

KUPNÍ SMLOUVA

Český rozhlas

zřízený zákonem č. 484/1991 Sb., o Českém rozhlasu
nezapisuje se do obchodního rejstříku
se sídlem Vinohradská 12, 120 99 Praha 2
zastoupený: Mgr. René Zavoral, generální editel Českého rozhlasu
IČ 45245053, DIČ CZ45245053
bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., IČ: 1001040797/5500
zástupce pro včasná jednání Ing. Jiří Truneček, vedoucí infrastruktury IT
tel.: +420 221 553 195
e-mail: Jiri.Trunecek@rozhlas.cz

(dále jen jako *kupující*)

a

[DOPLNIT JMÉNO A PŘÍJMENÍ NEBO FIRMU PRODÁVAJÍCÍHO]
[DOPLNIT ZÁPIS DO OBCHODNÍHO REJSTŘÍKU A DO JINÉHO REJSTŘÍKU]
[DOPLNIT MÍSTO PODNIKÁNÍ/BYDLIŠTĚ /SÍDLO PRODÁVAJÍCÍHO]
zastoupený: [V PŘÍPADĚ PRÁVNICKÉ OSOBY DOPLNIT ZÁSTUPCE]
[DOPLNIT ŘEČNÍK, NEBO IČ, DIČ PRODÁVAJÍCÍHO]
bankovní spojení: [DOPLNIT], IČ: [DOPLNIT]
zástupce pro včasná jednání [DOPLNIT]
tel.: +420 [DOPLNIT]
e-mail: [DOPLNIT]

(dále jen jako *prodávající*)

(dále společně jen jako *smluvní strany*)

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2, § 2079 a násl. a § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen *ObčZ*) tuto kupní smlouvu
(dále jen jako *smlouva*)

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je povinnost prodávajícího:

a) odevzdat kupujícímu **HW komponenty pro obnovu externí části sítě Českého rozhlasu**
(dále také jako *zboží*) **včetně provedení instalačních a konfiguračních prací** (dále také
jen jako *práce*) a umožnit mu nabytí k nim vlastnické právo;

b) zpracovat pro kupujícího **realizační projekt a dokumentaci cílového stavu dle požadavků kupujícího** (dále také jen *projekt*) a umožnit mu nabytí k nim vlastnické právo a licenci
projektu;

(zboží, práce a projekt jsou dále souhrnně označovány jako *plnění*)

a povinnost kupujícího zboží a projekt převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu; to vše za
podmínek stanovených touto smlouvou.

2. Bližší specifikace plnění, jakož i způsob a podmínky jeho poskytnutí ze strany prodávajícího
jsou uvedeny v přílohách této smlouvy.

Naformátováno: číslo stránky; Page
Number (Czech Radio), Neprovádět
kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky; Page
Number (Czech Radio), Neprovádět
kontrolu pravopisu ani gramatiky

II. Místo a doba plnění

1. Místem odevzdání plnění kupujícímu je **eský rozhlas, Vinohradská 12, 120 99 Praha 2** (dále jen místo plnění). Část plnění, jež má být dle dohody s kupujícím odevzdána kupujícímu elektronicky, bude odevzdána na e-mailovou adresu: Jiri.Trunecek@rozhlas.cz.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat plnění v místě plnění na vlastní náklad nejpozději do **8 týdnů od uzavření této smlouvy**, po kterou do této doby je povinen provést i nezbytnou instalaci a konfiguraci zboží do prostředí kupujícího. Prodávající je povinen odevzdání plnění oznámit kupujícímu nejmenšími pracovními dny předem na e-mail uvedený v hlavičce této smlouvy.
3. Prodávající je povinen při provádění prací dodržovat pravidla bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pravidla požární bezpečnosti a vnitřní předpisy kupujícího, se kterými byl seznámen. Přiloženou k této smlouvě jsou podmínky provádění činností externích osob v objektech Ro, které je prodávající povinen dodržovat.
4. Prodávající se zavazuje postupovat při provádění instalačních a konfiguračních prací v souladu s požadavky a pokyny kupujícího tak, aby tyto práce nijak neovlivňovaly provoz kupujícího. Zejména se zavazuje provádět tyto práce tak, aby byla minimalizována délka trvání a četnost případných výpadků konektivity v průběhu provádění prací. Pro provádění těchto prací jsou smluvní strany povinny písemně dohodnout časové okamžiky i období vhodné pro realizaci konkrétních prací, jež je prodávající povinen dodržet.
5. Prodávající se zavazuje uvést místo provádění díla do provozního stavu. Souhlasně prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že se dostatečně seznámil s místem plnění díla a je tak plně spokojen s jakýmkoli plněním povinností dle této smlouvy.

III. Cena plnění a platební podmínky

1. Cena plnění je sjednána dohodou smluvních stran a činí **[DOPLNĚNÍ],- Kč** (slovy: **[DOPLNĚNÍ]** korun českých) bez DPH. Cena s DPH činí **[DOPLNĚNÍ],- Kč**. Specifikace ceny je uvedena v příloze této smlouvy.
2. Celková cena dle předchozího odstavce je konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího související s odevzdáním plnění dle této smlouvy (např. doprava plnění do místa odevzdání, zabalení zboží).
3. Úhrada ceny bude provedena po odevzdání plnění na základě předloženého daňového dokladu (faktury) prodávajícího. Prodávající má právo na zaplacení kupní ceny okamžikem předání plnění svého závazku, tedy okamžikem odevzdání veškerého plnění kupujícímu dle této smlouvy.
4. Splatnost faktury činí 24 dnů od jejího doručení kupujícímu. Faktura musí mít veškeré náležitosti dle platných právních předpisů a její součástí musí být kopie protokolu o odevzdání podepsaná oběma smluvními stranami. V případě, že faktura neobsahuje tyto náležitosti nebo obsahuje nesprávné údaje, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu a ten je povinen vystavit fakturu novou nebo ji opravit. Po tuto dobu lhůta splatnosti nebude plynout a o okamžikem doručení nové nebo opravené faktury.
5. Poskytovatel zdanitelného plnění prohlašuje, že není v souladu s § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o DPH v platném znění (ZodPH) tzv. nespolehlivým plátcem. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že Český rozhlas jako příjemce zdanitelného plnění bude ručit v souladu s § 109 ZodPH za nezaplacenou DPH (zejména v případě, že bude poskytovatel zdanitelného plnění prohlášen za nespolehlivého plátce), je Český rozhlas oprávněn odvést DPH přímo na

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

účetní služného správce daní. Odvedením DPH na účet příslušného správce daní v případech dle předchozí vety se považuje tato část ceny zdanitelného plnění za řádně uhrazenou. Český rozhlas je povinen o provedení úhrady DPH dle tohoto odstavce vydat poskytovateli zdanitelného plnění písemný doklad. Český rozhlas má právo odstoupit od této smlouvy v případě, že poskytovatel zdanitelného plnění bude v průběhu trvání této smlouvy prohlášen za nesolehlivého plátce.

IV. Vlastnické právo, předání nebezpečí škody, licence

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že k převodu vlastnického práva k plnění dochází z prodávajícího na kupujícího okamžikem jeho odevzdání kupujícímu (tj. zástupci pro včasná jednání dle úvodního ustanovení této smlouvy nebo jiné prokazatelné pověřené osobě).
2. Odevzdáním plnění je souhlasné splnění následujících podmínek:
 - a) faktické předání zboží (včetně kompletní dokumentace) a projektu kupujícímu a umožnění kupujícímu nakládat s nimi v místě plnění podle této smlouvy;
 - b) provedení instalačních a konfiguračních prací;
 - c) podpis protokolu o odevzdání obou smluvních stran.
3. Smluvní strany se dále dohodly na tom, že nebezpečí škody na plnění přechází na kupujícího souhlasem s nabytím vlastnického práva dle předchozího odstavce tohoto článku smlouvy.
4. Smluvní strany se dohodly, že okamžikem odevzdání projektu kupujícímu dle odstavce 2 tohoto článku smlouvy prodávající zároveň poskytuje kupujícímu výhradní oprávnění (licenci) projekt užívat, a to vzemi způsobem, vzemi formami a vzemi technickými prostředky. Licence se poskytuje na dobu trvání majetkových práv prodávajícího k projektu, bez místního a množstevního omezení. Kupující není povinen licenci využívat.

V. Odevzdání a převzetí plnění

1. Smluvní strany potvrdí odevzdání plnění (včetně provedení instalačních a konfiguračních prací) v ujednaném množství, jakosti a provedení podpisem protokolu o odevzdání, který tvoří nedílnou součástí této smlouvy jako příloha a jenž musí být součástí faktury (dále v textu také jen jako protokol o odevzdání). Kupující je oprávněn odmítnout převzetí plnění (i jeho jednotlivé části), které není v souladu s touto smlouvou. V takovém případě smluvní strany sepíší protokol o odevzdání v rozsahu, v jakém došlo ke skutečnému převzetí plnění kupujícím, a ohledně vadného plnění uvedou do protokolu skutečnosti, které bránily převzetí, rozsah vadné části plnění a další dlešité okolnosti. Prodávající splní řádně svou povinnost z této smlouvy až okamžikem odevzdání veškerého plnění (tj. v množství, jakosti a provedení) dle této smlouvy.
2. Má-li být dokončení jakékoli části plnění prokázáno provedením ujednaných zkoušek, považuje se taková část plnění za dokončenou úspěšným provedením zkoušek. K ústí na nich prodávající kupujícího včas písemnou a prokazatelně doručnou formou pizve. Výsledek zkoušky se zachytí v zápisu, který je prodávající povinen kupujícímu předat.
3. Plnění je poskytnuto až okamžikem odevzdání plnění bez jakýchkoliv vad a nedodělků dle článku V. této smlouvy.

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

VI. Kvalita plnění

1. Prodávající prohlašuje, že odevzdané zboží je nové a nepoužívané. Prodávající dále prohlašuje, že plnění je prosté faktických a právních vad a odpovídá této smlouvě a platným právním předpisům.
2. Prodávající je povinen při provádění díla postupovat v souladu s platnými právními předpisy a českými technickými normami ČSN.
3. Prodávající poskytuje na plnění záruku za jakost v délce 12 měsíců. Záruční doba počiná ode dne okamžiku odevzdání plnění kupujícímu. Zárukou za jakost se prodávající zavazuje, že plnění bude po dobu odpovídající záruce způsobilé ke svému obvyklému účelu, jeho kvalita bude odpovídat této smlouvě a zachová si vlastnosti touto smlouvou vymezené, popřímo obvyklé.
4. Prodávající je povinen po dobu záruční doby bezplatně odstranit vadu plněním dodáním nového plnění nebo dodáním chybného plnění nebo vadu plnění bezplatně odstranit její opravou, a to dle povahy vady, která se na objeví, a to nejpozději do deseti dnů od jejího oznámení kupujícím. V případě, že bude prodávající v prodloužení odstranění vady způsobilé soubem uvedeným v tomto odstavci smlouvy, je kupující oprávněn vadu odstranit sám na náklady prodávajícího nebo odstoupit od smlouvy v odpovídajícím rozsahu.
5. Výše uvedená ustanovení této smlouvy se použijí i na vady dokladem, nutných pro užívání plnění.

VII. Další ustanovení

1. Smluvní strany pro vyloučení možných pochybností uvádí následující:
 - a) při zpracování projektu postupuje prodávající, jak bylo ujednáno v této smlouvě a s odbornou péčí tak, aby dosáhl výsledku iinnosti určeného ve smlouvě; Výsledek iinnosti, který je předmětem práva přímého nebo jiného duševního vlastnictví, může zhotovitel poskytnout pouze objednateli;
 - b) je-li ke zpracování projektu nutná souinnost kupujícího, určí mu prodávající písemnou a prokazatelnou formou písemnou lhůtu k jejímu poskytnutí. Uplyne-li lhůta marně, nemá prodávající právo zajistit si náhradní plnění na účet kupujícího, má však právo, upozornil-li na to kupujícího, odstoupit od smlouvy;
 - c) požadavky kupujícího ohledně způsobu zpracování projektu je prodávající vázán, odpovídá-li to povaze plnění; pokud jsou požadavky kupujícího nevhodné, je prodávající povinen na to kupujícího písemnou a prokazatelnou formou upozornit;
 - d) má-li kupující opatřit v rámci zpracování projektu, předá ji prodávajícímu v dohodnuté době, jinak bez zbytečného odkladu po uzavření smlouvy. Má se za to, že se cena plnění o cenu této věci nesnižuje. Neopatří-li kupující včas a neučiní-li tak ani na opakovanou a prokazatelnou výzvu prodávajícího v dodatečně písemné lhůtě, může v rámci opatření prodávající na účet kupujícího, přičemž prodávající je povinen kupujícímu před opatřením včas předložit písemnou a prokazatelnou formou cenu takovéto věci a stanovit mu písemnou lhůtu k vyjádření.

VIII. Změny smlouvy

1. Tato smlouva může být změněna pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním nazvaným „Dodatek ke smlouvě“. Dodatky ke smlouvě musí být číslovány vzestupně po řadě číslem 1 a podepsány oprávněnými osobami obou smluvních stran.

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

2. Jakékoliv jiné dokumenty zejména zápisy, protokoly, příjemky apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

IX. Sankce, zánik smlouvy

1. Bude-li prodávající v prodlení s odevzdáním plnění kupujícímu, zavazuje se zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny plnění bez DPH za každý den prodlení. Smluvní pokutou není dotčen nárok kupujícího na náhradu případné škody.
2. Bude-li kupující v prodlení se zaplacením ceny plnění prodávajícímu, zavazuje se zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.
3. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit:
 - a) v případě prodlení prodávajícího s odevzdáním plnění nebo jeho části o více než 15 dní;
 - b) v případě prodlení s odstraněním vady o více než 10 dní nebo v případě opakovaného (alespoň ikrát po dobu záruční doby) prodlení s odstraněním vady o více než 5 dní;
 - c) je-li to stanoveno touto smlouvou.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně. Účinky odstoupení nastávají následující den po doručení odstoupení druhé smluvní straně.

X. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
2. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž kupující obdrží dva a prodávající jeden.
4. Pro případ sporu vzniklého mezi smluvními stranami se v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, sjednává jako místní příslušný soud obecný soud podle sídla kupujícího.
5. Smluvní strany uvádí, že nastane-li zcela mimořádná nepředvídatelná okolnost, která plnění z této smlouvy podstatně ztíží, není kterákoli smluvní strana oprávněna požádat soud, aby podle svého uvážení rozhodl o spravedlivé úpravě ceny za plnění dle této smlouvy, anebo o zrušení smlouvy a o tom, jak se strany vypořádají. Tímto smluvní strany přebírají ve smyslu ustanovení § 1765 a násl. OZ nebezpečí změny okolností.
6. Smluvní strany tímto výslovně uvádí, že tato smlouva je závazná a0 okamžikem jejího podepsání oběma smluvními stranami a obě smluvní strany jsou oprávněny vést jednání o uzavření smlouvy, aniž by odpovídaly za to, zda bude či nebude smlouva uzavřena. Prodávající tímto bere na v domí, že v důsledku specifického organizačního uspořádání kupujícího smluvní strany vyloučí pravidla dle ustanovení § 1728 a 1729 OZ o před smluvní odpovědnosti a prodávající nemá právo ve smyslu § 2910 OZ po kupujícím požadovat při uzavření smlouvy náhradu škody.

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

7. Pro případ, že si smluvní strany mezi sebou v rámci jednání o podmínkách návrhu této smlouvy mezi sebou opakovaně tento návrh zaslou, platí, že i odpověď nebo úprava návrhu smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, které podstatně nemění podmínky nabídky, jsou novou nabídkou.
8. Prodávající bere na vědomí, že kupující je jako zadavatel veřejné zakázky oprávněn v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, uveřejnit na profilu zadavatele tuto smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků, pokud její cena přesáhne částku 500.000,- Kč bez DPH.
9. Tato smlouva včetně jejích příloh a případných změn bude uveřejněna
- a) Českým rozhlasem*
- b) prodávajícím*

*(zkrtněte nevhodící se variantu)

v registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv. Pokud smlouvu uveřejní v registru smluv prodávající, zavazuje se k potvrzení o uveřejnění této smlouvy bez zbytečného odkladu. Tento odstavec je samostatnou dohodou smluvních stran oddělitelnou od ostatních ustanovení smlouvy.

10. Nedílnou součástí této smlouvy je její:

Příloha: Protokol o odevzdání

Příloha: Specifikace plnění

Příloha: Cenová specifikace plnění

Příloha: Podmínky provádění činností externích osob v objektech Českého rozhlasu

V Praze dne DD. MM. RRRR	V Město dne DD. MM. RRRR
Za kupujícího	Za prodávajícího

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky



P ÍLOHA Ě PROTOKOL O ODEVZDÁNÍ

eský rozhlas
I 45245053, DI CZ45245053
zástupce pro v čn á jednání Ing. Ji í Trunek, vedoucí infrastruktury IT
tel.: +420 221 553 195
e-mail: Jiri.Trunek@rozhlas.cz

(dále jen jako \mathfrak{sp} ebírající%)₀

a

Název

I [DOPLNIT], DI CZ[DOPLNIT]
zástupce pro v čná jednání [DOPLNIT]
tel.: +420 [DOPLNIT]
e-mail: [DOPLNIT]

(dále jen jako φ edávající%)

1.

1. Smluvní strany uvádí, že na základě kupní smlouvy ze dne [DOPLNIT] odevzdal níže uvedeného dne předávající (jako prodávající) pobírajícímu (jako kupujícímu) následující plnění:

õ õ

õ õ

11.

1. **P ebírající po prohlídce zboží potvrzuje odevzdání pln ní v ujednaném množství, jakosti a provedení.**
2. *Pro p ípad, že pln ní nebylo dodáno v ujednaném množství, jakosti a provedení a p ebírající z tohoto d vodu odmítá p evzetí pln ní (i jeho ásti nebo jednotlivého kusu) strany níže uvedou skute nosti, které bránily p evzetí, po et vadných kus , termín dodání bezvadného pln ní a další d ležitě okolnosti:*

[illegible][illegible][illegible]

3. Tento protokol je vyhotoven ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom vyhotovení.

V Praze dne DD. MM. RRRR	V [DOPLNIT] dne DD. MM. RRRR
Za pořezávajícího	Za pořezávajícího

Naformátováno: íslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádí kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: íslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovád t kontrolu pravopisu ani gramatiky

PÍLOHA Ě SPECIFIKACE PLNÍ

Cílový stav

P edm tem zakázky je dodání hardware pro obnovu externí ásti sít , zakon ení konektivity do sít O2 na dvojici externích sm rova a adaptování stávající funkcionality na nový hardware.

Hrani ní sm rova e

Na místo dvojice hrani ních L3 p epína budou instalovány sm rova e Cisco ASR1001X, které p evezmou jejich funkci. Vezkerá funkcionality ze stávajících sm rova bude p enesena na nový hardware. Na tyto hrani ní sm rova e bude dále p ipojen druhý poskytovatel konektivity . spole nost O2. Adresní prostor spole nosti CESNET bude nadále sm rován p es p ísluzné spoje, adresní prostor spole nosti O2 bude sm rován p es samostatnou linku.

P epína e

Pro agregaci spoj sm rem k firewall m bude využita dvojice p epína Cisco Catalyst WS-C3650-24TS-L. Hrani ní sm rova e a firewallly jsou k p epína m p ipojeny metodou primární uzel - primární p epína , sekundární uzel - sekundární p epína .

Firewallly

Stávající firewallly Cisco ASA 5550 a 5520 budou nahrazeny dvojicí Cisco ASA 5585 s procesorem SSP10. Firewallly p evezmou vezkerou funkcionality p vodních firewall , tedy zejména p eklad adres a filtra ní pravidla. Na nové firewallly bude p evedena rovn 0 funkcionality p vodního firewallu ASA 5520, který zajiz oval sm rování a filtrování provozu do sít O2. Sou ástí prací bude zm na zp sobu konfigurace p eklad ze stávajícího software 8.2 na software 9.X (cca 160 pravidel) a odstran ní nepoužívaných pravidel ze stávající konfigurace.

Další požadavky

Sou ástí dodávky bude i tve ice p epína Nexus 2348TQ pro rozzí ení jiné ásti infrastruktury.

Požadovaný hardware

kód výrobce	Popis položky	Množství ks
N2K-C2348TQ4F	Nexus 2348TQ with 4 Bidi or 2FET-40G and 8FET-10G	4
N2K-QSFPBD-QSFPBD	N2K Uplink option QSFP-Bidi with QSFP Bidi	4
CAB-9K10A-EU	Power Cord, 250VAC 10A CEE 7/7 Plug, EU	8
QSFP-40G-SR-BD	QSFP40G BiDi Short-reach Transceiver	16
N2348TQ-FA-BUN	Standard airflow pack: N2K-C2348TQ, 2AC PS, 3 Fan	4
ASR1001-X	Cisco ASR1001-X Chassis, 6 built-in GE, Dual P/S, 8GB DRAM	2
SLASR1-IPB	Cisco ASR 1000 IP BASE License	2
CON-PSRT-SLASR1IK	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ASR 1000 IP BASE License	2
ASR1K-INTERNET	ASR1K-Int Edge/Peering incl. BGP/NAT/ZBFW - tracking only	2
GLC-SX-MMD	1000BASE-SX SFP transceiver module, MMF, 850nm, DOM	4
GLC-LH-SMD	1000BASE-LX/LH SFP transceiver module, MMF/SMF, 1310nm, DOM	2
M-ASR1001X-8GB	Cisco ASR1001-X 8GB DRAM	2
NIM-BLANK	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	2
SPA-BLANK	Blank Cover for regular SPA	2
SASR1K1XUK9-316S	Cisco ASR1001-X IOS XE UNIVERSAL	2
ASR1001-X-PWR-AC	Cisco ASR1001-X AC Power Supply	4
CAB-ACE	AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	4
WS-C3650-24TS-L	Cisco Catalyst 3650 24 Port Data 4x1G Uplink LAN Base	2
S3650UK9-36E	CAT3650 Universal k9 image	2
PWR-C2-250WAC	250W AC Config 2 Power Supply	2

Naformátováno: íslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovád t kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: íslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovád t kontrolu pravopisu ani gramatiky

PWR-C2-250WAC/2	250W AC Config 2 Secondary Power Supply	2
CAB-TA-EU	Europe AC Type A Power Cable	4
STACK-T2-BLANK	Type 2 Stacking Blank	2
ASA5585-S10-K9	ASA 5585-X Chassis with SSP10, 8GE, 2GE Mgt, 1 AC, 3DES/AES	2
ASA5585-PWR-AC	ASA 5585-X AC Power Supply	2
SF-ASA-X-9.1-K8	ASA 9.1 Software image for ASA 5500-X Series, 5585-X & ASA-SM	2
CAB-AC-2500W-EU	Power Cord, 250Vac 16A, Europe	4
ASA5585-BLANK-F	ASA 5585-X Full Width Blank Slot Cover	2
ASA5585-BLANK-HD	ASA 5585-X Hard Drive Blank Slot Cover	4
ASA5500-ENCR-K9	ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	2
ASA-SSP-10-INC	ASA 5585-X SSP-10 with 8GE, 2SFP, incl with bundle	2
ASA5585-PWR-AC	ASA 5585-X AC Power Supply	2

Realizace projektu a dokumentace cílového stavu

Součástí dodávky je vypracování realizačního projektu a dokumentace cílového stavu s níže uvedenou strukturou:

Struktura projektu a dokumentace cílového stavu

- Rekapitulace zadání
- Cílový stav
 - Celkový popis řešení
 - Externí směrování
 - Externí pevné
 - Externí firewally
 - Síťová infrastruktura pro konektivitu do sítě O2
- Příklady konfigurací
- Harmonogram prací
 - Požadavky na souinnost
 - Postup prací
- Popis akceptačních testů
 - Ověření funkčnosti
 - Testy výpadků

Realizační projekt bude obsahovat seznam všech prací s podrobným postupem implementace a návrh akceptačních testů. V rámci akceptačních testů bude provedena funkcionální testování veškerého dodaného hardware včetně testu celkové odolnosti řešení proti výpadku jednotlivých komponent. Pro každý akceptační test bude uveden podrobný popis testu, předpoklady, testovací postup a způsob vyhodnocení výsledků.

Veškerá dokumentace bude dodána v obdobné struktuře a rozsahu. Všechny dokumenty budou předány v elektronické formě ve formátu Microsoft Word, Microsoft Visio a Adobe PDF.

Na veškeré práce je požadován implementační harmonogram. Prodávající se zavazuje postupovat při provádění instalačních a konfiguračních prací v souladu s požadavky a pokyny kupujícího, tak aby tyto práce nijak neovlivňovaly produkční provoz kupujícího. Zejména se zavazuje provádět tyto práce tak, aby byla minimalizována délka trvání a četnost případných výpadků konektivity v průběhu provádění prací. Pro provádění těchto prací jsou smluvní strany povinny písemně dohodnout časové okamžiky i období vhodné pro realizaci konkrétních prací, je-li prodávající povinen dodržet.

Naformátováno: číslo stránky; Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky; Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

P ÍLOHA Ě CENOVÁ SPECIFIKACE PLN ĚNÍ

Kód	Popis	Ks	Cena v K /ks bez DPH	Cena celkem v K bez DPH
N2K-C2348TQ4F	Nexus 2348TQ with 4 Bidi or 2FET-40G and 8FET-10G	4	0,00	0,00
záruka 1 rok	8X5XNBD	4	0,00	0,00
N2K-QSFPBD-QSFPBD	N2K Uplink option QSFP-Bidi with QSFP Bidi	4	0,00	0,00
CAB-9K10A-EU	Power Cord, 250VAC 10A CEE 7/7 Plug, EU	8	0,00	0,00
QSFP-40G-SR-BD	QSFP40G BiDi Short-reach Transceiver	16	0,00	0,00
N2348TQ-FA-BUN	Standard airflow pack: N2K-C2348TQ, 2AC PS, 3 Fan	4	0,00	0,00
CON-PSRT-2348TQFA	PRTNR SS 8X5XNBD Standard airflow pac	4	0,00	0,00
ASR1001-X	Cisco ASR1001-X Chassis, 6 built-in GE, Dual P/S, 8GB DRAM	2	0,00	0,00
záruka 1 rok	8X5XNBD	2	0,00	0,00
SLASR1-IPB	Cisco ASR 1000 IP BASE License	2	0,00	0,00
CON-PSRT-SLASR1IK	PRTNR SS 8X5XNBD Cisco ASR 1000 IP BASE License	2	0,00	0,00
ASR1K-INTERNET	ASR1K-Int Edge/Peering incl. BGP/NAT/ZBFW - tracking only	2	0,00	0,00
GLC-SX-MMD	1000BASE-SX SFP transceiver module, MMF, 850nm, DOM	4	0,00	0,00
GLC-LH-SMD	1000BASE-LX/LH SFP transceiver module, MMF/SMF, 1310nm, DOM	2	0,00	0,00
M-ASR1001X-8GB	Cisco ASR1001-X 8GB DRAM	2	0,00	0,00
NIM-BLANK	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400	2	0,00	0,00
SPA-BLANK	Blank Cover for regular SPA	2	0,00	0,00
SASR1K1XUK9-316S	Cisco ASR1001-X IOS XE UNIVERSAL	2	0,00	0,00
ASR1001-X-PWR-AC	Cisco ASR1001-X AC Power Supply	4	0,00	0,00
CAB-ACE	AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	4	0,00	0,00
WS-C3650-24TS-L	Cisco Catalyst 3650 24 Port Data 4x1G Uplink LAN Base	2	0,00	0,00
záruka 1 rok	8X5XNBD	2	0,00	0,00
S3650UK9-36E	CAT3650 Universal k9 image	2	0,00	0,00
PWR-C2-250WAC	250W AC Config 2 Power Supply	2	0,00	0,00
PWR-C2-250WAC/2	250W AC Config 2 Secondary Power Supply	2	0,00	0,00
CAB-TA-EU	Europe AC Type A Power Cable	4	0,00	0,00
STACK-T2-BLANK	Type 2 Stacking Blank	2	0,00	0,00
ASA5585-S10-K9	ASA 5585-X Chassis with SSP10, 8GE, 2GE Mgt, 1 AC, 3DES/AES	2	0,00	0,00
záruka 1 rok	8X5XNBD	2	0,00	0,00
ASA5585-PWR-AC	ASA 5585-X AC Power Supply	2	0,00	0,00
SF-ASA-X-9.1-K8	ASA 9.1 Software image for ASA 5500-X Series, 5585-X & ASA-SM	2	0,00	0,00
CAB-AC-2500W-EU	Power Cord, 250Vac 16A, Europe	4	0,00	0,00
ASA5585-BLANK-F	ASA 5585-X Full Width Blank Slot Cover	2	0,00	0,00
ASA5585-BLANK-HD	ASA 5585-X Hard Drive Blank Slot Cover	4	0,00	0,00
ASA5500-ENCR-K9	ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	2	0,00	0,00
ASA-SSP-10-INC	ASA 5585-X SSP-10 with 8GE, 2SFP, incl with bundle	2	0,00	0,00

Naformátováno: íslo stránky;Page
Number (Czech Radio), Neprovád t
kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: íslo stránky;Page
Number (Czech Radio), Neprovád t
kontrolu pravopisu ani gramatiky

ASA5585-PWR-AC	ASA 5585-X AC Power Supply	2	0,00	0,00
Služby v MD	Vypracování projektu v etn harmonogramu a licence za využití (15%)	0	0,00	0,00
	Instala ní, konfigura ní práce nového HW	0	0,00	0,00
	Migra ní práce	0	0,00	0,00
	Dokon ovací práce	0	0,00	0,00
	Vypracování dokumentace	0	0,00	0,00
Cena celkem v K bez DPH				0,00
Sazba DPH v %				21%
Výše DPH v K				0,00
Cena celkem v K v etn DPH				0,00

Naformátováno: íslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovád t kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: íslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovád t kontrolu pravopisu ani gramatiky

PRÍLOHA - PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ EXTERNÍCH OSOB V OBJEKTECH ROZHLAŠOVACÍHO STANICE A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI, POŽÁRNÍ OCHRANY A OCHRANY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

I. Úvodní ustanovení

1. Tyto podmínky platí pro výkon veškerých smluvených činností externích osob a jejich poddodavatel v objektech Českého rozhlasu (dále jen jako "Ro") a jsou přílohou smlouvy, na základě které externí osoba provádí činnosti i poskytuje služby pro Ro.
2. Externí osoby jsou povinny si počínat tak, aby neohrožovaly zdraví, životy zaměstnanců a dalších osob v objektech Ro nebo životní prostředí provozováním nebezpečných činností.
3. Externí osoby jsou povinny si počínat tak, aby nedocházelo k pracovním úrazům a byly dodržovány zásady BOZP, PO, ochrany ŽP a dále níže uvedené zásady práce v objektech Ro. Externí osoby odpovídají za dodržování těchto zásad svými poddodavateli.
4. Odpovědní zaměstnanci Ro jsou oprávněni kontrolovat, zda externí osoby plní povinnosti uložené v oblasti BOZP, PO a ochrany ŽP nebo tyto podmínkami a tyto osoby jsou povinny takovou kontrolu strpět.

II. Povinnosti externích osob v oblasti BOZP a PO

1. Odpovědný zástupce externí osoby je povinen předat na výzvu Ro seznam osob, které budou vykonávat činnosti v objektu Ro a předem hlásit případné změny těchto osob.
2. Veškeré povinnosti stanovené těmito podmínkami v rámci zaměstnanců externí osoby, je externí osoba povinna plnit i ve vztahu ke svým poddodavatelům a jejich zaměstnancům.
3. Externí osoby jsou povinny si počínat v souladu s obecnými zásadami BOZP, PO a ochrany ŽP a interními předpisy Ro, které tyto zásady konkretizují a jsou povinny přijmout opatření k prevenci rizik ve vztahu k vlastním zaměstnancům a dalším osobám.
4. Externí osoby jsou povinny respektovat kontrolní činnost osob odborných organizačních útvarů Ro z oblasti BOZP a PO a jiných odpovědných osob například pracovník recepce, vrátný, zaměstnanci oddělení podpůrných služeb (dále jen jako "odpovědný zaměstnanec").
5. Externí osoba je povinna se seznámit s interními předpisy a riziky BOZP a PO prostřednictvím školení provedeného odpovědným zaměstnancem Ro a za tímto účelem vyslat odpovědného zástupce, který je povinen poté vyzkoušet i ostatní zaměstnance externí osoby v etn. poddodavatel. Zároveň se odpovědný zástupce externí osoby seznámí se zněním tzv. "Dohody o plnění úkolů v oblasti BOZP a PO na pracovišti", kterou potom potvrdí svým podpisem. Tento zástupce externí osoby je odpovědný za dodržování předpisů BOZP a PO ze strany externí osoby, pokud není písemně stanoveno jinak.
6. Externí osoby odpovídají za odbornou a zdravotní způsobilost svých zaměstnanců v etn. svých poddodavatelů.
7. Externí osoby jsou zejména povinny:
 - a) seznámit se s riziky, jež mohou při jejich činnostech v Ro vzniknout a provést bezpečnostní opatření k eliminaci těchto rizik a písemně o tom informovat odpovědného zaměstnance Ro podle § 101 odst. 3 zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce. Externí osoba není oprávněna zahájit činnost, pokud neprovedla školení BOZP a PO u všech zaměstnanců externí osoby v etn. poddodavatel, kteří budou pracovat v objektech Ro.

Externí osoba je povinná na vyžádání odpovědného zaměstnance předložit doklad o provedení zkolení dle předchozí kapitoly,

- b) zajistit, aby jejich zaměstnanci nevstupovali do prostor, které nejsou určeny k jejich činnosti,
- c) zajistit označení svých zaměstnanců na pracovních i ochranných oděvech tak, aby bylo zřejmé, že se jedná o externí osoby,
- d) dbát pokynů příslušného odpovědného zaměstnance a jím stanovených bezpečnostních opatření a poskytovat mu potřebnou součinnost,
- e) upozornit příslušného zaměstnance útvaru ŘO, pro který jsou činnosti prováděny, na všechny okolnosti, které by mohly vést k ohrožení provozu nebo k ohrožení bezpečného stavu technických zařízení,
- f) oznámit okamžitě odpovědnému zaměstnanci existenci nebezpečí, které by mohlo ohrozit životy i zdraví osob nebo způsobit provozní nehodu nebo poruchu technických zařízení. V takovém případě je externí osoba povinná ihned přerušit práci a podle možnosti upozornit všechny osoby, které by mohly být tímto nebezpečím ohroženy,
- g) zajistit, aby stroje, zařízení, nářadí používané externí osobou nebyla používána v rozporu s bezpečnostními předpisy, čímž se zvyšuje riziko úrazu,
- h) zaměstnanci externích osob jsou povinni se podrobit zkouškám na přítomnost alkoholu i jiných návykových látek prováděnými odpovědným zaměstnancem ŘO,
- i) v případě mimořádné události (havarijního stavu, evakuace apod.) je externí osoba povinná uposlechnout příkazu odpovědného zaměstnance ŘO,
- j) trvale udržovat volné a nezatarasené únikové cesty a komunikace v etnicky vymezených prostorech před elektrickými rozvaděči,
- k) zajistit, aby zaměstnanci externí osoby používali ochranné pracovní prostředky a ochranná zařízení strojů zabírajících i snižujících nebezpečí vzniku úrazu,
- l) zajistit, aby činnosti prováděné externí osobou byly prováděny v souladu se zásadami BOZP a PO a vzemi obecně závaznými právními předpisy platnými pro činnosti, které externí osoby provádějí,
- m) pořídit si tak, aby svým jednáním nezpůsobily přínus ke vzniku požáru, výbuchu, ohrožení života nebo škody na majetku,
- n) dodržovat zákaz kouření v objektech ŘO s výjimkou k tomu určených prostor,
- o) dbát na to, aby všechny vnitřní prostředky PO a požární bezpečnostní zařízení byly neporušené, nepoškozené a byly udržovány vždy v provozuschopném stavu a připravené a v případě jejich poškození i ztráty nahlásit tuto skutečnost odpovědnému zaměstnanci,
- p) zajistit evidenci pracovních úrazů a neprodleně maximálně do 24 hodin od vzniku pracovního úrazu informovat o okolnostech, příčinách a následcích pracovního úrazu odpovědného zaměstnance ŘO a společně přijmout opatření proti opakování pracovních úrazů,

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

III. Povinnosti externích osob v oblasti JP

1. Externí osoby jsou povinny dodržovat veškerá ustanovení obecně závazných právních předpisů v oblasti ochrany ŽP a zejména z. č. 185/2001 Sb., o odpadech. Případné sankce uložené orgány státní správy spojené s porušením legislativy ze strany externí osoby, ponese externí osoba.
2. Externí osoby jsou zejména povinny:
 - a) nakládat s odpady, které vznikly v důsledku jejich činnosti v souladu s právními předpisy,
 - b) nakládat při svých činnostech s chemickými látkami a přípravky v souladu s platnými právními předpisy a v případě manipulace s rizikovou látkou, která by mohla ohrozit zdraví osob či majetek, to oznámit odpovědnému zaměstnanci Ro,
 - c) neznečišťovat komunikace a nepoškozovat zeď,
 - d) zajistit likvidaci obalů dle platných právních předpisů.
3. Externí osoby jsou povinny na předaném místě výkonu jejich činnosti na vlastní náklady udržovat pořádek a čistotu, jakož i případně na vlastní náklady odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé v důsledku jejich činnosti.
4. Externí osoba je povinna vyklidit a uklidit místo provádění prací nejpozději v den stanovený ve smlouvě a není-li tento den ve smlouvě stanoven tak v den, kdy bylo dílo či práce předány. Neudělá-li tak externí osoba, je Ro oprávněn místo provádění prací vyklidit sám na náklady externí osoby.

IV. Ostatní ustanovení

1. Fotografování a natáčení je v objektech Ro zakázáno, ledaže s tím vyslovil souhlas generální ředitel, nebo jeho pověřený zástupce.

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky

Naformátováno: číslo stránky;Page Number (Czech Radio), Neprovádět kontrolu pravopisu ani gramatiky