

Smlouva o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 076-A/22

Číslo smlouvy zhotovitele:

Středisko společných činností AV ČR, v. v. i.

se sídlem: Národní 1009/3, 110 00 Praha 1

IČO: 60457856

DIČ: CZ60457856

Bank. spojení: Komerční banka, a.s.

Č. účtu: 123-246450247/0100

zastoupená: Ing. Tomášem Wenclem, MBA, ředitelem

zapsaná v rejstříku veřejných výzkumných institucí, vedeném MŠMT
(dále jen „objednatel“)

a

BIT SERVIS spol. s r.o.

se sídlem: Praha 4, Libušská 144/252, PSČ 14200

IČO: 45793972

DIČ: CZ 45793972

Bank. spojení: Česká spořitelna a.s.

Č. účtu: 1629492/0800

zastoupená: [REDACTED], jednatelem

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 11262
(dále jen „zhotovitel“)

Společně také „smluvní strany“

Smluvní strany uzavřely v souladu s ustanovením § 2586 a násl. zákona č. 89/2012Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) tuto smlouvu o dílo:

Úvodní ustanovení

Vzhledem k tomu, že objednatel je veřejný zadavatel ve smyslu zák. č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, a zahájil výběrové řízení na zadání veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Modernizace páteřního uzlu ÚJF“, č. j.: 22/VZ057 a zhotovitel podal nabídku, která byla zadavatelem podle hodnotících kritérií uvedených ve výzvě vybrána jako nejvhodnější dohodly se smluvní strany na uzavření této smlouvy o dílo takto:

Článek I Předmět smlouvy

- 1.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou dílo „Modernizaci páteřního uzlu ÚJF“, zahrnující instalaci nového bezdrátového spoje ÚJF - USMH a úpravu kabelových rozvodů páteřního uzlu PASNET v objektu Ústavu jaderné fyziky, v. v. i. na adrese Na Truhlářce 39/64, Praha 8 - Libeň. Dílo bude realizováno na adresách uvedených v odst.3.1. smlouvy.
- 1.2. Nabídka na zhotovení díla, provedení prací a služeb je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Součástí díla je rovněž dodávka dokumentace skutečného provedení díla.

- 1.3. Předmětem této smlouvy je dále závazek objednatele řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli níže sjednanou cenu.
- 1.4. V případě, že se v průběhu provádění díla objeví potřeba dalších prací v souvislosti s touto smlouvou (potřeba změny rozsahu díla např. vícepráce či méněpráce) bude jejich provedení řešeno formou dodatku k této smlouvě, v němž se vymezí rozsah a jejich cena.
- 1.5. Zhotovitel je oprávněn plněním části předmětu této smlouvy pověřit poddodavatele. Při výkonu předmětu této smlouvy poddodavatelem nese zhotovitel odpovědnost, jako by dílo prováděl sám. O této skutečnosti bude vždy informovat objednatele písemně předem, jinak může objednatel od této smlouvy odstoupit.
- 1.6. Zhotovitel potvrzuje, že se seznámil s úplným rozsahem a povahou díla, jakož i s místem plnění díla a jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k úspěšné realizaci díla.
- 1.7. V případě, že je k provedení díla potřeba úřední povolení nebo ohlášení, zavazuje se zhotovitel tato povolení nebo ohlášení za objednatele obstarat. Objednatel zhotoviteli k zajištění výše uvedeného poskytne potřebnou součinnost.

Článek II Cena díla a způsob její úhrady

- 2.1. Cena díla je smluvními stranami sjednána v souladu se zákonem o cenách a činí **204 498,40 Kč bez DPH** (slovy: dvě stě čtyřicet tisíc čtyřistadesát osm korun českých, čtyřicet haléřů). Specifikace ceny je uvedena v příloze č. 1. K této ceně bude dopočtena DPH ve výši podle platné sazby ke dni zdanitelného plnění.
- 2.2. Cena je stanovena na základě nabídky zhotovitele a obsahuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Tato cena je shodná s nabídkovou cenou zhotovitele a je cenou nejvýše přípustnou za dílo specifikované touto smlouvou. Výši této ceny zhotovitel garantuje až do úplného ukončení celého díla a jeho předání objednateli.
- 2.3. Objednatel neposkytuje zálohy na cenu za provedení díla.
- 2.4. Dohodnutá cena díla bude zhotoviteli uhrazena na základě daňového dokladu (dále jen „faktura“), kterou je zhotovitel oprávněn vystavit a objednateli doručit po předání řádně a včas provedeného díla bez vad a nedodělků. Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle příslušných právních předpisů a dále musí obsahovat:
 - číslo smlouvy o dílo objednatele,
 - číslo faktury,
 - den (datum) splatnosti faktury,
 - označení díla, v souladu s ustanovením čl. I. odst. 1.1. této smlouvy.Přílohou faktury bude předávací protokol o řádném splnění díla podepsaný oběma smluvními stranami.
- 2.5. Bude-li faktura obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje, je objednatel oprávněn ji do data splatnosti vrátit zhotoviteli k opravě, přičemž od doručení opravené faktury objednateli poběží nová 21-denní lhůta splatnosti.
- 2.6. Splatnost faktury se sjednává ve lhůtě 21 kalendářních dnů ode dne jejího doručení objednateli na adresu objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy.

- 2.7. Obě smluvní strany prohlašují, že v době uzavření této smlouvy nejsou "nespolehlivým plátcem" ve smyslu ustanovení § 106a, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zavazují se v případě, že se v době plnění smlouvy nespolehlivým plátcem stanou, oznámit tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně.



Článek III Místo a čas plnění díla

- 3.1. Místem plnění díla jsou objekty:
- Na Truhlárce 39/64, 180 86 Praha 8 - Libeň
 - Ústav struktury a mechaniky hornin AV ČR, v. v. i., V Holešovičkách 94/41, 182 09 Praha 8.
- 3.2. Smluvní strany se dohodly na tomto plnění díla:
- 3.2.1. ukončení a předání díla objednateli **do 31. 10. 2022**
- 3.2.2. zpracování a předání dokumentace skutečného provedení díla: současně s předáním díla dle čl. 3.2.1.

Článek IV Základní podmínky plnění díla, práva a povinnosti smluvních stran

- 4.1. Povinnosti zhotovitele:
- 4.1.1. Zhotovitel se zavazuje za podmínek této smlouvy provést dílo na svůj náklad a nebezpečí v rozsahu dle čl. I smlouvy, technické specifikace, rozpočtu díla a platných technických norem a právních předpisů. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s potřebnou péčí a v ujednaném čase.
- 4.1.2. Zhotovitel nese na svůj náklad případné poškození nepředaného a nepřevzatého díla.
- 4.1.3. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude prováděno způsobem, který neohroží životní prostředí, a to jak při realizaci díla, tak po jeho dokončení. Současně se zavazuje zajistit odvoz a likvidaci případného odpadu tak, aby jeho činností nebyly porušeny právní normy upravující ochranu životního prostředí.
- 4.1.4. Zhotovitel bude při realizaci díla brát maximální ohled na to, aby svou činností co nejméně narušoval provoz v místě plnění díla. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné škody, které při plnění díla způsobí objednateli nebo osobám sídlícím v místě provádění díla.
- 4.1.5. Zhotovitel je výlučně zodpovědný za bezpečnost práce při provádění díla.
- 4.1.6. Zhotovitel je povinen mít nejpozději v den podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činností a pojištění za škody způsobené na zhotovovaném díle, a to do výše min. 1.000.000 Kč. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy až do uplynutí sjednané záruky za jakost díla bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení. Zhotovitel existenci výše uvedeného pojištění objednateli prokáže na jeho

výzvu, a to nejpozději před zahájením zhotovení díla. V případě porušení výše uvedené povinnosti může objednatel od této smlouvy odstoupit.

- 4.1.7. Zhotovitel je povinen poskytnut objednateli spolupůsobení při výkonu finanční kontroly podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
- 4.2. Povinnosti objednatele:
 - 4.2.1. Objednatel je oprávněn provádění díla kontrolovat a ověřovat rozsah a kvalitu provedených prací.
- 4.3. Kontaktními osobami pro realizaci této smlouvy jsou:
 - 4.3.1. za objednatele: 
 - 4.3.2. za zhotovitele: 

Článek V

Předání díla, vlastnické právo k dílu

- 5.1. Zhotovitel je povinen provést a předat objednateli dílo bez vad a nedodělků v termínu sjednaném v článku 3.2. smlouvy.
- 5.2. Zhotovitel je povinen po dokončení díla vyzvat písemnou formou objednatele k převzetí díla. Řízení o odevzdání a převzetí díla musí proběhnout do 10 dnů ode dne, kdy byla výzva k převzetí díla doručena objednateli na adresu uvedenou v této smlouvě, nebude-li mezi stranami dohodnuto jinak.
- 5.3. Řízení o odevzdání a převzetí díla probíhá formou šetření o stavu díla na místě instalace za účasti odpovědných zástupců objednatele a zhotovitele. O odevzdání a převzetí díla se na místě pořizuje písemný protokol, v jehož závěru odpovědný zástupce objednatele prohlásí, zda dílo přijímá nebo nepřijímá a uvede důvody případného nepřevzetí díla (např. uvede zjevné vady díla apod.).
- 5.4. Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla, které vykazuje vady a nedodělky bránící jeho řádnému užívání. Objednatel může převzít dílo s drobnými vadami a nedodělky, které nebrání jeho řádnému užívání, avšak tyto vady musí být popsány v zápisu podle předchozího odstavce včetně stanovení způsobu a termínu jejich odstranění. Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedodělky ve sjednané lhůtě, je objednatel oprávněn je odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele.
- 5.5. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na díle přechází na objednatele podpisem předávacího protokolu.

Článek VI

Záruka

- 6.1. Zhotovitel poskytuje na dílo (provedené práce a použitý materiál) záruku za jakost. Záruční doba činí 2 roky a začíná běžet dnem předání díla objednateli.
- 6.2. Smluvní strany se dohodly, že objednatel bude svá práva z vad, na které se vztahuje záruka za jakost, uplatňovat u zhotovitele písemnou reklamací (včetně elektronické

pošty). V reklamaci musí být stručně popsán charakter vady. Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 dní od přijetí reklamace objednateli sdělit, zda reklamaci díla považuje za oprávněnou.

- 6.3. Bez ohledu na to, zda zhotovitel považuje reklamaci za oprávněnou či nikoliv, zavazuje se zhotovitel odstranit vytčené vady díla (např. bezplatnou opravou díla nebo bezplatnou dodávkou bezvadné věci), nejpozději do 15 dní od přijetí reklamace objednatele.
- 6.4. Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení, škody vzniklé nesprávným nebo nedbalým zacházením nebo okolnostmi vylučujícími odpovědnost.

Článek VII Sankce

- 7.1. Pro případ nedodržení v této smlouvě sjednaných termínů dokončení a předání díla, se zhotovitel zavazuje za každý den prodlení uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000,- Kč.
- 7.2. V případě prodlení objednatele s úhradou ceny díla, se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý den prodlení.
- 7.3. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Smluvní strany se současně dohodly, že i v případě zaplacení smluvní pokuty se hradí škoda ve skutečné výši, avšak zaplacená smluvní pokuta se na náhradu škody započítává.

Článek VIII Ochrana osobních údajů

- 8.1. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva obsahuje osobní údaje fyzických osob typu: jméno a příjmení, e-mail a tel. číslo a souhlasí s tím, že správci osobních údajů jsou nadále pro účely této smlouvy obě smluvní strany.
- 8.2. Smluvní strany jsou si dále vědomy, že právním titulem pro zpracování zde uvedených osobních údajů je splnění smlouvy dle článku 6 odst. 1. písm. b) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
- 8.3. Správce osobních údajů se zavazuje tyto osobní údaje zpracovávat výlučně pro účely této smlouvy a v souladu s platnými právními předpisy.

Článek IX Odpovědné zadávání

- 9.1. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že objednatel má zájem na realizaci veřejné zakázky v souladu se zásadami odpovědného zadávání veřejných zakázek.

- 9.2. Zhotovitel je povinen zajistit po celou dobu plnění této smlouvy dodržování veškerých právních předpisů České republiky s důrazem na legální zaměstnávání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, přičemž uvedené je zhotovitel povinen zajistit i u svých poddodavatelů, kteří vykonávají činnost na území České republiky.
- 9.3. Zhotovitel je povinen při výkonu činností souvisejících s plněním této smlouvy používat, je-li to objektivně možné, recyklované nebo recyklovatelné materiály, výrobky a obaly.

Článek X Ukončení smlouvy

- 10.1. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran nebo písemným odstoupením.
- 10.2. Od smlouvy lze odstoupit při podstatném porušení povinností stanovených touto smlouvou, a to v případě, že:
- 10.2.1. zhotovitel je v prodlení s dokončením díla, které je delší než 30 kalendářních dnů,
 - 10.2.2. zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, přičemž nedošlo k nápravě ani na základě písemné výzvy objednatele,
 - 10.2.3. objednatel je v prodlení s úhradou ceny díla, které je delší než 30 kalendářních dní.
- 10.3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit bez jakékoliv sankce, pokud v důsledku změny přidělené dotace nebude možno dohodnutá plnění realizovat. Zhotovitel není oprávněn na objednateli uplatňovat jakékoliv sankce, finanční či jiné odškodnění za vynaložené náklady v souvislosti s tímto odstoupením.
- 10.4. Objednatel může od této smlouvy odstoupit také v případech, které jsou v této smlouvě výše uvedeny (tj. v odst. 1.5. nebo v odst. 4.1.6. smlouvy).
- 10.5. Odstoupení musí být provedeno písemně a doručeno na adresu sídla druhé smluvní strany. Odstoupení od smlouvy je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní straně.
- 10.6. Smluvní strany se do 30 dní od skončení smlouvy dohodnou na vypořádání práv a závazků ze zrušené smlouvy.

Článek XI Závěrečná ustanovení

- 11.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb. („registr smluv“).
- 11.2. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky, které budou podepsány statutárními zástupci obou smluvních stran. Výše uvedený postup se netýká změny kontaktních osob nebo jejich údajů v odst. 4.3. této smlouvy, kde postačí tyto změny písemně oznámit druhé smluvní straně.

- 11.3. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb. Smluvní strany se vzájemně dohodly, že k zajištění uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (zákon o registru smluv), se tímto zavazuje objednatel.
- 11.4. Právní vztahy mezi smluvními stranami založené touto smlouvou a v ní zvlášť neupravené, se řídí ustanoveními občanského zákoníku č. 89/2012 Sb., v platném znění, a ostatními souvisejícími obecně závaznými právními předpisy.
- 11.5. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva bude uzavřena v elektronické podobě, přičemž zástupce každé ze smluvních stran tuto smlouvu, v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, v platném znění, potvrdí svým platným a uznávaným elektronickým podpisem.
- 11.6. Smluvní strany prohlašují a svými podpisy stvrzují, že uzavření smlouvy řádně zvážily, její celý text přečetly a pochopily a že ji uzavírají o své vůli. Rovněž prohlašují, že tato smlouva představuje úplnou dohodu mezi nimi ohledně předmětu smlouvy a nechybí jí jakákoli náležitost, kterou by některá ze smluvních stran mohla považovat za předpoklad pro uzavření této smlouvy.
- 11.7. Nedílnou součástí smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 – nabídka zhotovitele

Objednatel:

Zhotovitel:

V Praze dne 09.08.2022

V Praze dne 03.08.2022

Středisko společných činností AV ČR, v. v. i.

BIT SERVIS spol. s r.o.

Ing. Tomáš Wencel, MBA

ředitel

jedenatel

Středisko společných činností Akademie věd ČR, v. v. i.

Národní 3

110 00 Praha 1

K rukám: [REDACTED]

Tel: [REDACTED]

E-mail: [REDACTED]

Platnost nabídky:

Nabídku zpracoval: [REDACTED]

Splatnost faktury: 21 dní

Datum vystavení: 27.06.2022

Modernizace páteřního uzlu ÚJF AV ČR, Na Truhlářce

| Kód | Popis produktu | Kč / kus | Ks | Celkem bez DPH |
|-----|----------------|----------|----|----------------|
|-----|----------------|----------|----|----------------|

Bezdrátový spoj ÚJF - ÚSMH

Mezisoučet:

| |
|---|
| MikroTik Wireless Wire Dish Routerboard, 1x Gbit LAN, 802.11ad, 60GHz, kompletní spoj |
| MikroTik Wireless Wire Dish rozšíření záruky na 60 měsíců |
| Servisní podpora v režimu 8x5 NBD 5Y |
| Kryt, radomový, přední i zadní, pro jednotky RBLHG, sada 2ks |
| Držák, konzole, na fasádu, kovový, 35cm + hmoždiny a vruty |
| Přístupový přepínač Cisco C1000-8FP-E-2G-L |
| SFP transceiver 1000BASE-LX, LC Duplex, DMI diagnostika, Cisco kompatibilní |
| Patchcord optický SM OS1/OS2 9/125, E2000/APC-LC/PC, 2m, LSOH žlutý dup. 2 |
| Patch kabel, Cat 6A, SFTP, LSFRZH, 2m, žlutý |
| Přepěťová ochrana, pro Gigabit Ethernet a PoE |
| Rozvaděč hybridní 760x620x250 na stěnu, RAL7035 SHA-076062025-XCD |
| Montáž a osazení datového rozvaděče |
| Konfigurace a montáž PtP bezdrátového spoje |

| Optický spoj 48x vlákno | | Mezisoučet: |
|-------------------------|---|-------------|
| | HDPE trubka DN14 hladká, oranžová | |
| | 48x vlákno SM 9/125µm, G.657A1, 6mm, gelový, HDPE, černý (zavařeno 12x vláken) | |
| | Montážní sada | |
| | Ventilační jednotka Triton RAC-CH-X04-X3, 4x ventilátor, 220V/60W, šedá | |
| | Optická spojka E2000-E2000, simplex, SM 9/125, zelená | |
| | Optická vana 48x SC simplex, 19", 2U, výsuvná, modulární, RAL9005 | |
| | Záslepka otvoru pro coupling SC duplex | |
| | Kazeta optická univerzální velká - 200 x 130 x 8mm, víčko a držáky pro 12 svárů | |
| | Pigtail optický SM 9/125, E2000/APC, 1m + ochrana sváru | |
| | Měření OTD | |
| | Montáž - instalace, měření, výjezd | |
| | Svár optického vlákna | |

| Optický spoj 24x vlákno | | Mezisoučet: |
|-------------------------|---|-------------|
| | HDPE trubka DN14 hladká, oranžová | |
| | 24x vlákno SM 9/125µm, G.657A1, 6mm, gelový, HDPE, černý (zavařeno 12x vláken) | |
| | Montážní sada | |
| | Optická spojka E2000-E2000, simplex, SM 9/125, zelená | |
| | Optická vana 24x SC simplex, 19", 1U, výsuvná, modulární, RAL9005 | |
| | Záslepka otvoru pro coupling SC duplex | |
| | Optický rozvaděč pro 24 svárů, nástěnný, uzamykatelný, RAL7035 | |
| | Kazeta optická univerzální velká - 200 x 130 x 8mm, víčko a držáky pro 12 svárů | |
| | Pigtail optický SM 9/125, E2000/APC, 1m + ochrana sváru | |
| | Měření OTD | |
| | Montáž - instalace, měření, výjezd | |
| | Svár optického vlákna | |

| | |
|---------------------------|----------------------|
| Celkem bez DPH: | 204 498,40 Kč |
| DPH 21%: | 42 944,66 Kč |
| Celkem včetně DPH: | 247 443,06 Kč |