

Smlouva o dílo

Číslo smlouvy objednatele: 075-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

Miracle Network, spol. s r.o.

se sídlem: Dubečská 67, 100 00 Praha 10

IČO: 48110817

DIČ: CZ48110817

Bank. spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.

Č. účtu: 1002667938/2700

zastoupená: [REDACTED], jednatelem a [REDACTED], jednatelem

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 16237
(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 „Dodávka mikrovlnného spoje - Průhonice“, č. j.: 22/VZ131 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 „Dodávka mikrovlnného spoje - Průhonice“, zahrnující dodávku a instalaci mikrovlnného spoje umožňující přenosovou kapacitou až 1Gbps, pracující v licencovaném frekvenčním pásmu 18 a 11 GHz. Jedná se o připojení do akademické sítě a propojení objektu Ústavu fyziky atmosféry AV ČR, v. v. i. na adrese U Geofyzikálního ústavu 94, Průhonice a areálu akademických ústavů na adrese Vídeňská 1083, Praha - Krč.

- 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 **206 133,- Kč bez DPH** (slovy: dvěšesttisícstotřicettřikorunčeských). 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:
- U Geofyzikálního ústavu 94, 252 43 Průhonice
 - Vídeňská 1083, 142 00 Praha - Krč.
- 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 neohrozí 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 činnosti 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:

[REDACTED]

4.3.2. za zhotovitele:

[REDACTED]

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 přejímá nebo nepřejímá 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 dnů.
- 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 dnů 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.

Miracle Network, spol. s r.o.

Ing. Tomáš Wencel, MBA

ředitel


jednatel


jednatel

Předkladatel nabídky:

Miracle Network, spol. s r.o.

Sídlo: Dubečská 67, 100 00 Praha 10
Provozovna: Poděbradská 206/57, 198 00 Praha 9 - Hloubětín
IČO: 48110817
DIČ: CZ48110817
Zapsáno v OR MS Praha, oddíl C, vložka 16237
www.mnetwork.cz
e-mail: [REDACTED]

Nabídka

**Dodávka mikrovlnného spoje -
Průhonice**

Zadavatel:

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

Obsah

1. Identifikace předkladatele nabídky	2
2. Reference	2
2.1 Miracle Network – telco operátor	2
3. Rekapitulace zadání	3
4. Cenová kalkulace.....	3

1. Identifikace předkladatele nabídky

Obecné údaje

Název společnosti	Miracle Network spol. s.r.o.
Spisová značka	C 16237 vedená u Městského soudu v Praze
Právní forma	Společnost s ručením omezeným
Provozovna	Poděbradská 57, 198 00 Praha 9
IČ	481 10 817
DIČ	CZ 481 10 817
E-mail	[REDACTED]
Telefon	[REDACTED]
Statutární orgán	[REDACTED], jednatel a ředitel společnosti

Kontaktní osoba

Jméno a příjmení	[REDACTED]
Tel.	[REDACTED]
E-mail	[REDACTED]
Adresa	Poděbradská 57, 198 00 Praha 9

2. Reference

2.1 Miracle Network – telco operátor

Společnost Miracle Network se zabývá výstavbou telekomunikačních okruhů od roku 2000 a v současné době provozuje několik tisíc telekomunikačních okruhů pro tuzemské operátory, jako velkoobchodní dodavatel. Současně společnost Miracle Network poskytuje služby spojené s pronájmem mikrovlnných a telekomunikačních technologií včetně zajišťování servisních služeb a NOC.



3. Rekapitulace zadání

Společnost Miracle Network, spol. s r.o. vychází při tvorbě této nabídky ze zadání SSČ AV ČR, [REDACTED] na dodávku a instalaci MW spoje v lokalitě Průhonice, U Geofyzikálního ústavu 94, Praha – Akademie věd, Vídeňská 1083, Praha.

Technické řešení:

Na straně Průhonice, U Geofyzikálního ústavu 94 bude U výložník na svislý profil 50x50mm. Dále závěs cca 80m a optický a napájecí kabel cca 140m.

Na straně Vídeňská bude výložník na trubku a cca 10m kabelů do venkovní bedny kde je 230V a optika.

4. Cenová kalkulace

viz příloha č. 1

Dodávka nového MW spoje: Krč AV ČR - Průhonice AV ČR (propojení do akademické sítě PASNET) + úprava stávající strukturované kabeláže

<i>Položka</i>	<i>ks (hod, m, km)</i>	<i>Jednotková cena</i>	<i>Cena celkem</i>
Bezdrátový spoj P2P (areál Průhonice AV ČR rádiová věž - areál Krč AV ČR rádiová věž)			
MW spoj 500Mbps (full duplex)			
ČTÚ licence / rok 2022 - 500Mbps			
Instalace, konfigurace - rádiová věž Průhonice a Krč			
Demontáž stávající MW technologie			
Ekologická likvidace původní MW technologie včetně příslušenství			
Úprava strukturované kabeláže - lokalita Průhonice			
CONTEG REN-10-60/50-B nástěnný rozvaděč, 19", v. 10U (510mm), h. 500 mm, š. 530mm, iSEVEN, šedý			
PDU-5UTE-UTE-02 napájecí panel, 5xUTE, 16A, 19", vypínač, 1,8m kabel se zástrčk			
UTP cat 5e			
PANDUIT CJ5E88TGAW modul MINI-COM TX UTP, RJ45, kat. 5E, arkticky bílý			
PANDUIT CPP24WBL patch panel pro 24 modulů MINI-COM, 1U, 19", neosazený,			
APC BACK-UPS			
Práce			
Proměření tras s měřícím protokolem			
Drobný montážní materiál			
Konfigurace aktivních prvků			
Doprava			
Celková cena bez DPH			206 133,00 Kč
Celková cena včetně DPH			249 420,93 Kč