

ev. číslo smlouvy objednatele O/25/040

ev. číslo smlouvy dodavatele RCJ-240136

SMLOUVA O DÍLO

I.

Smluvní strany

1. Objednatel: **Teplárny Brno, a.s.**
sídlo: Okružní 823/25, 638 00 Brno
jednající: Ing. Petr Fajmon, MBA, generální ředitel
IČ: 46347534
DIČ: CZ46347534
bank. spojení: Komerční banka, a. s.
č. účtu: 32606621/0100

2. Dodavatel: **Aricoma Systems a.s.**
sídlo: Ostrava - Moravská Ostrava, Hornopolská 3322/34, PSČ 702 00
jednající: xxx
IČ: 04308697
DIČ: CZ04308697
bank. spojení: Česká spořitelna a.s.,
č. účtu: 6563752/0800
spisová značka OR: Krajský soud v Ostravě, oddíl B, vložka 11012

uzavírají níže psaného dne, měsíce a roku ve smyslu § 2586 občanského zákoníku tuto Smlouvu.

II.

Význam a účel smlouvy

- Účelem této smlouvy je dodávka a realizace díla „**Obnova zónového firewallu**“. Nabídka dodavatele, kterou předložil v rámci zadávacího řízení (dále jen NABÍDKA) a zadávací dokumentace, která byla podkladem pro zpracování NABÍDKY, byly podkladem pro uzavření této smlouvy a údaje v těchto dokumentech uvedené jsou pro smluvní strany závazné při realizaci díla podle této smlouvy.

III.

Předmět smlouvy

- Předmětem plnění této Smlouvy je dodávka HW, SW a služeb „**Obnova zónového firewallu**“ (dále jen Dílo).
- Podrobný popis a rozsah Díla je uveden v příloze č. 1 této Smlouvy

IV.

Doba a místo plnění, předání předmětu smlouvy

- Smluvní strany dohodly následující termíny pro dodání/předání Předmětu plnění:
 - doba plnění od 1.1.2025 do 31.3.2025
- Dodavatel bude práce na Dílu realizovat podle harmonogramu, který bude definován v rámci projektové dokumentace.
- Místem plnění je: Okružní 25, Brno.

- O převzetí Díla bude mezi smluvními stranami sepsán protokol o předání a převzetí Díla (dále jen „Protokol“). Podpisem Protokolu je ze strany dodavatele splněn předmět Díla. Za dodavatele podepisuje Protokol vedoucí zakázky uvedený v čl. VII. odst. 1 této smlouvy, za objednatele podepisuje Protokol pověřený pracovník uvedený v čl. VII. odst. 2 této smlouvy.
- Nebezpečí za škodu na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází na objednatele okamžikem oboustranného podpisu Protokolu dle předchozího odstavce.
- Objednatel není povinen Dílo převzít, pokud bude obsahovat vady a/nebo nedodělky. Rozhodne-li se objednatel dílo převzít i s vadami a/nebo nedodělky, musí Protokol obsahovat i jejich soupis spolu s dohodnutým termínem jejich odstranění. Nedojde-li k dohodě o takovém termínu, musí být všechny vady a/nebo nedodělky uvedené v Protokolu odstraněny do 30 dnů od jejich podpisu.
- Smluvní strany berou na vědomí, že dodržení sjednaných termínů Plnění je podmíněno poskytnutím řádné součinnosti Objednatele

V. Cena a platební podmínky

- Cena Díla je stanovena dohodou smluvních stran. Cena za realizaci Díla je stanovena na částku

Cena bez DPH	sazba DPH	částka DPH	celková cena včetně DPH
4 454 794,00 Kč	21%	935 506,74 Kč	5 390 300,74 Kč

- Cena podle čl. V. odst. 1 zahrnuje veškeré náklady dodavatele na kvalitní provedení celého díla specifikovaného touto smlouvou, zejména veškeré náklady spojené s úplným a kvalitním provedením a dokončením celého díla včetně veškerých rizik a vlivů (včetně inflačních a kurzových) během realizace díla, a zahrnuje též veškeré související náklady, jako jsou: náklady na dopravu, montáž, předání, zprovoznění, zaškolení obsluh, zpracování dokumentace, vyhotovení požadovaných dokladů, provedení požadovaných zkoušek, provozní náklady, náklady na autorská práva, pojištění, bankovní záruku, daně, cla a jakékoliv další výdaje spojené s realizací předmětu plnění.
- Objednatel uhradí cenu Díla po podpisu Protokolu podle čl. IV. odst. 4 této smlouvy na základě faktury – daňového dokladu vystaveného Dodavatelem. Přílohou faktury bude kopie Protokolu. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu Protokolu.
- K účtované ceně Díla bude připočtena daň z přidané hodnoty v zákonné výši k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
- Dodavatel může vystavit faktury i na dílčí plnění Díla dle podepsaného předávacího nebo akceptačního protokolu.
- Splatnost faktur – daňových dokladů je 30 kalendářních dnů od doručení do sídla objednatele. Úhrada faktur bude provedena bezhotovostním převodem z účtu objednatele na účet dodavatele uvedený v čl. I. této smlouvy.
- Každá faktura musí mít veškeré náležitosti daňového a účetního dokladu dle platných právních předpisů, jinak je objednatel oprávněn vrátit ji dodavateli k opravě. Lhůta splatnosti v takových případech běží až dnem doručení opravené faktury dodavatelem. Na faktuře musí být uveden též název Díla projekt „Obnova zónového firewallu“ a číslo této smlouvy.

VI. Změny specifikace díla

- Při vzniku potřeby změn specifikace Díla (a tím i této smlouvy) jsou smluvní strany povinny postupovat v souladu se zákonem o veřejných zakázkách.

VII. Kontaktní osoby

1. Dodavatel zajistí realizaci Díla prostřednictvím vedoucího zakázky:
vedoucí zakázky: xxx
2. Objednatel se bude podílet na realizaci Díla prostřednictvím vedoucího zakázky:
vedoucí zakázky: xxx
3. Dodavatel se zavazuje pro realizaci Díla zajistit dostatečný počet pracovníků a specialistů tak, aby nebyly zdrženy lhůty realizace sjednané touto smlouvou.

VIII. Záruční podmínky

1. Dodavatel odpovídá za vady, které má Dílo v době jeho předání a dále za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Dodavatel zaručuje, že po dobu záruční lhůty bude mít Dílo vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy či normami, příp. vlastnosti obvyklé, dále zaručuje, že na projektu nebudou váznout jakákoliv nevypořádaná práva třetích osob. Záruční doba počíná běžet okamžikem oboustranného podpisu Protokolu o předání a převzetí Díla dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy. Délka záruční doby se sjednává takto:
1.1. Support od výrobce CheckPoint je 24 měsíců od termínu dodání Díla
2. Dodavatel bude poskytovat Objednateli záruční a pozáruční servis a podporu dodaných služeb ve smyslu všeobecných obchodních podmínek, které jsou uvedeny v Příloze č.1 této smlouvy.
3. Hlášení závad, reklamací a havárií přijímá dodavatel:

Servisní středisko Dodavatele pro hlášení závad je v Aricoma system a.s.
Adresa: Aricoma system a.s., Kounicova 67a, 602 00 Brno
tel.: xxx
e-mail : xxx
4. Dodavatel provede o každém servisním zásahu písemný záznam, který předá Objednateli a nechá si ho od něj potvrdit
5. Pokud činností dodavatele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy, zákona či norem a předpisů, je dodavatel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit.

IX. Sankční ujednání

1. V případě prodlení Dodavatele s předáním Díla, které by vedlo ke změně termínů dle článku IV, ods. 1 této smlouvy o více jak pět (5) pracovních dnů se Dodavatel zavazuje, že uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny Díla dle této Smlouvy za každý započatý den prodlení.
2. V případě, že je Objednatel v prodlení s úhradou ceny, je povinen Dodavateli uhradit úrok z prodlení ve výši stanovené příslušným právním předpisem.
3. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobenou porušením povinnosti, na kterou se smluvní pokuta vztahuje, a to včetně škody, která přesahuje smluvní pokutu.
4. Dodavatel odpovídá Objednateli za škodu, způsobenou zaviněným porušením povinností vyplývajících z této Smlouvy nebo z obecně závazného právního předpisu.
5. Dodavatel neodpovídá za škodu, která byla způsobena jinou osobou než Dodavatelem, či jím pověřeným subjektem, nesprávným nebo neadekvátním přístupem Objednatele a v důsledku událostí vyšší moci.

6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že celková výše náhrady škody z jedné škodní události nebo série vzájemně propojených škodných událostí, který by v příčinné souvislosti s plněním Smlouvy mohly vzniknout, se limituje u skutečné škody a u ušlého zisku celkem do výše hodnoty plnění podle této Smlouvy. Tyto částky představují současně maximální předvídatelnou škodu, která může případně vzniknout porušením povinností Dodavatele.
7. V případě, že poskytovatel poruší povinnost mlčenlivosti dle této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 1 000 000 Kč (slovy: jedenmilion korun českých) za každé takovéto prokázané porušení.

X.

Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 - zastavení či přerušení prací dodavatele na Díle z důvodů ležících na straně dodavatele;
 - prodlení dodavatele se splněním dílčích termínů realizace nebo termínu dokončení Díla delším než 30 dnů;
 - neodstranění vad a/nebo nedodělků uvedených v Protokolu ve sjednaném termínu;
 - provádění prací dodavatelem v rozporu s touto smlouvou.
3. Pokud před dokončením realizace Díla dojde k odstoupení od smlouvy, předá dodavatel nedokončené Dílo objednateli písemným protokolem, ve kterém bude popsán stupeň rozpracovanosti a současně předá objednateli veškeré doklady k rozpracované části předmětu plnění. Po vyhotovení tohoto protokolu bude provedeno finanční vyrovnání smluvních stran.
4. Doručením odstoupení od smlouvy začne běžet záruční lhůta u provedených částí předmětu plnění. Zhotoviteli zůstává zachována odpovědnost za vady u provedených částí předmětu plnění.

XI.

Ostatní ujednání

1. Dodavatel je povinen vůči třetím osobám zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl při realizaci této smlouvy a v souvislosti s ní a které jsou chráněny příslušnými obecně závaznými právními předpisy (zejména obchodní tajemství, osobní údaje, utajované informace) nebo které objednatel prohlásil za důvěrné. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy. Plnění této povinnosti se dodavatel zavazuje zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které dodavatel k realizaci této smlouvy použije.
2. Dodavatel není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu objednatele.
3. Dodavatel poskytne potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě. Závazek obsahuje právo přístupu kontrolních orgánů v rámci kontroly k dokumentům, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole v platném znění) vč. zajištění stejných podmínek u svých subdodavatelů.

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Vztahy mezi stranami se řídí ustanoveními této Smlouvy, všeobecnými obchodními podmínkami, které tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy a občanským zákoníkem. V částech vztahujících se k udělení práva užití programů splňujících znaky autorského díla se použije režim autorského zákona. Pro případ, že by některé ustanovení této Smlouvy bylo v rozporu s právními předpisy zakotvujícími ochranu práv spotřebitele, pak se takové ustanovení této Smlouvy pro právní vztah definovaný touto Smlouvou nepoužije a bude aplikován příslušný právní předpis.

2. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:

Příloha č. 1	Podrobný popis Díla
Příloha č. 2	Všeobecné obchodní podmínky Aricoma system a.s. pro poskytování služeb
Příloha č. 3	Plná moc xxx

3. Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejbližší.
4. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této smlouvy primárně řešit smírnou cestou.
5. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných číslovaných a oprávněnými zástupci obou smluvních stran podepsaných dodatků k této smlouvě. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy.
6. Smluvní strany jsou si vědomy, že tato smlouva bude zveřejněna v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a to nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy. Pokud je smluvní stranou subjekt povinný zveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv, smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu do Registru smluv vloží Teplárny Brno. Za zveřejnění této smlouvy si nebudou smluvní strany nic platit ani nahrazovat či poskytovat. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že platnost tohoto ujednání zůstává zachována i v případě zániku nebo neplatnosti této smlouvy.
7. Tato smlouva se vyhotovuje ve 3 stejnopisech, z nichž dodavatel obdrží dvě vyhotovení a objednatel jedno.
8. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

V Brně dne

V Brně dne:

Za Objednatele:

Za Dodavatele:

.....

.....

Ing. Petr Fajmon, MBA,
generální ředitel

xxx

Příloha č. 1 - Podrobný popis Díla

1.1 Cenová specifikace Díla:

				Cena Trade-In	Cena Trade-In
	ks	Part Number	Popis produktu	Teplárny / ks	Teplárny / Celkem
Zarizeni a licence					
CheckPoint	4	CPAP-SG9300-PLUS-SNBT	9300 Plus Appliance with 2 Virtual Systems and SandBlast subscription package for 1 year - Trade-In	xxx	xxx
CheckPoint	8	CPAC-TR-10SR-D	SFP+ transceiver for 10G Fiber Ports- short range (10GBase-SR)- for 9000/19000/29000 appliances	Xxx	Xxx
CheckPoint	4	CPAC-Rails-9000	Slide Rails for 9100-9400	Xxx	Xxx
Support a služby výrobce				Xxx	Xxx
CheckPoint	2	CPCES-CO-STANDARD	Collaborative Support Standard, 1-year	Xxx	Xxx
CheckPoint	4	CPSB-NGFW-9300-PLUS-1Y	Next Generation Firewall Package for additional 1 year for 9300 PLUS Appliance	Xxx	Xxx
Služby				Xxx	Xxx
ARICOMA	1	služba		Xxx	xxx
CELKEM					4 454 794,00 Kč

1.2 Rozsah Díla:

1.2.1 Předmět Díla

Předmětem Díla je nahrazení hardwaru stávajícího zónového firewallu, oddělujícího od sebe segmenty sítě zadavatele. Dodaná zařízení musí být kompatibilní s již používanými systémy zadavatele jak z pohledu funkčnosti, tak z pohledu centrální správy.

V současné době jsou u Objednatele instalovány čtyři fyzické brány CheckPoint 6500 Turbo ve dvou datacentrech, k jejichž náhradě dojde v rámci upgradu. Brány jsou provozovány s funkcionalitou NGTP a verzí systému R81.20. Každá z nich je redundantně napojena dvěma 10GbE porty do core switchu. Celé řešení, designováno pro zachování vysoké dostupnosti, je spravováno centrálním virtualizovaným management serverem s verzí systému R81.20.

1.2.2 Dodávka 4 fyzických zařízení CheckPoint 9300 Plus Appliance

Každé zařízeni bude s následující specifikací:

- software s funkcionalitou Next Generation Firewall včetně předplatného pro SW aktualizace, podporu a NGFW služby na dobu 2 let od dodávky,
- podpora clusteringu,

- možnost připojení minimálně 2x 10Gb ethernetových optických linek včetně dodávky příslušných SFP short range transcieverů,
- management rozhraní s konektorem RJ45,
- redundantní napájení,
- lyžiny pro montáž do racku,
- podpora na HW v délce 2 roky od dodávky.

1.2.3 Dodávka služeb:

- Vrácení a vykreditování 4 stávajících hardwarových bran CheckPoint 6500 Turbo.
- Konfigurace nového řešení podle stávajícího stavu, revize nastavení na všech úrovních (síťová, systémová i security) a začlenění do stávající infrastruktury.
- Začlenění bran do managementu (CheckPoint Management server, verze R81.20).

1.2.4 Dokumentace

- Součástí Díla bude dokumentace skutečného stavu a konfigurace řešení.

1.3 Požadavky Dodavatele na součinnost Objednatele

- Naplnění rolí v organizační struktuře projektu.
 - Sponzor projektu
 - Role Hlavní uživatel
 - Role schvalující a akceptující jednotlivá akceptační kritéria
- Součinnost v rámci realizace jednotlivých úkolů, zejména v oblastech:
 - správa stávajícího prostředí firewallu
 - správa síťového prostředí
 - zajistit přístup do požadovaných IT systémů
- Technické a organizační podmínky
 - fyzický přístup i mimo pracovní dobu
 - zajistit přístup do DC Lesná/Špitálka – fyzicky
 - vzdálený přístup