílán v elektronické podobě ve formátu *.pdf. Obsahem akceptačního protokolu budou následující údaje:
 - (i) identifikační údaje obou smluvních stran,
 - (ii) co je předmětem akceptačního řízení,
 - (iii) shrnutí průběhu předávacího řízení (zejména budou v akceptačním protokolu uvedena data odeslání/přijetí analýzy, jakožto i další významné skutečnosti),
 - (iv) výsledek předávacího řízení, tj. bude explicitně uvedeno, že objednatel již k výstupu předmětu smlouvy nemá žádné další připomínky a obdržel veškerou dokumentaci a data dle požadavků této smlouvy a Technické specifikace,
 - (v) jméno a příjmení (čitelně napsané) osoby/osob oprávněných podepsat akceptační protokol včetně jejich vlastnoručního podpisu,
 - (vi) datum vystavení a podpisu akceptačního protokolu smluvními stranami.
5. Výstup předmětu smlouvy bude objednateli předán ve dvou (2) vyhotoveních v listinné podobě a zároveň bude v jednom (1) vyhotovení předána na vhodném nosiči dat (CD/DVD/flash disc) i jeho elektronická verze (ve formátech plně kompatibilních s aplikacemi MS Office) včetně všech požadovaných příloh a jejich formátů dle Technické specifikace.

VI. Práva a povinnosti smluvních stran, součinnost

1. Objednatel se zavazuje, že v době plnění předmětu smlouvy poskytne dodavateli potřebnou součinnost.
2. V případě zjištění okolností, které by mohly mít vliv na plnění závazků objednatele vyplývajících z této smlouvy, se objednatel zavazuje o těchto zjištěných okolnostech dodavatele bez odkladu písemně informovat.
3. Objednatel není povinen převzít výstup předmětu smlouvy, pokud není předán řádně, včas, bez vad a v souladu s touto smlouvou. Za výstup předmětu smlouvy, který nebyl předán řádně, včas, bez vad a v souladu s touto smlouvou, není objednatel povinen dodavateli zaplatit sjednanou cenu.
4. Dodavatel se zavazuje plnit veškeré povinnosti vyplývající z této smlouvy svědomitě, s řádnou a odbornou péčí a potřebnými odbornými schopnostmi. Při plnění veškerých povinností vyplývajících z této smlouvy, zejména při zpracování analýzy, je dodavatel vázán platnými a účinnými právními předpisy a pokyny objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s těmito předpisy nebo zájmy objednatele.
5. Dodavatel se zavazuje prostudovat připomínky a upozornění objednatele, týkající se průběhu a způsobu plnění smluvních povinností dodavatele, a v případě jejich opodstatnění bez zbytečného odkladu vyvodit odpovídající závěry a přijmout opatření k odstranění nedostatků v plnění předmětu smlouvy. O těchto opatřeních se dodavatel zavazuje písemně objednatel informovat.
6. Dodavatel se zavazuje vždy včas předem písemně upozorňovat objednatel na potřebu jeho součinnosti.
7. V případě zjištění okolností, které by mohly mít vliv na plnění závazků vyplývajících z této smlouvy, se dodavatel zavazuje objednatel o těchto zjištěných okolnostech bez odkladu písemně informovat.
8. Dodavatel není oprávněn předat vstupní podklady poskytnuté objednatelem ani jejich část bez souhlasu objednatele třetí osobě, ani je využívat k jiným účelům, než je stanoveno v čl. II. této smlouvy, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. Dodavatel odpovídá za škody způsobené zneužitím vstupních podkladů nebo jejich části třetí osobou, jestliže je poskytl bez souhlasu objednatele.
9. Dodavatel se jakožto osoba povinná spolupůsobit při výkonu finanční kontroly podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, tímto zavazuje v souladu s pokyny objednatele a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Tuto povinnost rovněž zajistí dodavatel u případných subdodavatelů dodavatele. Dodavatel se zejména zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je předmět této smlouvy hrazen, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním předmětu této smlouvy v sídle objednatele, a umožnit jim přístup i k těm částem nabídky, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů, za předpokladu, že budou splněny všechny požadavky právních předpisů na způsob provádění takové kontroly, a to jak během plnění dle této smlouvy, tak po dobu danou právními předpisy České republiky.
10. Dodavatel se zavazuje uchovávat veškeré dokumenty a data související s plněním předmětu smlouvy a kdykoli po tuto dobu umožnit objednateli přístup k těmto archivovaným písemnostem, a to do konce roku 2033. Objednatel je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení

plnění podle této smlouvy od dodavatele výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; k dodržení této povinnosti je dodavatel povinen zavázat také své případné subdodavatele.

VII. Smluvní sankce

1. Dodavatel se zavazuje, že v případě prodlení s plněním předmětu smlouvy dle čl. III. odst. 3 této smlouvy, kdy doba prodlení je ohraničena prvním dnem prodlení až po prodlení rovnající se 50 % dodací lhůty, zaplatit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše se bude řídit přímým poměrem od 0 % (žádné prodlení) až po 10 % z ceny za dosažení prodlení rovnajícímu se 50 % dodací lhůty. Po překročení doby prodlení nad 50 % dodací lhůty se tato smluvní pokuta již nezvyšuje a zůstává na hodnotě 10 % z ceny a nadále zůstává v platnosti i v případě, kdy je dále uplatněna sankční pokuta dle odst. 2 tohoto článku.
2. Dodavatel se zavazuje, že v případě prodlení s plněním předmětu této smlouvy dle čl. III. odst. 3 této smlouvy, kdy doba prodlení je ohraničena prvním dnem překročení prodlení o 50 % dodací lhůty až po prodlení rovnající se 100 % dodací lhůty, zaplatit objednateli smluvní pokutu, jejíž výše se bude řídit přímým poměrem od 0 % (za prodlení rovnající se prodlení 50 % dodací lhůty) až po 20 % z ceny za dosažení prodlení rovnajícímu se 100 % dodací lhůty.
3. Smluvní pokuty dle odst. 1 a 2 tohoto článku jsou aplikovány sériově za sebou (sčítají se) a jsou limitovány maximální výší odpovídající 30 % ceny. Hodnoty vypočtených hodnot smluvních pokut v CZK dle odst. 1 a 2 tohoto článku se vždy zaokrouhlují na nejbližší vyšší celé číslo. V případě, že hodnota rozhodné meze prodlení 50 % dodací lhůty vychází na necelé číslo (necelé dny), je tato hodnota zaokrouhlena na nejbližší vyšší celé číslo.
4. Dodavatel se zavazuje, že v případě porušení jeho povinnosti mlčenlivosti dle této smlouvy, zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení takové povinnosti.
5. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, je dodavatel oprávněn požadovat na objednateli zaplacení zákonného úroku z prodlení ve výši dle příslušných právních předpisů z dlužné částky za každý započatý den prodlení až do doby zaplacení dlužné částky a objednatel se zavazuje takto požadovaný úrok z prodlení zaplatit.
6. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu, uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím faktickým zaplacením nezanikne povinnost dodavatele splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou. Dodavatel tak bude i nadále povinen ke splnění takovéto povinnosti.
7. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu ani jejím faktickým zaplacením není dotčen nárok objednatele na náhradu škody v plné výši ani na odstoupení od smlouvy. Smluvní strany tímto vylučují použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku. Odstoupením od smlouvy nárok na smluvní pokutu nezaniká.
8. Smluvní pokuta je splatná doručením písemného oznámení o jejím uplatnění dodavateli. Objednatel je oprávněn svou pohledávku z titulu smluvní pokuty započíst oproti splatné pohledávce dodavatele na zaplacení ceny.
9. V případě prodlení povinné smluvní strany se zaplacením smluvní pokuty nebo náhrady škody je oprávněná smluvní strana oprávněna ke smluvní pokutě nebo náhradě škody účtovat běžný úrok z prodlení.

10. Smluvní strany shodně prohlašují, že s ohledem na charakter povinností, jejichž splnění je zajištěno smluvními pokutami, jakož i s ohledem na veřejný zájem na jejich splnění, považují smluvní pokuty uvedené v tomto článku za přiměřené.

VIII. Autorská práva

1. Dodavatel poskytuje objednateli podpisem této smlouvy nevýhradní oprávnění užít (licenci) jakékoli plnění (výstup předmětu smlouvy či jakoukoliv jeho část), k němuž se zavázal podle této smlouvy a které naplňuje znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**autorský zákon**“) a které je nebo bude chráněno autorským právem, a to v neomezeném časovém (po dobu trvání majetkových práv autorských k příslušným autorským dílům) i místním rozsahu a ke všem způsobům užití uvedeným v ustanovení § 12 autorského zákona. Toto oprávnění rovněž zahrnuje oprávnění takový výsledek činnosti (coby autorské dílo) zpracovat, měnit a upravovat a užít jej v původní nebo jiné zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jiným dílem či prvky. Objednatel je rovněž oprávněn užít předmět smlouvy i k jinému účelu, než k němuž byl pořízen, nebo předmět smlouvy poskytnout k užití třetí osobě. Poskytnutí licence dle tohoto článku je již zahrnuto v ceně. Licenci nelze jednostranně ukončit výpovědí a na její trvání nemá vliv odstoupení od této smlouvy. Licenci není objednatel povinen využít, a to a ani zčásti.
2. Dodavatel výslovně prohlašuje, že je k poskytnutí výše uvedené licence v takovém rozsahu oprávněn, a že předmětem smlouvy ani jeho užitím podle této smlouvy nejsou porušena autorská, osobnostní ani jiná práva třetích osob a zavazuje se nahradit veškerou škodu, která objednateli vznikne v případě, že se takové prohlášení ukáže nepravdivým.

IX. Odpovědnost za škodu a za vady

1. Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za způsobenou škodu či jinou újmu v souladu s platnými a účinnými právními předpisy a touto smlouvou. Smluvní strany se zavazují vyvíjet maximální úsilí k předcházení vzniku škody či jiné újmy a k případné minimalizaci vzniklé škody či jiné újmy.
2. Na odpovědnost smluvních stran za škodu či jinou újmu se vztahují ustanovení platných a účinných právních předpisů, zejména občanského zákoníku. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této smlouvy. Smluvní strany se zavazují vyvíjet maximální úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.
3. Poruší-li smluvní strana povinnost z této smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
4. Výsledky činnosti dodavatele dle této smlouvy, zejména výstup předmětu smlouvy, mají vady, jestliže jejich zpracování neodpovídá smlouvě, požadavkům, připomínkám nebo pokynům uplatněným objednatel v průběhu plnění předmětu smlouvy dodavatelem dle této smlouvy nebo jestliže hmotné zachycení výsledků činnosti dodavatele jsou neúplná tak, že z důvodu jejich neúplnosti není možné pokračovat ke splnění účelu této smlouvy.

5. Dodavatel se zavazuje, že výsledky jeho činnosti dle této smlouvy a hmotné zachycení výsledků činnosti dodavatele budou ke dni předání bez vad a způsobilé k užití k účelu sjednanému touto smlouvou.
6. Smluvní strany se zavazují při uplatnění práv z vadného plnění postupovat v souladu s občanským zákoníkem.

X. Spory a interpretační pravidla

1. Veškeré spory vzniklé z této smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou smluvní strany řešit jednáním. Při neúspěšném jednání rozhodne o sporné záležitosti soud, jehož místní příslušnost je určena sídlem objednatele.
2. Tato smlouva a její příloha tvoří jediný celek a jednotlivá práva a povinnosti musí být vykládána vždy v souladu s těmito dokumenty. Platí následující výkladová přednost jednotlivých dokumentů: Technická specifikace má přednost před zněním této smlouvy.

XI. Ukončení smlouvy a vyšší moc

1. Smluvní strany mohou ukončit tuto smlouvu:
 - a) splněním,
 - b) písemnou dohodou smluvních stran,
 - c) odstoupením od smlouvy z důvodů stanovených v této smlouvě nebo zákonem.
2. Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou.
3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy.
4. Za podstatné porušení této smlouvy se považuje zejména:
 - a) dodavatel je v prodlení o více jak 100 % dodací lhůty, kterou měl na předání výstupu předmětu smlouvy (tj. odsouhlasení/podepsání akceptačního protokolu) nebo jeho dílčí části dle požadavků v Technické specifikaci;
 - b) porušení povinností vyplývajících z právních předpisů či ujednání smluvních stran v souvislosti se zpracováním osobních údajů, pokud předmětné údaje nebyly dodavatelem zveřejněny v dobré víře;
 - c) dodavatel při plnění předmětu smlouvy trvale nebo opakovaně (soustavně) porušuje právní předpisy, regulace, technické standardy a normy České republiky či jiných států, k jejichž dodržování se touto smlouvou zavázal;
 - d) porušení této smlouvy ze strany dodavatele takovým způsobem, že v jeho důsledku nemůže objednatel dostat cílům, pro které smlouvu sjednal, nebo jestliže v důsledku takového jednání dodavatele vznikne objednateli značná škoda;
 - e) prodlení objednatele s úhradou ceny delší než třicet (30) dnů po dni doručení písemné výzvy ze strany dodavatele upozorňující na prodlení objednatele.
5. Objednatel má rovněž právo odstoupit od této smlouvy v případě, že:
 - a) dodavatel přestal splňovat kvalifikační předpoklady definované v zadávací dokumentaci pro veřejnou zakázku;

- b) z jednání dodavatele či z okolností objektivního charakteru je zjevné, že dodavatel nebude schopen splnit své závazky, tj. zejména, nikoliv však výlučně, nebude dodavatel disponovat potřebnými oprávněními, povoleními, odbornými znalostmi a praktickými zkušenostmi nezbytnými k řádnému provedení předmětu smlouvy dle této smlouvy, nebo předmět smlouvy nebude prováděn výhradně osobami s odpovídající odbornou kvalifikací;
 - c) důsledky vyplývající z působení vyšší moci na straně dodavatele budou trvat déle než devadesát (90) dnů;
 - d) výdaje nebo část výdajů, které na základě této smlouvy vzniknou, označí poskytovatel dotace, případně jiný kontrolní subjekt, za nezpůsobilé;
 - e) objednateli nebude poskytnuta nebo bude odňata finanční dotace k realizaci projektu;
 - f) dodavatel vstoupí do likvidace nebo vůči majetku dodavatele probíhá insolvenční řízení (nebo obdobné řízení dle právních předpisů jiného státu), v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů;
 - g) v případě přenechání/převodu/přechodu práv a povinností dodavatele z této smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu objednatele.
6. Odstoupení od této smlouvy musí být odůvodněno, mít listinnou formu a je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně na adresu jejího sídla uvedeného v této smlouvě.
7. V případě, že od této smlouvy oprávněně odstoupí objednatel z důvodů na straně dodavatele, a to před řádným dokončením předmětu smlouvy, je objednatel oprávněn zadat dokončení předmětu smlouvy jinému zhotoviteli. Dojde-li v důsledku dokončení předmětu smlouvy v rozsahu této smlouvy jiným zhotovitelem k navýšení ceny, zavazuje se dodavatel příslušný rozdíl objednateli uhradit.
8. Dojde-li k ukončení této smlouvy před dokončením předmětu smlouvy, je dodavatel na písemnou žádost objednatele povinen předat objednateli i třeba rozpracovaný předmět smlouvy či jeho část k dalšímu použití. Jedná-li se o rozpracovaný předmět smlouvy (či jeho část), bude cena předmětu smlouvy (či jeho části) stanovena v procentuálním poměru skutečné jeho rozpracovanosti ke dni ukončení smlouvy a ceny předmětu smlouvy (či jeho části). Objednatel v takovém případě uhradí poměrnou cenu předmětu smlouvy včetně zákonné DPH ve lhůtě třiceti (30) dnů od data doručení faktury za rozpracovaný předmět smlouvy nebo jeho část. V případě odstoupení od této smlouvy nemá dodavatel nárok na vrácení předmětu smlouvy již objednateli předaného. Rozpracovaný předmět smlouvy bude objednateli předán ve lhůtě čtrnácti (14) dnů od data doručení písemné žádosti objednatele. V případě, že si objednatel rozpracovaný předmět smlouvy v dodavatelem stanoveném termínu nepřevzme, budou takové dokumenty dodavatelem zaslány objednateli na jeho náklady doporučenou poštou bez zbytečného odkladu.
9. Za okolnost vylučující odpovědnost se považuje překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná smluvní strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku závazku tuto překážku předvíдалa (dále jen „**vyšší moc**“). Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná smluvní strana byla v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.
10. Nastane-li situace, kterou smluvní strana považuje za případ vyšší moci a která může ovlivnit plnění jejích závazků, neprodleně vyrozumí druhou smluvní stranu a vynasnaží se pokračovat v plnění svých závazků, nakolik to bude přiměřeně možné. Současně taková smluvní strana

vyrozumí druhou smluvní stranu o všech návrzích, včetně případných alternativních způsobů plnění, avšak bez souhlasu druhé smluvní strany nepřistoupí k jejich plnění.

11. Nastane-li případ vyšší moci, bude dodací lhůta prodloužena o dobu odpovídající době trvání případu vyšší moci.

XII. Kontaktní osoby a vzájemná komunikace

1. Kontaktní osobou objednatele je [REDACTED], email: [REDACTED] z, tel.: [REDACTED]
2. Kontaktní osobou dodavatele je [REDACTED], email: [REDACTED].cz, tel.: [REDACTED] nebo [REDACTED]
3. Případnou změnu kontaktních údajů je smluvní strana povinna bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé smluvní straně.
4. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak nebo nedohodnou-li se smluvní strany jinak, obě smluvní strany budou vzájemně komunikovat či si předávat informace a dokumenty prostřednictvím výše uvedených kontaktních osob.
5. Jakékoli oznámení, žádost či jiné sdělení, jež má být učiněno, dáno či doručeno druhé smluvní straně dle této smlouvy a nemůže být podle dohody nebo zvyklosti smluvních stran doručováno elektronicky prostřednictvím kontaktních osob, musí být vyhotoveno v písemné formě a obsahovat příslušný podpis. Má se pak za to, že taková písemnost odeslaná na adresu druhé smluvní strany uvedenou v záhlaví této smlouvy s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí (3) pracovní den po odeslání, pokud nebyla druhé smluvní straně doručena dříve.
6. Informace a materiály, které obsahují osobní údaje či důvěrné informace, budou doručovány buď osobně, nebo zasílány elektronicky a šifrovány.

XIII. Ostatní ujednání

Výstup předmětu smlouvy, jakož i další výstupy, které vzniknou v průběhu a v souvislosti s poskytnutím předmětu smlouvy, se stávají okamžikem jejich předání a převzetí objednatelem jeho výlučným vlastnictvím. Dodavatel není oprávněn poskytnout žádný z těchto výstupů (a to ani před předáním objednateli) třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva se řídí českým právním řádem, zejména občanským zákoníkem.
2. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou smluvních stran a účinnosti jejím uveřejněním v registru smluv.
3. Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit výlučně formou písemných očíslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Pokud se jakékoliv ustanovení této smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost

smlouvy jako celku. V takovém případě se smluvní strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 občanského zákoníku nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejbližší, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu smluvních stran v době uzavření této smlouvy.

5. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každé vyhotovení má povahu originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních.
6. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby smlouva jako celek včetně všech povinných údajů byla uveřejněna v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a v souladu s ZZVZ. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv zajistí objednatel.
7. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podepsáním přečetly, jejímu obsahu rozumí a s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz svého souhlasu připojují obě smluvní strany své podpisy:
8. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří tato příloha:

Příloha č. 1: Technická specifikace

Objednatel:

V Praze dne 29/10/2019

Dodavatel:

V Praze dne 17. 10. 2019

Ústav fyziky plazmatu AV ČR, v. v. i.

TechSoft Engineering, spol. s r.o.