

KUPNÍ SMLOUVA

2023/OIN/1141

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřeli:

1. Úřad městské části Praha 10

se sídlem: Vršovická 1429/68, 101 38 Praha 10

IČO: 00063941

DIČ: CZ00063941

zastoupen: Ing. arch. Martin Valovič, starosta

oprávněn k smluvnímu jednání: Ing. Lukáš Karásek, vedoucí Odboru informatiky Úřadu
Městské části Praha 10

(dále jen „**kupující**“ na straně jedné)

a

2. TOTAL SERVICE a.s.

se sídlem: U Uranie 954/18, Holešovice, 170 00 Praha 7

bankovní spojení: ČSOB, a.s., Na Poříčí 24, Praha 1, 110 00

č. účtu: CZK: 579 579 583 / 0300

IČO: 256 18 067

DIČ: CZ25618067

zastoupen: Ing. Janem Navrátilem, členem představenstva

ID datové schránky: zcq7wsh

zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddílu B pod spisovou
značkou B23580

(dále jen „**prodávající**“ na straně druhé)

(kupující a prodávající dále též označováni jako „**smluvní strany**“ nebo „**účastníci smlouvy**“)

tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)

I. Úvodní ustanovení

Tato smlouva je uzavřena na základě výsledku výběrového řízení zadávaného mimo režim
zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, k plnění veřejné
zakázky malého rozsahu s názvem „Upgrade provozované SAN infrastruktury o Core switche“.

II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího:

Dodávka 4 ks Agregačních switchů a 4 ks TOR switchů s příslušenstvím – potřebnými SFP moduly, dle technické specifikace se zárukou na dobu 12 měsíců včetně služeb instalace, konfigurace a integrace do ICT prostředí, vše dle požadavků kupujícího vymezených dále v této smlouvě a vyplývajících ze zadávacích podmínek na veřejnou zakázku (dále jen „**dodávka**“).

2. Kupující se zavazuje **dodávku** převzít a zaplatit prodávajícímu včas kupní cenu ve výši a za podmínek dle této smlouvy.

III. Kupní cena

1. Celková kupní cena za **dodávku**, (dále jen „**cena**“) je sjednána v souladu s cenou, kterou prodávající nabídl v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku.

2. Celková cena činí: 1 798 640,- Kč bez DPH, tj. 2 176 354,40,- Kč vč. 21% DPH.

3. Celková cena je sjednána jako závazná a nejvýše přípustná. Ke změně výše ceny může dojít pouze v případě změn příslušných daňových předpisů, tj. při změně výše zákonné sazby DPH v době vzniku zdanitelného plnění.

4. V celkové ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro řádnou a včasnou **dodávku** dle této smlouvy, tedy doprava, veškeré služby podpory a aktualizace, poplatky, výkony a další činnosti nutné pro řádné splnění předmětu této smlouvy.

5. Kupující nebude prodávajícímu poskytovat žádné zálohy.

IV. Platební podmínky

1. Kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu cenu za **dodávku** bezhotovostním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený na faktuře, a to na základě faktury vystavené prodávajícím po řádném splnění předmětu plnění dle této smlouvy. Splatnost faktury činí **30 dnů** od jejího prokazatelného doručení kupujícímu.

2. Prodávající vystaví fakturu do 5 kalendářních dnů po převzetí **dodávky** kupujícím v souladu s čl. V. této smlouvy.

3. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že jím vystavená faktura bude obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu dle platné právní úpravy.

4. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Důvody vrácení sdělí kupující prodávajícímu písemně zároveň s vráceným daňovým dokladem. V závislosti na povaze závady je prodávající povinen daňový doklad včetně jeho příloh opravit nebo vyhotovit nový. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených daňových dokladů.

5. Kupní cena se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované ceny z bankovního účtu kupujícího. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady **dodávky** nebo její části ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady **dodávky** nebo její části

uhradit cenu dodávky. Okamžikem odstranění vady dodávky nebo její části začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

6. V případě prodlení kupujícího s úhradou ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím zaplacení úroků z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.

V. Termín a způsob plnění

1. Prodávající se zavazuje uskutečnit dodávku licencí podpory dle podmínek sjednaných v této smlouvě nejpozději do **60 pracovních dnů** ode dne účinnosti této smlouvy.
2. Kupující nabývá vlastnické právo k dodávce okamžikem protokolárního předání a převzetí dodávky od prodávajícího-
4. Případné vady dodávky při předání uvede kupující do dodacího listu. Pokud bude mít dodávka nebo její jakákoliv část vady, které brání užívání nebo užívání podstatně ztěžují, je kupující oprávněn odmítnout převzetí dodávky. Bezvadnou dodávku se kupující zavazuje převzít a zaplatit její cenu.

VI. Místo plnění

1. Místem plnění je sídlo kupujícího na adrese Vršovická 1429/68, 101 38 Praha 10 a na adrese Vinohradská 3218/169, 100 00 Praha 10, technické místnosti v budovách.
2. Kontaktní osobou a odpovědným zaměstnancem kupujícího je pro účely této smlouvy určen Ing. Lukáš Karásek, vedoucí odboru informatiky, tel.: +420 [redacted] e-mail: lukas.karasek@praha10.cz.
3. Kontaktní osobou prodávajícího je pro účely této smlouvy určen: [redacted] key account manager, tel.: +420 [redacted] e-mail: [redacted]

VII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv smluvní strana může od této smlouvy odstoupit při podstatném porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovémto porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít; zejména
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním dodávky nebo její jakékoliv části;
 - b) prodlení prodávajícího s řádným a včasným odstraněním vad dodávky nebo jakékoliv její části;
 - c) prodlení kupujícího s úhradou ceny;
 - d) porušení povinnosti prodávajícího stanovené v čl. IX. odst. 2 smlouvy (neudržování pojistné smlouvy v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy);

3. Odstoupení od této smlouvy musí mít písemnou formu, musí v něm být přesně popsán důvod odstoupení, podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení od této smlouvy neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně.
4. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklého z porušení smluvní povinnosti ani práva na zaplacení smluvní pokuty a úroku z prodlení.
5. V případě předčasného ukončení smlouvy dohodou, výpovědí či odstoupením jsou smluvní strany povinny provést vypořádání vzájemných práv a povinností v souladu s právními předpisy.

VIII. Sankce

1. Pro případ prodlení prodávajícího s termínem plnění uvedeným v článku V. této smlouvy, se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Pro případ porušení povinností stanovených v článku IX. této smlouvy, se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Uplatněním práv z vad či uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo na náhradu újmy v plné výši. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst oproti pohledávce prodávajícího.
4. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů ode dne doručení výzvy k jejímu zaplacení.
5. Prodávající je povinen nahradit kupujícímu v plné výši újmu, která kupujícímu vznikla vadným plněním nebo jako důsledek porušení povinností a závazků prodávajícího dle této smlouvy.

IX. Pojištění

1. Prodávající je povinen před podpisem této smlouvy předložit kupujícímu pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetím osobám, včetně škod způsobených vadou výrobku, při výkonu podnikatelské činnosti, přičemž limit pojistného plnění bude činit minimálně ve výši nabídkové ceny. Prodávající je povinen udržovat tuto pojistnou smlouvu po celou dobu trvání této smlouvy
2. Prodávající je povinen udržovat pojistnou smlouvu dle předchozího odstavce v platnosti po celou dobu trvání této smlouvy a do druhého pracovního dne od vyzvání kupujícího je povinen mu ji předložit k nahlédnutí.

X. Záruka za jakost

Prodávající přejímá záruku na jakost a úplnost dodávky licencí, ve smyslu ustanovení § 2113 až § 2117 občanského zákoníku po dobu trvání smlouvy. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat dodávku nebo její jakoukoliv část pro reklamované vady.

XI. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv, které zajistí kupující.
2. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv.
3. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí občanským zákoníkem.
4. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
5. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
6. Změna nebo doplnění smlouvy může být uskutečněna pouze písemným dodatkem k této smlouvě podepsaným oběma smluvními stranami (vyjma změny kontaktních osob, kde stačí změnu provést formou e-mailové zprávy s tím, že druhá smluvní strana potvrdí přijetí této e-mailové zprávy).
7. Smluvní strany podpisem této smlouvy potvrzují, že jsou seznámeny s tím, že tato smlouva podléhá povinnosti uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany prohlašují, že žádnou z informací uvedených v nabídce prodávajícího na veřejnou zakázku a v této smlouvě nepovažují za předmět obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku, a výslovně souhlasí s tím, aby byl v registru smluv uveřejněn celý obsah smlouvy a aby byla smlouva uvedena v evidenci smluv vedené Úřadem městské části Praha 10. Uveřejnění smlouvy zajistí kupující.
8. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinným subjektem ve smyslu ust. § 2 odst. 1 zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, a že v důsledku tohoto svého postavení je povinen na žádost poskytnout informace o skutečnostech uvedených v této smlouvě, resp. o jejím samotném uzavření. Pro ten případ prodávající výslovně prohlašuje, že žádný údaj uvedený v této smlouvě ani samotnou skutečnost, že byla uzavřena, nepokládá za své obchodní tajemství.
9. Smlouva bude vyhotovena ve dvou vyhotoveních, kdy jeden exemplář obdrží kupující a jeden exemplář prodávající.
10. Přílohy

Příloha č. 1 - Technická specifikace

V Praze dne:

KUPUJÍCÍ:

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podepisující:	Lukáš Karásek
Organizace:	Městská část Praha 10
Sériové č. cert.:	81245086
Vydavatel cert.:	ACAelD3.2 - Issuing Certificate
Datum a čas:	03.07.2023 15:23:09
Důvod:	
Místo:	Praha

Městská část Praha 10
Ing. Lukáš Karásek,
vedoucí Odboru informatiky

V Praze dne:

PRODÁVAJÍCÍ:

Digitálně
podepsal Jan
Navrátil
Datum:
2023.06.30
15:01:41 +02'00'

TOTAL SERVICE a.s.
Ing. Jan Navrátil
člen představenstva

1 - Požadované společné instalační a konfigurační služby:

Požadovaný rozsah instalačních a konfiguračních prací a dalších služeb je odhadován min. 2–3 MD á switch:

- součástí dodávky HW a SW zařízení je i jejich montáž do racku, instalace, konfigurace, začlenění do ICT infrastruktury objednatele instalace a zapojení LAN zařízení do racku, instalační rack není součástí plnění. Kupující zajistí dostatečný počet přípojných míst k rozvodu elektrické energie
- všechny dodané Agregáčn  switche a TOR switche musí být kompatibiln , tedy od jednoho výrobce
- kompletn  konfigurace a propojen  přepínačů (L2/L3), nastaven  LAN portů, nastaven  PoE funkcionality)
- otestování pln  funkcionality a konektivity na ISP a intern  LAN, dostupnost služeb LAN v jednotlivých segmentech s t 
- p edveden  a zaškolen  administrace LAN zařizení pro min 2 pracovníky kupujícího
- zpracování z kladn  technick  dokumentace, min. v rozsahu schéma zapojení, popis topologie LAN s t , IP adresn  plán, p ristupy k administraci, konfigurační zálohy jednotlivých aktivních prvků LAN
- všechny po adovan  funkce musí být v době podání nabídky součastí stabiln  verze software/firmware, tzn. nelze dodat zařizení/rešení kde je po adovan  funkce teprve za azen  na tzv. roadmapu.
-  adn  z nabízených zařizení/rešení nesmí být v době podání nabídky v režimu end of sales/end of support.
- k p ate n mu propojen  jednotlivých komponent musí být použita stávající datov  kabeláž, ostatn  propojen  bude re eno dodávkou nových patch kabelů (optick  i metalick ) od kupujícího.
- pro HW komponenty a SW licence je vyžadována záruka výrobce a technick  podpora na dobu min. 12 měsíců.
- konstrukce zařizení ve formátu HW appliance
- součastí dodávky systému je i ve ker  p rslu enstv  (montážní prvky) pro montáž
- dodan  zařizení musí být nov  a musí splňovat v  všechny podmínky výrobce pro jejich pou it  v  esk  republice a uplatnění p rpadn ch reklamačních vad a požadavků na servis v místě instalace

2 - Technická specifikace Agregací switche – 4 ks.

Požadovaná funkcionalita/vlastnost	Požadované funkcionality/vlastnosti	Splňuje Ano / Ne, případně způsob splnění – doplní dodavatel
Výrobce zařízení	Uvedení výrobce	Huawei
Produktové číslo (typ) nabízeného zařízení (v případě, že je zařízení popsáno více produktovými čísly, uvede Uchazeč hlavní produktové číslo nabízeného zařízení)	Uvedení produktového čísla	CE S6730-H48X6C 10GE L3+ MPLS switch
Typ přepínače	L3 přepínač	ANO
Formát přepínače	Stackovatelný přes libovolný port	ANO
Modulární zdroj napájení	ANO	ANO
Počet dodaných zdrojů	2	ANO
Minimální počet zařízení ve stohu	4	ANO
Minimální kapacita přepínání zařízení	2 Tb/s	ANO
Minimální paketová kapacita	400 Mp/s	ANO
Stateful Switch Over v rámci stohu	ANO	ANO
Velikost zařízení 1RU	ANO	ANO
Stohování požadováno	ANO	ANO
Datový stohovací kabel požadován (1 m)	ANO	ANO
Počet portů 10GE SFP+	48	ANO
Počet portů 100GE QSFP28	6	ANO
Console port pro management	ANO	ANO
Ethernet Out-of-band management port	ANO	ANO
IEEE 802.3ad (Link Aggregation)	ANO	ANO
IEEE 802.3ad přes více přepínačů ve stohu nebo více šasis	ANO	ANO
IEEE 802.1x	ANO	ANO
Konfigurovatelná kombinace pořadí postupného ověřování zařízení na portu (IEEE 802.1x, MAC adresou, Web autentizací)	ANO	ANO
Podpora instance spanning-tree protokolu per VLAN	ANO	ANO
IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree Protocol	ANO	ANO
Podpora protokolu pro distribuci VLAN včetně názvů	ANO	ANO
Detekce protilehlého zařízení (např. CDP nebo LLDP)	ANO	ANO
RIP	ANO	ANO
OSPFv2; OSPFv3	ANO	ANO
MAC tabulka minimálně na 125 000 záznamů	ANO	ANO
Podpora VXLAN	ANO	ANO
Podpora MPLS	ANO	ANO
Možnost definovat povolené MAC adresy na portu	ANO	ANO
Bezpečnostní funkce umožňující ochranu proti podvržení zdrojové MAC a IP adresy	ANO	ANO
Bezpečnostní funkce umožňující ochranu proti připojení neautorizovaného DHCP serveru	ANO	ANO
Bezpečnostní funkce umožňující inspekci provozu protokolu ARP	ANO	ANO

Application Visibility – Monitorování aplikačních toků (všech paketů) prostřednictvím technologie NetFlow nebo ekvivalentní	ANO	ANO
SSHv2 a ověřování SSH public key	ANO	ANO
CLI rozhraní	ANO	ANO
SNMPv2/v3	ANO	ANO
TACACS+ nebo RADIUS klient pro AAA (autentizace, autorizace, accounting)	ANO	ANO
NTPv3 server	ANO	ANO
DHCP Snooping	ANO	ANO
Plná podpora VLAN 4094	ANO	ANO
Jumboframe	ANO	ANO
Po zalicencování může sloužit jako WIFI controller (licence nejsou součástí dodávky)	ANO	ANO
Příslušenství 48x 10G SFP+ á switch (4ks), 2x 100G SFP+ á switch stack (2ks) (196 ks)	ANO	ANO
Konfigurace a instalace do ICT infrastruktury (8 ks)	ANO	ANO

3 - Technická specifikace TOR switche – 4 ks.

Požadovaná funkcionálnita/vlastnost	Požadované funkcionálnity/vlastnosti	Splňuje Ano / Ne, případně způsob splnění – doplní dodavatel
Výrobce zařízení	Uvedení výrobce	Huawei
Produktové číslo (typ) nabízeného zařízení (v případě, že je zařízení popsáno více produktovými čísly, uvede Uchazeč hlavní produktové číslo nabízeného zařízení)	Uvedení produktového čísla	CE S6730-H28Y4C 25GE L3+ MPLS switch
Typ přepínače	L3 přepínač	ANO
Formát přepínače	Stackovatelný přes libovolný port	ANO
Modulární zdroj napájení	ANO	ANO
Počet dodaných zdrojů	2	ANO
Minimální počet zařízení ve stohu	4	ANO
Minimální kapacita přepínání zařízení	2 Tb/s	ANO
Stateful Switch Over v rámci stohu	ANO	ANO
Velikost zařízení 1RU	ANO	ANO
Stohování požadováno	ANO	ANO
Datový stohovací kabel požadován (1m)	ANO	ANO
Počet portů 25GE SFP28 (s podporou 10GE)	28	ANO
Počet portů 100GE QSFP28	4	ANO
Console port pro management	ANO	ANO
Ethernet Out-of-band management port	ANO	ANO
IEEE 802.3ad (Link Aggregation)	ANO	ANO
IEEE 802.3ad přes více přepínačů ve stohu nebo více šasis	ANO	ANO
IEEE 802.1x	ANO	ANO
Konfigurovatelná kombinace pořadí postupného ověřování zařízení na portu (IEEE 802.1x, MAC	ANO	ANO

adresou, Web autentizací)		
Podpora instance spanning-tree protokolu per VLAN	ANO	ANO
Podpora protokolu pro distribuci VLAN včetně názvů	ANO	ANO
IEEE 802.1w – Rapid Spanning Tree Protocol	ANO	ANO
Detekce protilehlého zařízení (např. CDP nebo LLDP)	ANO	ANO
RIP	ANO	ANO
OSPFv2; OSPFv3	ANO	ANO
MAC tabulka minimálně na 125 000 záznamů	ANO	ANO
Podpora VXLAN	ANO	ANO
Podpora MPLS	ANO	ANO
Možnost definovat povolené MAC adresy na portu	ANO	ANO
Bezpečnostní funkce umožňující ochranu proti podvržení zdrojové MAC a IP adresy	ANO	ANO
Bezpečnostní funkce umožňující ochranu proti připojení neautorizovaného DHCP serveru	ANO	ANO
Bezpečnostní funkce umožňující inspekci provozu protokolu ARP	ANO	ANO
Application Visibility – Monitorování aplikačních toků (všech paketů) prostřednictvím technologie NetFlow nebo ekvivalentní	ANO	ANO
SSHv2 a ověřování SSH public key	ANO	ANO
CLI rozhraní	ANO	ANO
SNMPv2/v3	ANO	ANO
TACACS+ nebo RADIUS klient pro AAA (autentizace, autorizace, accounting)	ANO	ANO
NTPv3 server	ANO	ANO
DHCP/DHCPv6 Snooping	ANO	ANO
ND snooping	ANO	ANO
Plná podpora VLAN 4094	ANO	ANO
Jumboframe	ANO	ANO
Po zalicencování může sloužit jako WIFI controller (licence nejsou součástí dodávky)	ANO	ANO
Příslušenství 4x 10G SFP+ á server (12ks), 24 x 10G SFP+ á switch (2ks), 2x x 100G SFP+ á switch stack (2ks) (100 ks)	ANO	ANO
Konfigurace a instalace do ICT infrastruktury (8 ks)	ANO	ANO