



KUPNÍ SMLOUVA
KRPM-112946-6/ČJ-2017-1400IT

uzavřená v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „smlouva“)



Článek I.
Smluvní strany

Kupující: **Česká republika - Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje**
sídlo: tř. Kosmonautů 189/10, 779 00 Olomouc, Hodolany
zastoupený: plk. Mgr. Vladimírem Rollerem, vedoucí OIKT
IČO: 72051795
DIČ: není plátcem
bankovní spojení: ČNB Ostrava
číslo účtu: 20931881/0710
ID datové schránky: 6jwhpv6

kontaktní osoba ve věcech obchodních:

Pavel Vyvlečka, referent MTZ,  

kontaktní osoba ve věcech technických:

Ing. Jiří Charvát, vedoucí OKS,  

(dále jen „kupující“)

a

Prodávající: **MERIT GROUP a.s.**
sídlo: Březinova 136/7, 772 00 Olomouc
kontaktní adresa: Březinova 136/7, 772 00 Olomouc
zastoupený: Petrem Weigelem, statutárním ředitelem
IČO: 64609995
DIČ: CZ64609995
bankovní spojení: ČSOB a.s., pobočka Olomouc
číslo účtu: 377897583/0300
kontaktní osoba: Bc. Milan Medvedík, obchodní manažer
telefon: 
e-mail: 
ID datové schránky: x9ce6f6

Zapsán ve veřejném rejstříku, vedeném Krajským soudem v Ostravě, spisová značka B 1221.

(dále jen „prodávající“)

Článek II.
Předmět plnění

1. Předmětem této smlouvy je **nákup multiservisního WAN směrovače** a úprava s tím souvisejících právních vztahů smluvních stran.
2. Smluvní předmět plnění a kupní cena jsou stanoveny na základě podané nabídky a je konkrétně specifikován v příloze č. 1 – Specifikace zboží požadovaného množství a ceny, této kupní smlouvy.
3. Kupující se zavazuje předmět plnění převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku III. a článku VI.
4. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne **5. října 2017**, která byla na základě zadávacího řízení vedeného na elektronickém tržišti NEN pod evidenčním číslem **N006/17/V00005685** na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem: „**014V112007063 – KŘP Omk – Nákup multiservisního WAN směrovače**“ vybrána jako nejvhodnější a je podpisem této smlouvy pro obě smluvní strany závazná.

Článek III.
Kupní cena

- | | | |
|--------------------------------------|-------------------|-----------|
| 1. Cena bez DPH je stanovena ve výši | 84 990,00 | Kč |
| DPH 21 % | 17 847,90 | Kč |
| Cena celkem vč. DPH | 102 837,90 | Kč |
- Slovy: **jednostodvatisícosemtřicet sedm korun českých devadesát haléřů**
2. Cena za zboží je stanovena dohodou smluvních stran podle § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a dle cenové nabídky prodávajícího ze dne **5. října 2017** platné v době uzavření této smlouvy.

Článek IV.
Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat smluvené zboží do čtrnácti (14) dnů od vystavení objednávky.
2. Místo plnění: Česká republika – Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje, tř. Kosmonautů 189/10, Hodolany, 779 00 Olomouc.

Článek V.
Všeobecné dodací podmínky

1. Balení: standardní.
2. Přechod vlastnictví ke zboží: kupující nabývá vlastnictví ke zboží jeho převzetím od prodávajícího; převzetí bude prokázáno datovaným podpisem na dodacím listě.

Článek VI.
Platební podmínky

1. Prodávající je oprávněn fakturovat kupní cenu až po dodání a potvrzení převzetí zboží osobou určenou statutárním zástupcem kupujícího.

2. Faktura musí splňovat náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti dle § 435 občanského zákoníku. Musí obsahovat: označení faktury a její číslo, firmu tj. obchodní jméno a sídlo prodávajícího i kupujícího, uvedené množství dodaného zboží a den jeho dodání, bankovní spojení prodávajícího, cenu dodaného zboží, fakturovanou částku, údaj splatnosti faktury.
3. Kupující je povinen zaplatit fakturu do dvaceti jedna (21) dnů od jejího doručení.
4. Kupující je oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit, pokud obsahuje nesprávné údaje, neobsahuje některou z dohodnutých náležitostí. Důvodným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta v původní délce platnosti běží znovu ode dne doručení opravné nebo nově vystavené faktury.
5. Zálohu kupující neposkytuje.

Článek VII.

Záruka

Prodávající prohlašuje, že zaručuje dohodnuté vlastnosti zboží podle záručních podmínek, které jsou přiloženy k této smlouvě v příloze č. 2, a to po dobu v ní uvedenou. Běh záruční lhůty začíná ode dne převzetí zboží. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.

Článek VIII.

Vady

1. Prodávající je povinen dodat plnění odpovídající specifikaci dle přílohy č. 1 této kupní smlouvy a při dodržení podmínek touto smlouvou sjednaných.
2. Poruší-li prodávající povinnosti stanované v bodu 1 tohoto článku, jedná se o vady plnění. Kupující je povinen reklamovat vady bezodkladně po jejich zjištění.
3. Zjistí-li kupující vady týkající se typu a technických parametrů dodaného plnění již při dodání, je oprávněn odmítnout jeho převzetí a od kupní smlouvy odstoupit. Odstoupení od kupní smlouvy kupující bezodkladně písemně oznámí prodávajícímu.
4. Vady, které kupující zjistí až po převzetí dodávky, je prodávající povinen odstranit nejpozději do čtrnácti (14) kalendářních dnů od doručení reklamace.

Článek IX.

Smluvní pokuta a úroky z prodlení

1. Nedodá-li prodávající zboží do uplynutí dodací lhůty, zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny zboží, bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení; zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody v částce převyšující zaplacenou smluvní pokutu.
2. Nezaplatí-li kupující kupní cenu včas, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené částky, bez DPH za každý, byť i započatý, den prodlení.

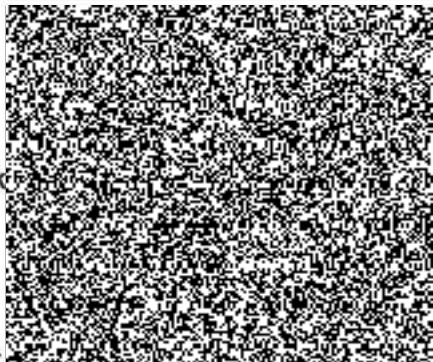
Článek X.
Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí § 2001 a násl. občanského zákoníku.
2. Od smlouvy lze odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smluvních vztahů a pokud tento úmysl oznámí oprávněná strana druhé straně, a to bez zbytečného odkladu poté, co se o porušení dozvěděla.
3. Za podstatné porušení této smlouvy prodávajícím, které zakládá právo kupujícího na odstoupení od této smlouvy, se považuje zejména:
 - prodlení s dodáním plnění o více než sedm (7) dnů po uplynutí dodací lhůty
 - neodstranění vad ve lhůtě stanovené podle čl. VIII.
4. Kupující je kromě důvodu uvedeného v čl. X. odst. 3 této smlouvy dále oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že soud rozhodne u prodávajícího o některém ze způsobů řešení insolvence.
5. Prodávající je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že kupující bude v prodlení s úhradou svých peněžních závazků vyplývajících z této smlouvy po dobu delší než šedesát (60) kalendářních dní.
6. Účinky každého odstoupení od smlouvy nastávají okamžikem doručení písemného projevu vůle odstoupit od této smlouvy druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy se netýká nároku na náhradu škody, smluvní pokuty a povinnosti mlčenlivosti.

Článek XI.
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva může být měněna nebo doplňována jen písemnými, číslovanými dodatky odsouhlasenými statutárními orgány obou smluvních stran, které se stanou nedílnou součástí této smlouvy.
2. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že ji uzavírají po vzájemném projednání na základě jejich pravé a svobodné vůle, že považují obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jim známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na základě toho připojují své vlastnoruční podpisy.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve třech (3) stejnopisech, z nichž jeden stejnopis obdrží prodávající a dva (2) stejnopisy kupující.
4. Vztahy touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
5. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.
6. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
7. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním smlouvy v registru smluv, dle zákona o registru smluv. Zveřejnění této smlouvy provede kupující: Česká republika – Krajské ředitelství policie Olomouckého kraje, tř. Kosmonautů 189/10, Hodolany, 779 00 Olomouc.

V Olomouci dne 24 -10- 2017



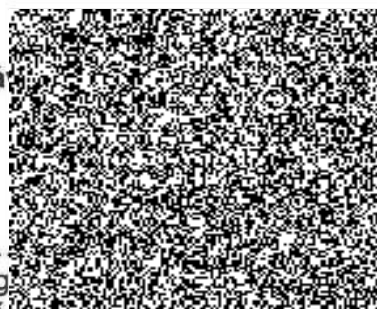
Za k

.....
plk. Mgr. Vladimír Roller
vedoucí OIKT

V Olomouci dne



Za prodá



.....
Petr Weig
statutární ředitel



Přílohy:

1. Specifikace zboží včetně požadovaného množství a ceny
2. Záruční podmínky poskytované prodávajícím

Specifikace zboží včetně požadovaného množství a ceny

p.č.	Název	ks	Cena (bez DPH)	DPH (%)	Cena (včetně DPH)
1	Multiservisní WAN směrovač: CISCO ISR4321-AXV/K9 + PVDM4-32 + NIM-2BRINT/TE + FL-CME-SRST-5	1	84 990,00 Kč	21%	102 837,90 Kč
Celková cena					102 837,90 Kč

Cena obsahuje standardní záruku výrobce tedy v délce 90 dnů.

Možné rozšíření záruky včetně servisní podpory na 1 rok 12.000,- Kč bez DPH

Možné rozšíření záruky včetně servisní podpory na 2 roky 21.900,- Kč bez DPH

Celková cena bez DPH	84 990,00 Kč
Celková cena včetně DPH	102 837,90 Kč

Požadované technické parametry:

specifikace požadovaného zařízení		
Požadovaná funkcionality/vlastnost	Způsob splnění požadované funkcionality/vlastnosti	Doplňující údaje dle nabízeného zařízení
Výrobce zařízení	Uvedení výrobce	Cisco
Produktové číslo (typ) nabízeného zařízení (v případě, že je zařízení popsáno více produktovými čísly, uvede Uchazeč hlavní produktové číslo nabízeného zařízení)	Uvedení produktového čísla	ISR4321-AXV/K9 + PVDM4-32 + NIM-2BRINT/TE + FL-CME-SRST-5
Odkaz na www stránky výrobce zařízení, kde je k dispozici detailní technická specifikace (DataSheet) v českém nebo anglickém jazyce	Uvedení požadovaného odkazu	https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/routers/4000-series-integrated-services-routers-isr/datasheet-c78-732542.html
Typ zařízení	Směrovač	Směrovač
Formát zařízení	Modulární	Modulární
Požadovaný min. počet portů GigabitEthernet	3x10/100/1000Base-TX	3x10/100/1000Base-TX
Směrování IPv4	ANO	ANO
Směrování IPv6	ANO	ANO
OSPFv2	ANO	ANO
BGPv4	ANO	ANO
Podpora 4 byte AS numbers in BGP	ANO	ANO

Možnost směrování provozu dle dynamicky měřených metrik (zatížení linky, zpoždění, ztrátovost paketů, jitter)	ANO	ANO
First Hop Redundancy Protokol (např. VRRP, HSRP)	ANO	ANO
GRE (Generic Routing Encapsulation)	ANO	ANO
Policy-based routing podle ACL	ANO	ANO
IP Multicast (PIM SSM, PIM SM)	ANO	ANO
IGMPv2, IGMPv3	ANO	ANO
uRPF	ANO	ANO
DHCP relay	ANO	ANO
First Hop Redundancy Protokol pro IPv6	ANO	ANO
OSPFv3	ANO	ANO
MP BGP	ANO	ANO
IPv6 Multicast (MLDv1 & v2)	ANO	ANO
IPv6 Multicast (PIM SM)	ANO	ANO
IPv6 Multicast (PIM SSM)	ANO	ANO
IPv6 SLA nebo ekvivalentní technologie	ANO	ANO
uRPF pro IPv6	ANO	ANO
IPv6 Tunneling: IPv6 over IPv4 GRE Tunnels	ANO	ANO
IPv6 over IPv4 Multipoint VPN nebo ekvivalentní technologie	ANO	ANO
DHCPv6 Relay	ANO	ANO
QoS classification – ACL, DSCP, CoS based	ANO	ANO
QoS marking - DSCP, CoS	ANO	ANO
QoS Shaping and Policing	ANO	ANO
Class Based and Priority queuing	ANO	ANO
Rate Limiting	ANO	ANO
Hierarchical QoS	min. 3 úrovně	3 úrovně
RSVP	ANO	ANO
Virtualizace směrovacích tabulek - např. Virtual Routing and Forwarding (VRF)	ANO	ANO
Minimální počet oddělených (nezávislých) směrovacích tabulek	20	20
Podpora protokolů a služeb per VRF (TACACS+, VRRP nebo HSRP, SNMP, Syslog, NTP, PING, VoIP gateway)	ANO	ANO
ACL na rozhraní IN/OUT (včetně virtuálních - VLAN, loopback)	ANO	ANO
Stavový firewall	ANO	ANO
IPSec AES 256	ANO	ANO
Hardwarová akcelerace šifrování pro IPSec AES 256	ANO	ANO
Minimální propustnost směrovače při aktivovaných službách IPSec šifrování a QoS měřená pro IMIX provoz	35Mb/s	50Mb/s
IKEv2	ANO	ANO
SHA-2 (SHA-256, SHA-512)	ANO	ANO
Vytváření šifrovaných Hub&Spoke VPN s možností dynamicky sestavovat tunely mezi „spoke“ lokalitami (např. pro IPT provoz)	ANO	ANO
Vytváření šifrovaných VPN bez potřeby tunelů dle RFC 3547 (GDOI based VPN) s centrální správou šifrovacích klíčů	ANO	ANO

Pokročilá detekce a klasifikace jednotlivých přenášených aplikací (DPI na 7. vrstvě OSI modelu dle aplikačních signatur)	ANO	ANO
Vynucení QoS parametrů pro takto rozpoznané aplikace a skupiny aplikací - marking, garance šířky pásma pro jednotlivé aplikace, shaping, policing	ANO	ANO
Měření statistik a výkonnostních charakteristik přenášených multimediálních, reálných a aplikačních toků - využívané pásmo	ANO	ANO
Měření statistik a výkonnostních charakteristik přenášených multimediálních, reálných a aplikačních toků - odezvy aplikací	ANO	ANO
Měření statistik a výkonnostních charakteristik přenášených multimediálních, reálných a aplikačních toků - počty aplikačních spojení	ANO	ANO
Sběr a vyhodnocování statistik a výkonnostních charakteristik multimediálních toků: využívané pásmo, odezvy aplikací, RTP statistiky	ANO	ANO
Monitorování aplikačních toků s využitím technologie NetFlow	ANO	ANO
Možnost definice klíčových atributů a parametrů monitorovaných toků včetně parametrů: zdrojová/cílová IP adresa, zdrojová/cílová VLAN, TCP flags, TCP sekvenční čísla, hodnota TTL, ICMP kód	ANO	ANO
Podpora minimálně 2 různých monitorů současně (pro monitoring bezpečnosti a monitoring objemu přenesených dat)	ANO	ANO
Export NetFlow dat dle formátu NetFlow v9 nebo IPFIX	ANO	ANO
Interní nástroje pro on-line měření kvality síťové infrastruktury, např. IP SLA nebo ekvivalentní	ANO	ANO
Interní nástroje pro debugging procházejícího provozu	ANO	ANO
SSHv2	ANO	ANO
CLI rozhraní	ANO	ANO
SNMPv2/v3	ANO	ANO
TACACS+ nebo RADIUS klient pro AAA (autentizace, autorizace, accounting)	ANO	ANO
NTP server	ANO	ANO
Funkce Hlasové VoIP brány		
Protokol H.323v4	ANO	ANO
Protokol SIPv2 (RFC3261 a návazné)	ANO	ANO
Funkce T.38 Fax Gateway	ANO	ANO
Podpora funkce IP PBX pro řízení lokálních telefonů v případě ztráty jejich spojení s centrálními hlasovými řídicími servery	ANO	ANO
Počet hlasových rozhraní ISDN BRI	min. 2	2
Minimální počet G.711 kanálů realizovatelných instalovanými DSP procesory	16	16
Minimální počet iLBC kanálů realizovatelných instalovanými DSP procesory	8	8
Podpora sdílení instalovaných DSP procesorů pro terminaci hlasových kanálů, transkodování mezi různými kodeky a realizaci konferenčních spojení	ANO	ANO

Signalizační protokolu Q.SIG (BC a GF/SS) dle standardů ECMA pro spojení s pobočkovými ústřednami Alcatel	ANO	ANO
Kodeky G.722 a G.711	ANO	ANO
Kodek iLBC	ANO	ANO
Kodek G.729	ANO	ANO
Podpora hlasových rozhraní ISDN PRI	ANO	ANO
DTMF relay přes IP - in-band podle RFC2833	ANO	ANO
Možnost modifikace algoritmu zpracování signalizace (například pomocí skriptů)	ANO	ANO
Podpora propojení do externích sítí pomocí IP (SIP trunk)	ANO	ANO
Protokol RSVP	ANO	ANO
Podpora protokolů SRTP a TLS pro šifrovaný přenos hlasu	ANO	ANO
Interní nástroje pro on-line měření kvality síťové infrastruktury, např. IP SLA nebo ekvivalentní	ANO	ANO
Interní nástroje pro debugging procházejícího provozu	ANO	ANO

Záruční podmínky poskytované prodávajícím

Záruční lhůta je poskytnuta v délce 24 měsíců.

Záruka začíná běžet ode dne podpisu dodacího listu.

1. Záruka se nevztahuje na:

- vady způsobené nesprávnou instalací
- vady způsobené nesprávnou manipulací se zařízením
- vady způsobené umístěním zařízení v nevhodném prostředí, které neodpovídá požadavkům pro provoz daný technickým popisem
- vady způsobené nesprávným provozem a nesprávnou obsluhou
- vady způsobené provozem na elektrické napájecí síti, která nevyhovuje platným normám
- vady vzniklé neodvratnou událostí – úder blesku, povodeň, požár, zemětřesení
- vady způsobené mechanickým poškozením, krádeží

2. Prodávající zajistí záruční servis po dobu záruční lhůty od dodání zboží. Prodávající ručí za funkčnost zboží odpovídající popisu poskytovaného výrobcem. Instalace není součástí dodávky.

3. Nefunkční zboží bude zasláno na adresu prodávajícího.