**Příloha ZD č. 4**

**Kupní smlouva**

číslo smlouvy kupujícího:

číslo smlouvy prodávajícího:

**Čl. 1**

**Smluvní strany**

**Prodávající:**

Obchodní firma:

Sídlo:

Zastoupený:

IČ, DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Společnost je zapsána v OR

**Kupující:**

Obchodní firma: Liberecká IS, a.s.

Sídlo: Mrštíkova 3, 461 71 Liberec III

Zastoupený: Ing. Jaroslavem Burešem, MBA, statutárním ředitelem společnosti

IČ, DIČ: 25450131, CZ25450131

Bankovní spojení: ČSOB a.s.

Číslo účtu: 267710810/0300

Společnost je zapsána v OR vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1429.

**Čl. 2**

**Předmět plnění**

1. Předmětem této smlouvy je nákup 6 switchů (Switch 48psfp+), 6 modulů (Modul SFP+ , 850nm VCSEL, multimode, dosah 300m, kompatibilní se switchem 48psfp+) a 6 modulů (Modul SFP+ , 1310nm VCSEL, singlemode, dosah 20km, kompatibilní se switchem 48psfp+) - na základě poptávkového řízení, označeném „**Dodávka switchů a modulů**“ č.17/2018 vyhlášené Libereckou IS, a.s., jako zadavatelem.
2. Zboží bude dodáno v ujednaném množství, sortimentu, druzích a termínech uvedených v této smlouvě a jejích přílohách.
3. Součástí dodávky zboží je také předání příslušných dokladů a dokumentace.
4. Předmětem této smlouvy není správa provozu dodávaného zboží.

**Čl. 3**

**Kupní cena**

1. Kupní cenou se rozumí cena dodávky zboží včetně obalu a dopravy na místo plnění, případně včetně dalších náležitostí uvedených v této smlouvě nebo v přílohách této smlouvy.
2. Cena dodávky je ujednána v měně CZK.
3. Pro sjednanou dodávku množství platí cenová nabídka, odsouhlasená oběma stranami, která tvoří přílohu č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.

**Čl. 4**

**Platební podmínky**

1. Kupující zaplatí kupní cenu na základě faktury a to nejpozději do posledního dne její splatnosti a to pouze v případě, že dodávka bude ze strany objednatele bez výhrad.
2. Za zaplacení kupní ceny se považuje připsání příslušné částky ve prospěch účtu prodávajícího a to ve výši **(doplní uchazeč)** CZK za dodávku switchů a modulů.
3. Faktura bude vystavena v měně CZK. K ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných sazeb DPH na základě právních předpisů aktuálně platných v zúčtovacím období.
4. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po odsouhlasení akceptačního protokolu.
5. Splatnost vystavené faktury je stanovena na 30 (slovy třicet) dní ode dne jejího doručení objednateli. Faktury jsou zasílány elektronickou formou na e-mailovou adresu [eko@libereckais.cz](mailto:eko@libereckais.cz).
6. Přílohou daňového dokladu bude akceptační protokol podepsaný pověřeným zástupcem kupujícího spolu se seznamem dodávek a služeb, které jsou předmětem platby.

**Čl. 5**

**Vlastnictví**

Zboží přechází do vlastnictví kupujícího okamžikem podpisu akceptačního protokolu o předání a převzetí věci.

**Čl. 6**

**Dodací podmínky**

1. Prodávající dodá kupujícímu zboží do místa plnění po podpisu této smlouvy.
2. Místem plnění zakázky je lokalita města Liberec.
3. Dodávka se uskuteční nejpozději do 30 dnů ode dne podpisu smlouvy.
4. Dodávka bude potvrzena podpisem akceptačního protokolu o předání a převzetí věci a dodacího listu oprávněnými osobami obou smluvních stran.
5. Přechod nebezpečí škody, doprava a pojištění:
   1. nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího v okamžiku převzetí zboží v místě plnění,
   2. přepravu zboží do ujednaného místa plnění sjednává prodávající vhodným dopravním prostředkem podle obvyklých zvyklostí, přepravné a pojištění platí prodávající.
6. Za doklady, nutné k převzetí a užívání zboží se považují:
   1. faktura a dodací list,
   2. záruční list / předávací protokol.
7. Zboží bude baleno, loženo a řádně zajištěno pro účel přepravy podle obvyklých zvyklostí, pojištění zboží do okamžiku jeho předání a převzetí kupujícím zajišťuje prodávající.
8. Prodávající se zaručuje, že veškeré dodávané zboží dle této smlouvy splňuje dále tyto požadavky:
   1. zboží je nové, nepoužité;
   2. zboží pochází výhradně z autorizovaného prodejního kanálu výrobce;
   3. zboží je zařaditelné pod záruku výrobce;
   4. zboží může být výrobcem podporováno v souladu se servisními podmínkami a podmínkami „support“ výrobce;
   5. zboží je licencováno na kupujícího, jakožto koncového uživatele;
   6. informace o prodeji zboží jsou reportovány zpět výrobci s uvedením kupujícího jako koncového uživatele.
9. Kupující si vyhrazuje právo neomezeně ověřit původ zboží dodávaného prodávajícím dle předmětu této smlouvy, včetně typu a délky servisní podpory zakoupené na dodávané zboží. V případě, že některá z věcí bude v rozporu s výše uvedenými požadavky uvedenými v bodu 6 tohoto článku, vyhrazuje si kupující právo neuzavřít tuto smlouvu s prodávajícím, vrátit bez jakékoliv sankce takové zboží zpět a dodávku neakceptovat.

**Čl. 7**

**Záruky**

1. Prodávající je povinen dodat zboží v množství, jakosti a provedení podle této smlouvy a jejích příloh.
2. Záruka na předmět dodávky bude poskytnuta v délce trvání minimálně 24 měsíců.
3. Prodávající zajistí po dobu záruky na dodané zboží bezplatný servis v místě dodávky včetně, dopravy a náhradních dílů, s výjimkou případu, kdy bylo poškození zařízení prokazatelně způsobeno:
   1. použitím výrobku k jinému účelu, než je určen,
   2. nesprávnou manipulací provedením svévolných zásahů a změn nebo násilným poškozením s výjimkou výrobcem stanovených pravidelných údržbových prací,
   3. neoprávněným zásahem nepovolané třetí osoby,
   4. vlivem požáru okolí nebo jiné živelné katastrofy,
   5. nesprávnou obsluhou ze strany kupujícího, nebo vyšší mocí,
4. Oznámení o vadách musí obsahovat:
   1. kód kupní smlouvy a faktury,
   2. popis vady nebo přesné určení jak se projevuje,
5. Kupující je povinen vady písemně oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději do konce ujednané záruky a uplatnit svůj požadavek na vyřízení.
6. Jestliže má dodané zboží vady, může kupující podle své volby požadovat:
   1. jde-li o vady provedení a jakosti – dodání náhradního zboží za zboží vadné, vadné zboží je povinen vrátit,
   2. jde-li o vady množství – dodání chybějícího množství,
   3. jde-li o vady právní – odstranění těchto vad,
   4. jde-li o opravitelné vady jakosti nebo provedení – odstranění těchto vad opravou,
   5. nebo přiměřenou slevou z kupní ceny.
7. Volbu nároku má kupující, ale jen za předpokladu, že svou volbu oznámí ve včas zaslaném oznámení vad nebo bez odkladu poté, co vady zjistí. Jednou provedenou volbu nemůže kupující jednostranně změnit. V případě, že požadoval odstranění vad opravou a posléze se ukáže, že jde o vadu neodstranitelnou, nebo když prodávající prokáže, že by s opravou byly spojeny nepřiměřené náklady, může namísto toho požadovat kupující dodání náhradního zboží. Podmínkou je, že změnu volby sdělí prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, kdy mu došlo oznámení prodávajícího o těchto skutečnostech.
8. Kupující má, vedle nároků ze záruky také nárok na náhradu škody s tím omezením, že jde o náhradu škody, která mu v důsledku vadného zboží vzešla. Je ujednáno, že újma spočívající ve vadách samotných, může být uspokojena pouze z odpovědnosti za vady ze záruky a škodu je nutné považovat v tomto vztahu jinou škodu než újmu, spočívající ve vadách samotných.
9. Postup pro hlášení závad je prodávajícím uveden v samostatné příloze této smlouvy.
10. Prodávající se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude uspokojovat stanovené potřeby, tj. využitelnost, bezpečnost, bezporuchovost.

**Čl. 8**

**Patenty a jiná průmyslová práva**

Prodávající prohlašuje, že zboží, které je předmětem této smlouvy, nemá žádné patentní nebo jiné právní vady.

**Čl. 9**

**Smluvní pokuty**

1. V případě, že prodávající nedodrží dobu plnění, sjednanou v této smlouvě, uhradí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny z nedodaného zboží za každý den prodlení.
2. V případě prodlení kupujícího s placením faktury za dodané zboží uhradí kupující prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,1% z celkové nezaplacené částky za každý den prodlení.

**Čl. 10**

**Právo odstoupit od smlouvy**

1. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající je v prodlení s plněním dodávek o více než 30 (slovy třiceti) dnů od sjednané dodací lhůty nebo dodal nekvalitní zboží a, ač kupujícím upozorněn, neprodleně nezjednal nápravu.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající nedodrží sjednané záruční podmínky a to ani po předchozím upozornění kupujícím.
3. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že kupující nezaplatí kupní cenu do 60 (slovy šedesáti) dnů po uplynutí ujednané platební lhůty,
4. Předčasné ukončení smlouvy je možné rovněž dohodou smluvních stran nebo výpovědí jednou ze smluvních stran. Výpověď musí být písemná, není třeba ji odůvodňovat, výpovědní lhůta se sjednává jednoměsíční a začíná běžet od prvého dne měsíce následujícího po doručení výpovědi. V případě pochybností se má za doručenou třetím dnem po odeslání.
5. Pro případ předčasného ukončení smlouvy (odstoupení od smlouvy, dohoda, výpověď) není kupující povinen odebrat a uhradit zbývající část z celkového objemu této smlouvy.

**Čl. 11**

**Okolnosti vylučující odpovědnost**

1. Odpovědnost stran za částečné nebo úplné naplnění smluvních povinností je vyloučena, jestliže se tak stalo:
   1. V důsledku vyšší moci. Pokud vyšší moc působí po dobu nepřesahující 90 (slovy devadesát) dnů, jsou strany povinny splnit závazky vyplývající z této smlouvy, jakmile účinky vyšší moci pominou, přičemž dodací lhůty a všechny ostatní lhůty se posouvají o dobu působení vyšší moci. Za vyšší moc nelze pokládat zpoždění dodávek od subdodavatelů, výluky a stávky.
   2. V důsledku zásahu úředních míst, který znemožní stranám splnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

**Čl. 12**

**Všeobecná ujednání**

1. Tato smlouva je uzavřena dle Zákona č. 89/2012 – Občanský zákoník.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
3. Všechny nároky musí být uplatněny doporučeným dopisem. Za datum uplatnění se považuje datum podacího razítka poštovního úřadu. Na místo doporučeného dopisu lze použít datovou schránku.
4. Pokud se v této smlouvě používají výrazy „do“, „nejpozději do“, „od“ a výrazy podobného významu, vztahující se k jakékoli časové lhůtě, budou vykládány tak, že zahrnují uvedené datum. Výraz „po“ bude vykládán tak, že nezahrnuje uvedené datum. Termín „ročně“ a sezóna“ zahrnuje období od 1. 1. do 31. 12. běžného roku.
5. Jakékoli změny a dodatky této smlouvy musí být učiněny písemně a schváleny podpisem obou stran. Tyto dodatky se stanou integrální součástí této smlouvy. Dodatky budou číslovány vzestupně.
6. Ve všech případech odstoupení od smlouvy jsou strany povinny vrátit si vzájemná plnění.
7. Veškeré informace, jež si smluvní strany navzájem poskytnou, jsou označeny jako důvěrné a žádná ze smluvních stran není oprávněna je poskytnout třetí osobě ani použít v rozporu s jejich účelem pro své potřeby.
8. Smluvní strany jsou oprávněny zveřejnit veškerý obsah této smlouvy, budou-li o to požádány dle zákona č. 106 / 99 Sb.
9. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv).
10. Smluvní strany berou na vědomí, že jsou povinny označit údaje ve smlouvě, které jsou chráněny zvláštními zákony (obchodní, bankovní tajemství, osobní údaje, …) a nemohou být poskytnuty, a to šedou barvou zvýraznění textu. Smluvní strana, která smlouvu zveřejní, za zveřejnění neoznačených údajů podle předešlé věty nenese žádnou odpovědnost.
11. Smlouva nabývá účinnosti nejdříve dnem uveřejnění v registru smluv v souladu s § 6 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb. (zákon o registru smluv).
12. Smluvní strany berou na vědomí, že plnění podle této smlouvy poskytnutá před její účinností jsou plnění bez právního důvodu a strana, která by plnila před účinností této smlouvy, nese veškerou odpovědnost za případné škody takového plnění bez právního důvodu, a to i v případě, že druhá strana takové plnění přijme a potvrdí jeho přijetí.
13. Integrální součástí této smlouvy jsou přílohy, které budou takto označeny a podepsány oběma stranami s uvedením data.
14. Osoby pověřené jednáním dle této smlouvy:

* Kupující tímto prohlašuje, že jednáním ve věcech smluvních je pověřen Ing. Jaroslav Bureš, MBA, statutární ředitel a ve věcech technických a podpisu akceptačního protokolu Anna Löfflerová, manažerka úseku IT.
* Prodávající tímto prohlašuje, že jednáním ve věcech této kupní smlouvy je pověřen:

Titl., jméno a příjmení: ( doplní uchazeč )

Telefon: +420 ( doplní uchazeč )

E-mail: ( doplní uchazeč )

1. Smlouva se vypracovává ve 2 vyhotoveních s platností originálu, z nichž po jednom obdrží každá ze smluvních stran.
2. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svým vlastnoručním podpisem.
3. Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1 - Cenová nabídka

Příloha č. 2 - Technická specifikace předmětu smlouvy

Příloha č. 3 - Potvrzení prodávajícího o určení HW pro český trh

V Liberci, dne: V**(doplní uchazeč)**, dne: **(doplní uchazeč)**

………………………………….. …………………………………..

Liberecká IS, a.s. ( doplní uchazeč )

Ing. Jaroslav Bureš, MBA

Statutární ředitel společnosti

Kupující Prodávající

**Příloha kupní smlouvy č. 1 – Cenová nabídka**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Popis položky | Jednotková cena bez DPH (Kč) | Množství  (ks) | | Celkem cena bez DPH (Kč) |
| **Switch 48psfp+** |  | 6 | |  |
| **Modul SFP+ multimode** |  | 6 | |  |
| **Modul SFP+ singlemode** |  | 6 | |  |
| Celková nabídková cena bez DPH: | | |  | |
| DPH: | | |  | |
| Celková nabídková cena s DPH: | | |  | |

V Liberci, dne: V **(doplní uchazeč)** dne: **(doplní uchazeč)**

………………………………….. …………………………………..

Liberecká IS, a.s.

Ing. Jaroslav Bureš, MBA **(doplní uchazeč)**

Statutární ředitel společnosti

Kupující Prodávající

**Příloha kupní smlouvy č. 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Seznam poptávaných položek**   * **Switch 48psfp+ – 6 ks**   PODPORUJE = je součástí zařízení, zařízení tuto vlastnost splňuje  UMOŽŇUJE = zařízení lze o tuto funkcionalitu v budoucnu rozšířit   |  |  | | --- | --- | | **Požadavek na funkcionalitu** | **Minimální požadavky** | | Přepínač musí mít vnitřní non blocking architekturu (kapacita přepínací matice umožní plný line rate na všech portech) | PODPORUJE | | Nemodulární zařízení o velikosti maximálně 1RU | PODPORUJE | | 48 access portů 10/100/1000 PoE, PoE Power 740W, Uplink 2x 10GB (SFP+ slot) | PODPORUJE | | Montáž do racku | velikost max. 1RU | | Počet zdrojů | 1 | | Napájení | 230V AC | | Z důvodů kompatibility se stávající síťovou infrastrukturou požadujeme podporu protokol pro konfiguraci VLAN VTP | PODPORUJE | | Podpora etherchannel (PAgP,LACP) | PODPORUJE | | Podpora privátní VLAN, lokální arp proxy. | PODPORUJE | | Switch port analyzer - možnost zachytávání provozu celé VLAN nebo portu na vzdáleném přepínači. | PODPORUJE | | Z důvodů kompatibility se stávající síťovou infrastrukturou požadujeme podporu CDP | PODPORUJE | | Z důvodů kompatibility se stávající síťovou infrastrukturou požadujeme podporu Flex Link technologie | PODPORUJE | | Per port ochrana proti paketovým bouřím | PODPORUJE | | Zabezpečení přístupového portu - ochrana proti vynucení trunku, ochrana proti záplavě mac adres. | PODPORUJE | | Ochrana proti podvržení DHCP serveru | PODPORUJE | | Ochrana proti podvržení ARP záznamů | PODPORUJE | | Ochrana proti podvržení zdrojové IP adresy | PODPORUJE | | Podpora ověřeni přepínače mechanismem 802.1X vůči RADIUS serveru s možnosti definice bezp. politiky | PODPORUJE | | Hop-by-hop šifrovaní na L2 (ochrana proti m-in-m útoku). | PODPORUJE | | Podpora mechanismu 802.1X pro ověření klientu s možnosti kontrolovaného přístupu pro návštěvníka. | PODPORUJE | | Podpora přístupových listu na přístupových portech. | PODPORUJE | | Podpora ověření přístupu k přepínací na serveru RADIUS, logováni činnosti | PODPORUJE | | Podpora protokolu SSH, Kerberos, SNMPv3 | PODPORUJE | | Podpora protokolu rapid spanning tree s možnosti jedné instance STP pro jednu VLAN. | PODPORUJE | | Ochrana proti vzniku sítové smyčky v rámci jedné nebo různých VLAN. | PODPORUJE | | Ochrana proti vynucení kořenového bridge. | PODPORUJE | | Možnost filtrovaní BPDU rámců. | PODPORUJE | | Podpora řazeni kvality služby na základě COS A DSCP značek s možností přepsaní značky. | PODPORUJE | | Podpora prioritní fronty. | PODPORUJE | | Ochrana proti vyčerpání systémových zdrojů přepínače. | PODPORUJE | | Podpora IPv6 | PODPORUJE | | Podpora 802.1Q | PODPORUJE | | Počet aktivních VLAN | min. 1000 | | Podpora jumbo rámců | PODPORUJE | | Velikost L2 přepínací tabulky | min. 16K záznamů | | Možnost rozšíření o stackovací modul s možností sestackování až 8 přepínačů a propustností stacku min. 40 Gbps | UMOŽŇUJE | | Sériová konzolová linka | PODPORUJE | | Textové řádkově orientované/CLI konfigurační rozhraní | PODPORUJE | | Konfigurace zařízení v člověku čitelné textové formě | PODPORUJE | | **Požadavky na podporu a údržbu** | | | Lokální zastoupení výrobce v České republice | ANO | | Záruka | min. 60 měsíců | |

* **Modul SFP+ - 6 ks**

850nm VCSEL, multimode, dosah 300m), kompatibilní se switchem 48psfp+

* **Modul SFP+ - 6 ks**

1310 nm, singlemode, dosah 20km), kompatibilní se switchem 48psfp+

Uchazeč zaručuje, že všechny dodávané produkty:

- pochází výhradně z autorizovaného prodejního kanálu výrobce;

- jsou zařaditelné pod záruku výrobce;

- mohou být výrobcem podporovány v souladu se servisními a supportními podmínkami výrobce;

- jsou licencovány na Zadavatele jakožto koncového uživatele;

- informace o prodeji jsou reportovány zpět výrobci s uvedením Zadavatele jako koncového uživatele.

V případě, že jakýkoli dodaný výrobek nesplňuje některou z výše uvedených povinností, jedná se o podstatné porušení podmínek ze strany Uchazeče.

Zadavatel si vyhrazuje právo před akceptací dodávky ověřit původ produktů dodaných Uchazečem.

**Příloha kupní smlouvy č. 3**

**Potvrzení prodávajícího**

**o určení HW pro český trh**

Potvrzujeme, že:

nabízené HW zařízení: které je specifikováno v příloze č.2 smlouvy a je předmětem této smlouvy:

- pochází výhradně z autorizovaného prodejního kanálu výrobce;

- jsou zařaditelné pod záruku výrobce;

- mohou být výrobcem podporovány v souladu se servisními a supportními podmínkami výrobce;

- jsou licencovány na Zadavatele jakožto koncového uživatele;

- informace o prodeji jsou reportovány zpět výrobci s uvedením Zadavatele jako koncového uživatele.

V ……………….., dne:

…………………………………..

Prodávající