

SMLOUVA O DÍLO

č. 40/12/CESA

uzavřená podle ustanovení § 269 odst. 2 a § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb.,
Obchodního zákoníku, v platném znění, (dále jen OBZ)

I. SMLUVNÍ STRANY

Česká republika – Generální ředitelství cel
Budějovická 7, 140 96 Praha 4

Zastoupená: panem Ing. Michaellem Lojdou - ředitelem odboru 12

Osoba oprávněná k jednání:

Adresa: Budějovická 7, 140 96 Praha 4

IČ: 71214011

Bankovní spojení: Česká národní banka, Praha 1

Číslo bank. účtu: 916 – 1020011/0710

(dále jen objednatel)

a

CESA a.s.
Jiřího Potůčka 250, 530 09 Pardubice

Zastoupená: panem Ing. Jiřím Doležalem, CSc. (předseda představenstva)
panem Ing. Jiřím Míčou (ředitel společnosti a člen
představenstva)

Osoba oprávněná k jednání:

Adresa: Jiřího Potůčka 250, 530 09 Pardubice

IČ: 13585096

DIČ: CZ13585096

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo bank. účtu: 3360562/0800

(dále jen zhotovitel)

uzavírají tuto smlouvu:

Kell

II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Předmětem veřejné zakázky je upgrade centrálních switchů. Tento upgrade zahrnuje nákup, instalaci a oživení celé soustavy centrálních switchů. Podrobněji je předmět smlouvy vymezen v zadávací dokumentaci k veřejné zakázce „Upgrade centrálních switchů“ a v nabídce zhotovitele ze dne 13.9.2012, která je nedílnou součástí této smlouvy (dále jen jako „dílo“).

III. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cena předmětu plnění ve výši:
Celková cena bez DPH: 2 963 584,- Kč
Celková cena s DPH (20%): 3 556 301,- Kč

Cena předmětu plnění je cenou uvedenou v nabídce technického řešení (viz Čl. II. odst. 1) a je cenou nejvýše přípustnou.

2. Zhotoviteli vzniká právo na zaplacení předmětu plnění na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí. Cena za předání předmětu plnění dle odst. III – bod 1 je splatná na základě vystavené faktury se splatností 30 dní po jejím prokazatelném doručení objednateli.

IV. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ

1. Místem plnění je budova Generálního ředitelství cel, Budějovická 7, Praha
2. Termín ukončení plnění je do 31. 12. 2012

V. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY

Vlastnické právo k plnění nebo dílčímu plnění sjednanému v této smlouvě a nebezpečí škody na něm přechází na objednatele dnem předání a převzetí předmětu plnění nebo dílčí části předmětu plnění, uvedeném v protokolu o předání a převzetí (viz Čl. III. Odst. 2.). Předání zhotovitelem se rozumí předání fyzických zařízení a jejich funkční začlenění do komunikační infrastruktury celní správy včetně otestování v běžných provozních podmínkách Generálního ředitelství cel. Převzetí objednatelem se rozumí převzetí fyzických zařízení začleněných funkčně a bez závad do komunikační infrastruktury Generálního ředitelství cel. Vzor protokolu o předání a převzetí díla je uveden v příloze č. 1 této smlouvy. Připojením podpisu pověřeného pracovníka objednatele (na protokol o předání a převzetí) se dílo považuje za předané.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY A FAKTURACE

1. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu – faktury obsahující náležitost dle příslušných předpisů činí 30 dnů ode dne doručení objednateli. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu podle § 13a zákona č. 513/1991 Sb. obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů, podle zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a podle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Přílohou faktury musí být protokol o předání a převzetí díla.
2. Objednatel má právo daňový doklad před uplynutím lhůty jeho splatnosti vrátit zadavateli, aniž by došlo k prodlení s jeho úhradou, není-li v souladu s příslušnými právními předpisy. Nová lhůta splatnosti v délce 30 dnů počne plynout ode dne doručení opraveného daňového dokladu objednatel.
3. Vyúčtování bude prováděno podle skutečného plnění.
4. Objem fakturovaného plnění bude předem oboustranně odsouhlasen.
5. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně

VII. ODPOVĚDNOST ZA VADY

1. Pro uplatňování práv z odpovědnosti za vady platí ustanovení § 560 a násl. OBZ s tím, že objednatel je povinen oznámit vadu zhotoviteli bez zbytečného odkladu poté, kdy ji zjistil.
2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla vzniklé neodbornou obsluhou, nesprávným užíváním nebo dodatečnou úpravou technického řešení bez souhlasu zhotovitele. Pokud dojde k poruše dodaného zařízení v důsledku úmyslného nebo nedbalostního porušení nebo nedodržení provozních nebo záručních podmínek ze strany objednatele nebo třetích osob (zaviněná porucha) nebo v důsledku vnějších událostí, které nezpůsobil zhotovitel (např. vandalství, terorismus, válka, občanské nepokoje, požáry, povodně a jiné živelné události, výbuchy, úniky chemických a radioaktivních materiálů apod.) je objednatel povinen uhradit zhotoviteli náklady na práci servisního technika, cenu spotřebovaného materiálu a náhradních dílů, jakož i všechny ostatní účelně vynaložené náklady spojené s provedením servisního zásahu. Takto způsobené závady odstraní zhotovitel po jejich nahlášení objednatelem bez zbytečného odkladu a to na náklady objednatele.

VIII ZÁRUČNÍ DOBA

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku ve lhůtě 3 roky na všechny nově zakoupené komponenty, které jsou uvedeny v příloze číslo 4. Technická specifikace, která je nedílnou součástí smlouvy.
2. Záruční lhůta začíná plynout po předání zařízení zhotovitelem a jeho převzetí objednatelem podle Čl. V. smlouvy.
3. **V průběhu záruční doby budou zhotovitelem odstraněny bezplatně všechny vady předmětu plnění ve lhůtě do 24 (slovy: dvacetčtyři) hodin od jejího nahlášení.** V případě prodlení je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,00 Kč za každý den prodlení. Právo na náhradu škody tím není dotčeno.
4. Vada předmětu plnění je takový stav zařízení, který neumožňuje jeho činnost obvyklou pro daný typ zařízení nebo vykazuje odchylky mimo tolerance provozního stavu bezvadného zařízení.

IX POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

1. Objednatel je povinen zejména:
 - a) Seznámit se s provozními podmínkami dodaných zařízení, uvedených v dokumentaci přiložené ke každému zařízení jako standardní součást dodávky a dodržovat je
 - b) Zajistit pro provoz zařízení řádné provozní podmínky podle originální technické dokumentace, zejména pracovní teplotu, bezprašnost, relativní vlhkost, kvalitu napájecí elektrické sítě.
 - c) Poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost a veškeré potřebné informace, které mohou pomoci při zajišťování plnění předmětu díla.
 - d) Zajistit přístup zhotoviteli do míst, kde budou probíhat instalace související s plněním předmětu díla.
 - e) Informovat včas zhotovitele o příznacích vad, které by mohly mít souvislost s plněním předmětu díla.
 - f) Poskytnout zhotoviteli všechna nutná protiplnění, bez nichž by nemohl zhotovitel splnit závazky stanovené touto smlouvou, a která na něm může zhotovitel oprávněně požadovat. Objednatel se zavazuje zajistit i taková protiplnění, která se případně týkají třetích stran a bez nichž by nemohl zhotovitel splnit závazky vyplývající z této smlouvy. Protiplnění se týká nejen potřebných údajů od třetích stran, ale i aktivní spolupráce odborných

hell.

pracovníků třetích stran, a to především:

- na vyžádání zhotovitele svolá objednatel v nejbližším možném termínu schůzku, kde za účasti zástupců zhotovitele, objednatele a požadovaného zástupce třetí strany budou probíhat konzultace týkající se řešení technických problémů spojených s předmětným plněním, správné funkčnosti navazujících zařízení, které jsou ve správě těchto třetích stran a upřesnění, ve kterých fázích projektu bude přítomnost třetích stran nutná. Zápis z takovéto schůzky stanoví rozsah prací třetích stran a termíny jejich provedení, s ohledem na zaručení správné funkčnosti zařízení, která jsou v jejich správě v návaznosti na provádění předmětu plnění. Objednatel zajistí, aby úkoly stanovené v zápisech ze všech schůzek byly závazné i pro třetí stranu.
 -
 - V případě, že nebudou dodržovány úkoly a termíny stanovené na těchto schůzkách a tyto skutečnosti budou bránit zhotoviteli v řádném plnění této smlouvy, vyhrazuje si zhotovitel právo přerušit práce až do doby kdy dojde k nápravě. Objednatel v tomto případě nemá právo uplatnit sankce vůči zhotoviteli a souhlasí s prodloužením termínu plnění této smlouvy o příslušný počet dní.
- g) Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Při zjištění, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s obsahem této smlouvy s projektovou dokumentací nebo obecně platnými normami, je objednatel oprávněn požadovat na zhotoviteli nápravu věci.
- h) Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla, veškeré chyby a poruchy vzniklé při jeho plnění uplatní bezodkladně po jejich zjištění písemnou formou do rukou zhotovitele, který je uveden v článku I této smlouvy. Objednatel v písemném oznámení uvede kdo vadu (poruchu apod.) zjistil, kdy ji zjistil – datum a čas, dále uvede stanici, aplikaci a stručný popis neadekvátního chování.
- i) Objednatel zodpovídá za to, že řádný průběh montážních prací zhotovitele nebude rušený neoprávněnými zásahy třetích osob.

2. Zhotovitel je povinen zejména:

- a) Poskytovat objednateli řádné plnění předmětu díla ve stanoveném rozsahu a v termínu uvedeném v čl. 4 této smlouvy.
- b) Neprovádět bez souhlasu objednatele žádnou činnost, při které by mohlo dojít ke ztrátě nebo změně přenášejících dat.
- c) Postupovat při plnění předmětu této smlouvy s odbornou znalostí, dodržovat závazné předpisy, technické normy a podmínky této smlouvy.
- d) Odstranit neodkladně vady vzniklé vadným prováděním díla, chyby a poruchy vzniklé při plnění předmětu díla po jejich nahlášení objednatelem.

helle

- e) Na pracovišti zachovávat čistotu a pořádek, odstraňovat na svůj náklad nečistoty vzniklé prováděním prací a je povinen zajistit dodržování bezpečnostních a požárních pokynů objednatele a dalších předpisů. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu a provádění prací a za sledování i dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.
4. V případě porušení ustanovení smlouvy jednou ze smluvních stran bude postupováno podle § 564 a § 565 Obchodního zákoníku a v případě odstoupení od smlouvy pak podle § 344 Obchodního zákoníku

X. SMLUVNÍ SANKCE

1. V případě prodlení sjednaného plnění ze strany zhotovitele se sjednává smluvní pokuta ve výši 5.000,- Kč z ceny plnění za každý den prodlení. Tím není dotčeno právo objednatele na náhradu škody. Výše případně uplatněné náhrady škody není omezena výší smluvní pokuty.
2. V případě prodlení úhrady je sjednán úrok z prodlení ze strany objednavatele podle nařízení č. 142/1994 Sb. ve znění pozdějších předpisů.
3. Uplatněním smluvních sankcí není dotčena odpovědnost za škodu.

XI. PRÁVA TŘETÍCH OSOB

Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění dle této smlouvy není zatížen právy třetích osob, ze kterých by pro objednavatele vyplynuly jakékoliv další finanční nebo jiné nároky ve prospěch třetích stran. V opačném případě zhotovitel ponese veškeré důsledky takového porušení práv třetích osob.

XII. ROZHODNÉ PRÁVO

1. Vztahy mezi smluvními stranami touto smlouvou výslovně neupravené se budou řídit českými, obecně závaznými právními předpisy, zejména Obchodním zákoníkem v platném znění.
2. Při rozhodování případných sporů, vzniklých ze závazkových vztahů založených touto smlouvou, budou místně a věcně příslušné soudy České republiky.

L. M.

XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tuto smlouvu lze změnit nebo ukončit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním podepsaným oprávněnými zástupci obou smluvních stran, tj. dohodou smluvních stran. Při podstatném porušení povinností vyplývajících ze smlouvy může každá ze smluvních stran od smlouvy odstoupit. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje nedodržení termínů prodloužením smluvních stran delším než 30 dnů a nesplnění parametrů uvedených v příloze č. 1 smlouvy.
2. Vzájemné vztahy smluvních stran z této smlouvy vyplývající a v ní výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
3. Tuto smlouvu lze měnit anebo doplňovat pouze písemnými dodatky takto označovanými a číslovanými vzestupnou řadou po dohodě obou smluvních stran a podepsanými oprávněnými zástupci smluvních stran uvedenými v záhlaví této smlouvy. Jiná ujednání jsou neplatná.
4. Tato smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá ze smluvních stran obdrží po dvou.
5. Účastníci této smlouvy po jejím přečtení prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.
Nedílnou součástí smlouvy je Předávací protokol jako její Příloha č. 1, zadávací dokumentace jako příloha číslo 2 a nabídka zhotovitele jako příloha číslo 3.

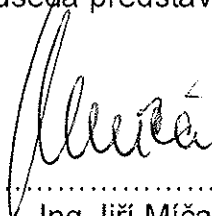
V Praze dne

Za zhotovitele:

Za objednatele: 14. 12. 2012



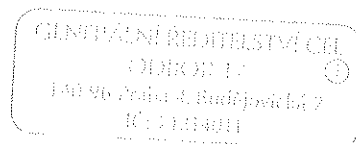
Ing. Jiří Doležal, CSc.
předseda představenstva



Ing. Jiří Míča
ředitel společnosti a člen představenstva



Ing. Michael Lojda
ředitel odboru 12



CESA a.s.

ul. Jiřího Poděbrka 250, 530 09 Pardubice
IČO: 13585096 DIČ: CZ13585096
tel: 460 892 111



Protokol o předání a převzetí

Zhotovitel:

Objednatel: Česká republika - Generální ředitelství cel
Budějovická 7
140 96 Praha 4

I.

Předmětem předávacího protokolu jsou zařízení zakoupená dle smlouvy a zároveň jsou všechny tyto části nakonfigurovány ve funkčním L3 switch.

II.

Obě strany konstatují, že závazek zhotovitele byl splněn.

Dne

.....
Předal
(podpis, razítko)

.....
Převzal
(podpis, razítko)

Kell

Technická specifikace

Na základě projektu upgrade centrálních switchů je nutno provést výměnu níže uvedených zařízení a jejich instalaci do chassi a jejich zprovoznění.

Switch g6509-1

Stávající zařízení	Nové zařízení	Důvod výměny
WS-C6509	WS-C6509-E	Výměna chassi z důvodu ukončení podpory ze strany výrobce ke dni 30.11.2012 a navýšení propustnosti celého přepínacího prvku na 80Gbps na slot v budoucnu bude rozšířeno na 160Gbps na slot bez nutnosti výměny HW.
WS-SUP720	VS-S2T-10G	Výměna řídicího modulu z důvodu nekompatibility s novými linkovými kartami, navýšení propustnosti celého přepínacího systému. Současně s výměnou řídicích modulů bude implementována technologie VSS (Virtual Switching System), kdy se oba páteří přepínače Catalyst 6500 spojí v jeden virtuální přepínač, čímž dojde k zjednodušení správy CORE/Distribuční vrstvy a tím snížení TCO nákladů.
WS-X6516-GBIC	WS-X6848-SFP-2T	Výměna z důvodu ukončené podpory ze strany výrobce. Tyto dvě karty jsou nahrazeny jednou kartou z důvodu vyššího počtu portů na této kartě (48) a dostačující propustnosti. Stávající karty mají po 16 portech.
WS-X6516-GBIC		
WS-X6708-10G-3C	WS-X6908-10G-2T	Není podporováno na supervizorech SUP2T z důvodu integrované DFC3 a budou nahrazeny novějšími 10Gbit linkovými kartami. Stávající X2 transceiver moduly budou přeneseny do nových linkových karet.
WS-X6348-RJ-45	WS-C3750X-48P-S	Tato linková karta nebude nahrazena linkovou kartou z důvodu, že slouží jako přístupová vrstva pro koncové stanice. Tato přístupová vrstva bude z CORE switchů eliminována. Stávající karta bude nahrazena switchem s adekvátním počtem portů, podporou PoE a bude osazen modulem podporujícím 10G SFP+ porty.
WS-C6K-9SLOT-FAN2	WS-C6509-E-FAN	Není kompatibilní s novým chassis a musí být nahrazen.
WS-CAC-2500W	WS-CAC-3000W	U stávajících zdrojů byla ukončena podpora ze strany výrobce, z toho důvodu dochází k jejich výměně.
WS-CAC-2500W	WS-CAC-3000W	

Switch g6509-2

Stávající zařízení	Nové zařízení	Důvod výměny
WS-C6509-E	Nadále zůstává	Toto chassis nebude vyměněno, protože splňuje veškeré HW požadavky na propustnost a kompatibilitu veškerých karet a řídicího modulu.
WS-SUP720	VS-S2T-10G	Výměna řídicího modulu z důvodu nekompatibility s novými linkovými kartami, navýšení propustnosti celého přepínacího systému. Současně s výměnou řídicích modulů bude implementována technologie VSS (Virtual Switching System), kdy se oba páteří přepínače Catalyst 6500 spojí v jeden virtuální přepínač, čímž dojde k zjednodušení správy CORE/Distribuční vrstvy a tím snížení TCO nákladů.
WS-X6516-GBIC	WS-X6848-SFP-2T	Výměna z důvodu ukončené podpory ze strany výrobce. Tyto dvě karty jsou nahrazeny jednou kartou z důvodu vyššího počtu portů na této kartě (48) a dostačující propustnosti. Stávající karty mají po 16 portech.
WS-X6516-GBIC		
WS-X6708-10G-3C	WS-X6908-10G-2T	Není podporováno na supervizorech SUP2T z důvodu integrované DFC3 a budou nahrazeny novějšími 10Gbit linkovými kartami. Stávající X2 transceiver moduly budou přeneseny do nových linkových karet.
WS-X6348-RJ-45	WS-C3750X-48P-S	Tato linková karta nebude nahrazena linkovou kartou z důvodu, že slouží jako přístupová vrstva pro koncové stanice. Tato přístupová vrstva bude z CORE switchů eliminována. Stávající karta bude nahrazena switchem s adekvátním počtem portů, podporou PoE a bude osazen modulem podporujícím 10G SFP+ porty.
WS-C6509-E-FAN	Nadále zůstávají	Tyto HW komponenty jsou stejné jako nově navržené do zařízení g6509-1, mají plnou podporu výrobce a tudíž není důvod k jejich výměně.
WS-CAC-3000W		
WS-CAC-3000W		

Nedílnou součástí dodávky jsou:

60 kusů GLC-SX-MM
 60 kusů Patch-Cord SL-LC 2m
 4 kusy GLC-SX-MM
 4 kusy CVR-X2-SPF10G
 2 kusy SPF-H10GB-CU3M