

**Dodatok č. 2 k zmluve o dielo**  
**č. SE-OVO-13-050/2010**

**Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky**

Sídlo: Pribinova 2, 812 72 Bratislava, Slovenská republika  
Osoba oprávnená konať: Ing. Marcel Klimek, vedúci služobného úradu Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, na základe plnomocenstva č.p.: SLV-PS-994/2010

IČO: 00151866  
Identifikačné číslo pre DPH: SK 2020571520  
Bankové spojenie: Štátna pokladnica  
Číslo účtu: 7000180023/8180

(ďalej tiež len „objednávateľ“)

na strane jednej

a

**Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.**

Sídlo: Galvaniho 7, 820 02 Bratislava  
Zastúpená: **Ing. Martin Kubala**  
generálny riaditeľ a konateľ  
IČO: 357 853 06  
Identifikačné číslo pre DPH: SK2020213393  
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.  
Číslo účtu: 1464046853/0200  
zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č.: 21438/B

(ďalej tiež len „zhotoviteľ“)

na strane druhej

uzatvorili dňa 4.6.2010 zmluvu o dielo č. SE-13-050/OVO-2010 v znení jej Dodatku č. 1 zo dňa 23.6.2010 (ďalej tiež len ako „Zmluva“). Zmluvné strany, konajúc v zmysle článku 26 a súvisiacich ustanovení Zmluvy, sa dohodli na tomto Dodatku č. 2 k Zmluve, ktorým Zmluvu menia v súlade s nasledujúcim:

## 1 ZMENA ZMLUVY

1.1 Doposiaľ dohodnuté znenie bodu 12.2 sa v celom rozsahu nahrádza nasledovným znením:

“12.2 Cena

Cena za Dielo bez dane z pridanej hodnoty (DPH) je

**33.639.407,00 EUR**

slovom: Tridsaťtri miliónov šesťstotridsaťdeväťtisíc štyristosedem euro nula centov

DPH vo výške 19% je

**360.666,17 EUR**

slovom: Tristošesťdesiatšesť tisíc šesťstošesťdesiatšesť eur a sedemnásť centov

DPH vo výške 20% je

**6.348.232,80 EUR**

slovom: Šesť miliónov tristoštyridsaťosemtisíc dvestotridsaťdva eur osemdesiat centov

Cena za Dielo vrátane DPH pri sadzbe 19% a 20% je

**40.348.305,97 EUR**

slovom: Štyridsať miliónov tristoštyridsaťosemtisíc tristo päť eur deväťdesiatšesť centov“

1.2 Doposiaľ dohodnuté znenie bodu 12.3 sa v celom rozsahu nahrádza nasledovným znením:

“12.3 Z prostriedkov Operačného programu Informatizácia spoločnosti bude hradená časť ceny za dielo za časti diela č: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 88, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116 a 117 vo výške:

**29.988.467,00 EUR bez DPH**

**276.659,57 EUR DPH 19%**

**5.706.472,80 EUR DPH 20%**

**35.971.599,37 EUR vrátane DPH**

Z prostriedkov štátneho rozpočtu SR bude hradená časť ceny za dielo za časti diela č: 17, 38, 47, 75, 87, 89, 90, 91, 92, 93, 94 a 118 vo výške:

**3.650.940,00 EUR bez DPH**

**84.006,60 EUR DPH 19%**

**641.760,00 EUR DPH 20%**

**4.376.706,60 EUR vrátane 19% a 20% DPH“**

Zmluvné strany berú na vedomie, že v Zmluve bolo v dôsledku chyby v písaní nesprávne uvedené, že cena časti Diela č. 87 bude hradená z prostriedkov Operačného programu Informatizácia spoločnosti, keď táto má byť a bude hradená z prostriedkov štátneho rozpočtu. Zmluvné strany potvrdzujú, že zmena Zmluvy vyplývajúca z tohto Dodatku ohľadom hradenia ceny časti Diela č. 87 zodpovedá ich skutočnej vôli pri uzatváraní Zmluvy.

1.3 Doposiaľ dohodnuté znenie bodu 12.6 sa v celom rozsahu nahrádza nasledovným znením:

“Cena za Dielo bude rozdelená na časti, zodpovedajúce jednotlivým častiam Diela, ako je uvedené v prílohe č.4 tejto Zmluvy (Cena a platobný kalendár), pričom zhotoviteľovi vznikne nárok na zaplatenie ceny Diela a jej jednotlivých častí riadnym vykonaním príslušného čiastkového plnenia Zhotoviteľa (časti Diela), ako je uvedené v prílohe č.4 tejto Zmluvy.“

- 1.4 Doposiaľ dohodnuté znenie bodu 24 sa v celom rozsahu nahrádza nasledovným znením:  
" Táto Zmluva sa uzatvára na dobu určitú v trvaní 27 mesiacov a nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami."
- 1.5 Doposiaľ dohodnuté znenie bodu 12.8 sa v celom rozsahu nahrádza nasledovným znením:  
„12.8 Podrobný rozpis jednotlivých položiek ceny za Dielo je uvedený v Prílohe č.4 tejto Zmluvy.”
- 1.6 Doposiaľ dohodnuté znenie Prílohy č. 2 k Zmluve sa v celom rozsahu nahrádza znením, ako vyplýva z Prílohy č.1 tohto dodatku.
- 1.7 Doposiaľ dohodnuté znenie Prílohy č. 4 k Zmluve sa v celom rozsahu nahrádza znením, ako vyplýva z Prílohy č.2 tohto dodatku.
- 1.8 Doposiaľ dohodnuté znenie Prílohy č. 3 k Zmluve sa v celom rozsahu nahrádza znením, ako vyplýva z Prílohy č.3 tohto dodatku.
- 1.9 V článku 3 zmluvy sa dopĺňa bod 3.119, ktorý znie:  
„3.119 V prípade, že niektorá z HW súčastí Diela, špecifikovaných v Prílohe č.3 Zmluvy, sa v priebehu platnosti Zmluvy, avšak pred ukončením plnenia podľa nej, prestane vyrábať a/alebo dodávať na trh Slovenskej republiky alebo sa stane inak pre zhotoviteľa nedostupnou, bude zhotoviteľ oprávnený dodať objednávateľovi HW iný, minimálne však kvalitou a vlastnosťami ekvivalentný alebo lepší, ako bol taký dohodnutý HW.
- 1.10 Do Zmluvy sa dopĺňa bod 23.5 v znení:  
"Zhotoviteľ si je vedomý skutočnosti, že plnenia vyplývajúce z tejto Zmluvy sú financované z prostriedkov národného projektu Elektronická identifikačná karta v zmysle výzvy kód: OPIS-2009/1.1/11-NP Ministerstva financií Slovenskej republiky ako Sprostredkovateľského orgánu pod riadiacim orgánom pre Operačný program Informatizácie spoločnosti, ktoré ako ako také podliehajú Systému riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 v platnom znení a Systému finančného riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007 – 2013 v platnom znení. Zhotoviteľ umožní výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, uskutočňovanými stavebnými prácami a poskytovanými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy, a to oprávnenými osobami v zmysle článku 2. Prílohy 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. Z2111012001301 zo dňa 8.3.2010 a poskytne im všetku potrebnú súčinnosť, a to všetko v rozsahu nevyhnutnom na splnenie účelu horeuvedeného systému riadenia a na riziko objednávateľa."

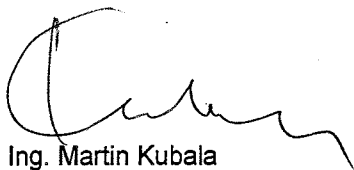
## **2 OSTATNÉ USTANOVENIA**

- 2.1 Tento dodatok je vyhotovený v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva dostane každá zo zmluvných strán. Neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku sú jeho prílohy Príloha č.1 k Dodatku č. 2, Príloha č.2 k Dodatku č. 2 a Príloha č.3 k Dodatku č. 2, ktorej ustanovenia sa použijú v rozsahu neodporujúcom ustanoveniam tejto hlavnej časti dodatku.
- 2.2 Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim pod dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 2.3 Ostatné ustanovenia Zmluvy, ktoré nie sú ustanoveniami dodatku dotknuté, zostávajú v platnosti nezmenené.

V Bratislave dňa 18. 05. 2011

Za Zhotoviteľa

Hewlett-Packard Slovakia s.r.o.



Ing. Martin Kubala  
Generálny riaditeľ



Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.  
Galvaniho 7, P.O. BOX 43  
820 02 Bratislava 22  
-28-

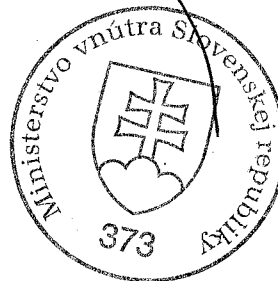
V Bratislave dňa 18. 05. 2011

Za Objednávateľa

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky



Ing. Marcel Klimek  
Vedúci služobného úradu Ministerstva vnútra



**Príloha č.2 - Harmonogram**

**Časť I. Rozšírenie technického riešenia Personalizačného systému v Národnom personalizačnom centre Ministerstva vnútra Slovenskej republiky o personalizáciu elektronických eID kariet a vybudovanie technického riešenia pre Záložné personalizačné centrum pre personalizáciu dokladov v pôsobnosti MV na báze hrubého polykarbonátu podľa normy ISO 7810**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Aktualizácia procesného modelu pre dokladu eID a DoPP	Podpis zmluvy	12 týždňov
Schválenie aktualizácie procesného modelu	Reštart projektu	3 týždne
Špecifikácia (analýza) požiadaviek na zmeny APV Personalizačného systému	Aktualizácia procesného modelu akceptovaná	5 týždňov
Návrh (dizajn) zmien APV	Špecifikácia (analýza) požiadaviek akceptovaná	11 týždňov
Implementácia APV pre ZNPC	Návrh (dizajn) zmien APV akceptovaný	14 týždňov
Implementácia APV pre eID a DoPP	Implementácia APV pre ZNPC ukončená	4 týždne
Funkčná špecifikácia ePerso pre eID a eDoPP	Podpis zmluvy	10 týždňov
Funkčná špecifikácia ePerso pre eID a eDoPP (dokončenie)	Reštart projektu	6 týždňov
Dizajn ePerso pre eID a eDoPP	Funkčná špecifikácia zmien ePerso akceptovaná	8 týždňov
Implementácia ePerso	Dizajn zmien ePerso akceptovaný	16 týždňov
Funkčná špecifikácia Inšpekčného systému pre eID a eDoPP	Podpis zmluvy	12 týždňov
Funkčná špecifikácia Inšpekčného systému pre eID a eDoPP (dokončenie)	Reštart projektu	6 týždňov
Dizajn Inšpekčného systému	Funkčná špecifikácia Inšpekčného systému akceptovaná	8 týždňov
Implementácia Inšpekčného systému NPC	Dizajn Inšpekčného systému akceptovaný	16 týždňov
Integrácia Inšpekčného systému do JP	Implementácia Inšpekčného systému akceptovaná	4 týždňov
Testovanie	Ukončené časti: Implementácia APV pre eID a eDoPP Implementácia ePerso Integrácia Inšpekčného systému do JP	3 týždne
Spracovanie dokumentácie	Akceptované testovanie	6 týždňov
Návrh pracovných rolí a procedúr	Akceptované testovanie	6 týždňov
Špecifikácia logickej dátovej štruktúry (LDS) pre eID a eDoPP	Podpis zmluvy	16 týždňov
Špecifikácia logickej dátovej štruktúry (LDS) pre eID a eDoPP (dokončenie)	Reštart projektu	6 týždňov
Vývoj funkčného prototypu eID a eDoPP	Špecifikácia logickej dátovej štruktúry (LDS) akceptovaná	22 týždňov
Certifikácia prototypu eID a eDoPP	Vývoj funkčného prototypu eID a eDoPP akceptovaný	36 týždňov
Integračné a Akceptačné testovanie	Ukončená Certifikácia eID a eDoPP	4 týždne

**Príloha č.1 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Školenia	Integračné a Akceptačné testovanie ukončené	2 týždne
Príprava rutinnej prevádzky. Personalizačný Systém pripravený na rutinnú prevádzku v NPC.	Integračné a Akceptačné testovanie ukončené	2 týždne
Podpora rutinnej prevádzky	Štart rutinnej prevádzky	2 týždne
Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky	Integračné testy vykonané	6 týždňov
Bezpečnostný zámer	Špecifikácia (analýza) požiadaviek na zmeny APV Personalizačného systému akceptovaná	8 týždňov
Analýza bezpečnosti	Bezpečnostný zámer akceptovaný	15 týždňov
Bezpečnostná smernica	Analýza bezpečnosti akceptovaná	14 týždňov
Vykonanie analýzy a návrh EAC PKI	Reštart projektu + 25 týždňov	10 týždňov
Dodávka HW a licencií pre EAC PKI infraštruktúru	Analýza a návrh EAC PKI akceptované	12 týždňov
Implementácia EAC PKI infraštruktúry	Dodávka HW a licencií pre EAC PKI infraštruktúru	10 týždňov
Testovanie EAC PKI infraštruktúry	Dodávka HW a licencií pre EAC PKI infraštruktúru	10 týždňov
Akceptácia EAC PKI infraštruktúry	Testovanie EAC PKI infraštruktúry ukončené	2 týždne
Spracovanie dokumentácie	EAC PKI infraštruktúra akceptovaná	5 týždňov
Zaškolenie PKI administrátorov a operátorov	Nie skôr ako Personalizačný Systém pripravený na rutinnú prevádzku v NPC a Dokumentácia akceptovaná.	1 týždeň
Príprava EAC PKI infraštruktúry do rutinnej prevádzky a štart rutinnej prevádzky	Zaškolenie PKI administrátorov a operátorov vykonané a Personalizačný systém v NPC pripravený na rutinnú prevádzku	2 týždne
Podpora po nasadení riešenia do rutinnej prevádzky	Akceptácia nasadenie riešenia EAC PKI infraštruktúry do rutinnej prevádzky	2 týždne
Plán priestorového usporiadania	Reštart projektu	6 týždňov
ZNPC pripravené na inštaláciu technológie	Plán priestorového usporiadania akceptovaný + 5 týždňov	0 týždňov
Dodávka HW/SW infraštruktúry pre APV do ZNPC	ZNPC pripravené na inštaláciu technológie	4 týždne
Inštalácia HW/SW infraštruktúry pre APV do ZNPC	Dodávka HW/SW infraštruktúry pre APV do ZNPC	4 týždne
Výroba personalizačnej technológie	Reštart projektu + 8 týždňov ZNPC pripravené na inštaláciu technológie a Akceptovaná Implementácia ePerso	7 týždňov
FAT testy	Výroba personalizačnej technológie ukončená	3 týždne
Inštalácia personalizačnej technológie	FAT testy ukončené	5 týždňov
SAT testy	Inštalácia personalizačnej technológie akceptovaná	4 týždne
Inštalácia APV a jeho súčasti pre všetky typy dokladov v ZNPC	SAT testy ukončené a Implementácia APV pre ZNPC akceptovaná	2 týždne
Akceptačné testy	Inštalácia APV a jeho súčasti pre všetky typy dokladov v ZNPC ukončená	2 týždne
Školenia	Akceptačné testy ukončené	2 týždne
Integračné testy	Akceptácia častí Inštalácia APV a jeho súčasti pre všetky typy dokladov v ZPC a Inštalácia Inšpekčného systému a nie skôr ako bude ukončená Certifikácia eID a eDoPP	4 týždne
Príprava rutinnej prevádzky ZNPC	Školenia ukončené	1 týždeň



**Príloha č.1 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Akceptácia uvedenia Personalizačného systému v ZNPC do rutínnej prevádzky	Príprava rutínnej prevádzky ZNPC akceptovaná	0 týždňov
Podpora rutínnej prevádzky	Akceptácia uvedenia Personalizačného systému v ZNPC do rutínnej prevádzky	2 týždne
Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky	Integračné testy vykonané	6 týždňov

**Časť II. Rozšírenie IS SA agenda občianskych preukazov o funkčnosť realizujúcu vygenerovanie a spracovanie výrobných objednávok na personalizáciu elektronickej eID karty**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Špecifikácia požiadaviek	Podpis zmluvy	6 týždňov
Schválenie Špecifikácie požiadaviek	Reštart projektu	3 týždne
Funkčný návrh systému	Špecifikácia požiadaviek akceptovaná	10 týždňov
Návrh (dizajn) APV	Funkčný návrh systému akceptovaný	10 týždňov
Implementácia rozšírenia APV	Návrh (dizajn) APV akceptovaný	19 týždňov
Návrh testovacích procedúr	Návrh (dizajn) APV akceptovaný	12 týždňov
Dokumentácia	Návrh testovacích procedúr akceptovaný	4 týždne
Akceptačné testovanie	Implementácia rozšírenia APV ukončená	3 týždne
Integračné testovanie	Nie skôr ako bude ukončené Akceptačné testovanie a Integračné a Akceptačné testovanie ZNPC	4 týždne
Školenie	Počas Integračného testovania	4 týždne
Príprava rutínnej prevádzky	Integračné testovanie ukončené	2 týždne
Uvedenie do rutínnej prevádzky	Príprava rutínnej prevádzky ukončená a Personalizačný systém v ZNPC akceptovaný	0 týždňov
Podpora rutínnej prevádzky	Uvedenie do rutínnej prevádzky	2 týždne
Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky	Integračné testy ukončené	6 týždňov

**Časť III. Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV pre zber žiadostí na vydávanie elektronickej eID kariet**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Procesný model	Podpis zmluvy	6 týždňov
Schválenie Procesného modelu	Reštart projektu	3 týždne
Špecifikácia (analýza) požiadaviek	Procesný model akceptovaný	6 týždňov
Dizajn rozhraní pre integráciu	Špecifikácia (analýza) požiadaviek akceptovaná	6 týždňov
Odobranie HW čítačiek na kontrolu elektronickej ID kariet	Reštart projektu	4 týždne
Dodanie HW a SW do výpočtového strediska OSK SITB MV SR	Špecifikácia (analýza) požiadaviek akceptovaná	20 týždňov



**Príloha č.1 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Dodania HW a SW na Oddelenia dokladov PPZ	Špecifikácia (analýza) požiadaviek akceptovaná	20 týždňov
Implementácia	Špecifikácia (analýza) požiadaviek a Dizajn rozhraní akceptované a nie skôr ako bude ukončená Integrácia Inšpekčného systému do JP	28 týždňov
Akceptačné testovanie	Implementácia ukončená	4 týždne
Integračné testovanie	nie skôr ako bude ukončená Dodania HW a SW na Oddelenia dokladov PPZ a ukončené Akceptačné testovanie a Integračné a Akceptačné testy ZNPC ukončené.	4 týždne
Odozdanie dokumentácie	Integračné ukončené	1 týždeň
Školenie	Spolu s ukončením Integračného testovania	6 týždňov
Príprava rutinnej prevádzky	Integračné testovanie akceptované	2 týždne
Uvedenie do rutinnej prevádzky	Príprava rutinnej prevádzky a Akceptácia uvedenia Personalizačného systému v ZNPC do rutinnej prevádzky	0 týždňov
Podpora rutinnej prevádzky	Uvedenie do rutinnej prevádzky	2 týždne

**Časť IV. eGovernment služby poskytujúce občanom možnosť realizácie vybraných služieb pre vydávanie elektronických eID prostredníctvom Internetu**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Procesný model eGovernment služieb	4 týždne po akceptácii Návrhu (dizajnu) APV v časti II.	6 týždňov
Špecifikácia požiadaviek na eGovernment služby	Procesný model eGovernment služieb akceptovaný	6 týždňov
Funkčný návrh pre eGovernment služieb	Špecifikácia požiadaviek akceptovaná	10 týždňov
Technický návrh eGovernment služieb	Špecifikácia požiadaviek akceptovaná	10 týždňov
Implementácia Webových služieb	Technický návrh eGovernment služieb akceptovaný	16 týždňov
Implementácia formulárov pre Web portál MV SR	Technický návrh eGovernment služieb akceptovaný	16 týždňov
Návrh testovacích procedúr	Technický návrh eGovernment služieb akceptovaný	16 týždňov
Integračné a akceptačné testy	Technický návrh eGovernment služieb akceptovaný	16 týždňov
Dokumentácia	Technický návrh eGovernment služieb akceptovaný	16 týždňov
Školenia	Dokumentácia akceptovaná	4 týždne
Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	Školenie vykonané	2 týždne
Uvedenie do rutinnej prevádzky	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky akceptovaná	0 týždňov
Podpora rutinnej prevádzky	Uvedenie do rutinnej prevádzky	2 týždne
Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky	Školenie vykonané	6 týždňov



**Časť V. Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Procesný model	Podpis zmluvy	8 týždňov
Schválenie Procesného modelu	Reštart projektu	2,5 týždňa
Funkčný model	Procesný model akceptovaný	6 týždňov
Detailná funkčná špecifikácia	Funkčný model akceptovaný	6 týždňov
Dodávka hardvérového vybavenia	Reštart projektu	10 týždňov
Dodávka SW licencií	Reštart projektu	10 týždňov
Implementácia riešenia	Detailná funkčná špecifikácia akceptovaná a dodávka SW licencií akceptovaná	30 týždňov
Integračné a akceptačné testy	Implementácia riešenia ukončená	4 týždne
Školenia administrátorov	Integračné a akceptačné testy ukončené a Implementácia riešenia ukončená	2 týždne
Dokumentácia	Integračné a akceptačné testy ukončené	2 týždne
Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	Integračné a akceptačné testy ukončené	6 týždňov
Uvedenie do rutinnej prevádzky	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzka školenia ukončené	0 týždňov
Podpora rutinnej prevádzky	Uvedenie do rutinnej prevádzky	2 týždne
Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky	Integračné testy akceptované	8 týždňov
Dodávka licencií podpory interných užívateľov	Podpis zmluvy	4 týždne
Implementácia podpory interných používateľov pre integráciu externých dodávok a riešenie znalostnej databázy	Reštart projektu	6 týždňov
Implementácia podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení	Implementácia podpory interných používateľov pre integráciu externých dodávok a riešenie znalostnej databázy akceptované	24 týždňov
Vykonanie používateľských testov	Pred ukončením Implementácie podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení	4 týždne
Integrácia web služieb interných systémov	6 týždňov od začiatku Implementácie riešenia	29 týždňov
Vykonanie testov integrácie web služieb interných systémov	Integrácia web služieb interných systémov akceptovaná	2 týždne

**Časť VI. Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV o Mobilné pracoviská na zber žiadostí pre vydávané elektronických eID kariet**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Procesný model	Podpis zmluvy	6 týždňov
Schválenie Procesného modelu	Reštart projektu	2,5 týždňa
Špecifikácia (analýza) požiadaviek	Procesný model akceptovaný	7 týždňov
Dizajn rozhraní pre integráciu	Špecifikácia (analýza) požiadaviek akceptovaná	8 týždňov
Dodanie HW a SW mobilných pracovísk	Špecifikácia (analýza) požiadaviek akceptovaná	18 týždňov
Implementácia	Dizajn rozhraní pre integráciu a špecifikácia požiadaviek akceptované	24 týždňov
Inštalácia	Implementácia akceptovaná	4 týždne
Akceptačné testovanie	Inštalácia akceptovaná	4 týždne
Integračné testovanie	Inštalácia akceptovaná a nie skôr ako bude ukončené Integračné a Akceptačné testy ZNPC	4 týždne
Odovzdanie dokumentácie	Integračné testovanie akceptované	2 týždne
Školenie	Integračné testovanie akceptované	4 týždne
Príprava rutinnej prevádzky	Integračné testovanie akceptované	2 týždne
Uvedenie do rutinnej prevádzky	Príprava rutinnej prevádzky akceptovaná	0 týždňov
Podpora rutinnej prevádzky	Uvedenie do rutinnej prevádzky	2 týždne

**Časť VII. Technické riešenie pre vybudovanie Centrálnej tlače pre hromadnú tlač dokumentov v pôsobnosti MV SR**

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Dodávka hlavnej obáľkovej linky do NPC	Podpis zmluvy	1 týždeň
Inštalácia hlavnej obáľkovej linky v NPC	Dodávka hlavnej obáľkovej linky do NPC akceptovaná	2 týždne
Špecifikácia požiadaviek na riešenie centrálnej tlače a obáľkovanie tlačových dokumentov	Podpis zmluvy	12 týždňov
Schválenie špecifikácie požiadaviek na riešenie centrálnej tlače a obáľkovanie tlačových dokumentov	Reštart projektu	6 týždňov
Dodávka a inštalácia zariadení pre centrálnu tlač do NPC	Reštart projektu	1 týždeň
Dodávka a inštalácia obáľkovej linky do ZNPC	ZNPC pripravené na inštaláciu technológie	16 týždňov
Dodávka a inštalácia zariadení pre centrálnu tlač do ZNPC	Ku ukončeniu dodávky a inštalácie obáľkovej linky do ZNPC	22 týždňov
Implementácia riešenia centrálnej tlače v NPC	Dodávka a inštalácia zariadení pre centrálnu tlač do NPC a akceptovaná špecifikácia požiadaviek na riešenie centrálnej tlače a obáľkovanie tlačových dokumentov	18 týždňov

**Príloha č.1 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

Akceptačné testy	4 týždne pred ukončením Implementácie riešenia centrálnej tlače	4 týždne
Odozdanie dokumentácie	Akceptačné testy centrálnej tlače akceptované	4 týždne
Školenie	Dokumentácia odovzdaná	2 týždne
Príprava rutinnej prevádzky a uvedenie do rutinnej prevádzky	Spolu s ukončením školení	2 týždne
Podpora rutinnej prevádzky	Uvedenie do rutinnej prevádzky	2 týždne
Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky	Akceptačné testy centrálnej tlače akceptované	8 týždňov

V Bratislave dňa 18.05.2011

V Bratislave dňa 18.05.2011

Za Zhotoviteľa

Hewlett-Packard Slovakia s.r.o.



Ing. Martin Kubala  
Generálny riaditeľ



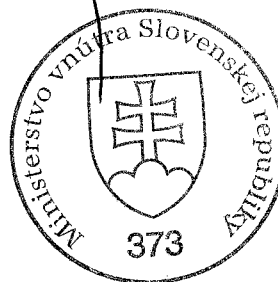
Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.  
Galvaniho 7, P.O.BOX 43  
820 02 Bratislava 22

Za Objednávateľa

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky



Ing. Marcel Klimek  
Vedúci služobného úradu



**Príloha č. 4 – Cena za dielo**

**Celková cena za Dielo bez dane z pridanej hodnoty (DPH) je**

**33.639.407,00 EUR**

slovom: Tridsaťtri miliónov šesťstotridsaťdeväťtisíc štyristosedem euro nula centov

**DPH vo výške 19% je**

**360.666,17 EUR**

slovom: Tristošesťdesiatšesť tisíc šesťstošesťdesiatšesť eur a sedemnášť centov

**DPH vo výške 20% je**

**6.348.232,80 EUR**

slovom: Šesť miliónov tristoštyridsaťosemtisíc dvestotridsaťdva eur osemdesiat centov

**Cena za Dielo vrátane DPH pri sadzbe 19% a 20% je**

**40.348.305,97 EUR**

slovom: Štyridsať miliónov tristoštyridsaťosemtisíc trisťpäť eur deväťdesiatšesť centov



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

Aktivita	Názov výdavku NFP	MJ	počet MJ	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	cena za MJ s 20% DPH	cena spolu bez 20% DPH	20% DPH	cena spolu s 20% DPH
01. Analýza a návrh riešenia	Aktualizácie bezpečnostného projektu (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC)	MD	252	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	302 400,00 €	60 480,00 €	362 880,00 €
	Detailná funkčná špecifikácia (IAM)	MD	137	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	164 400,00 €	32 880,00 €	197 280,00 €
	Funkčný návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	MD	1834	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	2 200 800,00 €	440 160,00 €	2 640 960,00 €
	Procesný model (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	MD	726	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	871 200,00 €	174 240,00 €	1 045 440,00 €
	Špecifikácia požiadaviek (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP, IAM)	MD	796	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	955 200,00 €	191 040,00 €	1 146 240,00 €
	Technický návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	MD	691	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	829 200,00 €	165 840,00 €	995 040,00 €
02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Implementácia riešenia	MD	3842	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	4 610 400,00 €	922 080,00 €	5 532 480,00 €
	Inštalácia a príprava rutínnej prevádzky	MD	703	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	843 600,00 €	168 720,00 €	1 012 320,00 €
	Integračné a akceptačné testy	MD	1461	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	1 753 200,00 €	350 640,00 €	2 103 840,00 €
	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - server HP Proliant DL360G6	ks	7	14 342,00 €	2 868,40 €	17 210,40 €	100 394,00 €	20 078,80 €	120 472,80 €
	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - server HP Proliant DL380G6	ks	1	18 206,00 €	3 641,20 €	21 847,20 €	18 206,00 €	3 641,20 €	21 847,20 €
	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Racková skriňa a jej vybavenie	ks	1	14 830,00 €	2 966,00 €	17 796,00 €	14 830,00 €	2 966,00 €	17 796,00 €
	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - SAN Switch	ks	2	6 530,00 €	1 306,00 €	7 836,00 €	13 060,00 €	2 612,00 €	15 672,00 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Diskové pole HP P2000 G3 MSA FC Dual Cntrl SFF Array	ks	1	26 281,00 €	5 256,20 €	31 537,20 €	26 281,00 €	5 256,20 €	31 537,20 €	



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Pásková knižnica HP MSL2024 1 Ultrium960 4 Gb FC Library	ks	1	17 300,00 €	3 460,00 €	20 760,00 €	17 300,00 €	3 460,00 €	20 760,00 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Ultrium 800GB RW Data Cartridge	ks	20	38,00 €	7,60 €	45,60 €	760,00 €	152,00 €	912,00 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ethernet Switch	ks	2	5 882,00 €	1 176,40 €	7 058,40 €	11 764,00 €	2 352,80 €	14 116,80 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Compaq 6000 Pro SFF PC	ks	12	415,00 €	83,00 €	498,00 €	4 980,00 €	996,00 €	5 976,00 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - monitor HP LE1901w	ks	12	95,00 €	19,00 €	114,00 €	1 140,00 €	228,00 €	1 368,00 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HP LaserJet P2055DN	ks	4	388,00 €	77,60 €	465,60 €	1 552,00 €	310,40 €	1 862,40 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HP LaserJet P3015DN	ks	3	849,00 €	169,80 €	1 018,80 €	2 547,00 €	509,40 €	3 056,40 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HPCLJ CP2025DN	ks	1	671,00 €	134,20 €	805,20 €	671,00 €	134,20 €	805,20 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HSM modul	ks	5	27 735,00 €	5 547,00 €	33 282,00 €	138 675,00 €	27 735,00 €	166 410,00 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - kabeláž	ks	1	1 685,00 €	337,00 €	2 022,00 €	1 685,00 €	337,00 €	2 022,00 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čiarového kodu LS2208 USB	ks	3	206,00 €	41,20 €	247,20 €	618,00 €	123,60 €	741,60 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - OCR-B scanner Hand Held IT4600	ks	2	485,00 €	97,00 €	582,00 €	970,00 €	194,00 €	1 164,00 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čipovej karty OMNIKEY 3121 USB	ks	3	74,00 €	14,80 €	88,80 €	222,00 €	44,40 €	266,40 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Štrbinová čítačka MRZ 3M Inspection reader	ks	3	19 816,00 €	3 963,20 €	23 779,20 €	59 448,00 €	11 889,60 €	71 337,60 €
Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Počítadlo ID-1 kariet, RIMEC JC-1100B card counter	ks	2	1 912,00 €	382,40 €	2 294,40 €	3 824,00 €	764,80 €	4 588,80 €
Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - server HP ProLiant DL360G6, 146GB SAS, RPS, BBWC, FC HBA, DVD, iLO	ks	4	7 700,00 €	1 540,00 €	9 240,00 €	30 800,00 €	6 160,00 €	36 960,00 €
Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - racková skriňa HP Universal Rack 10642 G2, UPS, accessories	ks	1	3 961,00 €	792,20 €	4 753,20 €	3 961,00 €	792,20 €	4 753,20 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - SafeNet Smart card	ks	1	802,00 €	160,40 €	962,40 €	802,00 €	160,40 €	962,40 €
Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - External disk	ks	1	500,00 €	100,00 €	600,00 €	500,00 €	100,00 €	600,00 €
Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - HSM modul	ks	4	21 750,00 €	4 350,00 €	26 100,00 €	87 000,00 €	17 400,00 €	104 400,00 €
Obstaranie HW - zariadenie pre centrálnu tlač v NPC	ks	1	124 738,00 €	24 947,60 €	149 685,60 €	124 738,00 €	24 947,60 €	149 685,60 €
Obstaranie HW - zariadenie pre obáľkovanie v ZPC	ks	1	110 804,00 €	22 160,80 €	132 964,80 €	110 804,00 €	22 160,80 €	132 964,80 €
Obstaranie HW - zariadenie pre centrálnu tlač v ZPC	ks	1	106 107,00 €	21 221,40 €	127 328,40 €	106 107,00 €	21 221,40 €	127 328,40 €
Obstaranie HW - Personalizačné linky MX6000	ks	3	641 122,00 €	128 224,40 €	769 346,40 €	1 923 366,00 €	384 673,20 €	2 308 039,20 €
Obstaranie HW - Personalizačné linky MX2000	ks	2	44 141,00 €	8 828,20 €	52 969,20 €	88 282,00 €	17 656,40 €	105 938,40 €
Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Ms Windows Server 2008 R2 Standard	ks	1	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €
Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Verizon UniCert Certification Authority ver. 5.3	ks	1	352 155,00 €	70 431,00 €	422 586,00 €	352 155,00 €	70 431,00 €	422 586,00 €
Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Oracle licence - per User Standard Edition	ks	50	420,00 €	84,00 €	504,00 €	21 000,00 €	4 200,00 €	25 200,00 €
Obstaranie SW na riadenie a formátovanie centrálnej tlače - Newleaf software	ks	1	22 818,00 €	4 563,60 €	27 381,60 €	22 818,00 €	4 563,60 €	27 381,60 €
Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Windows Server 2008 R2 Standard	ks	6	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	9 426,00 €	1 885,20 €	11 311,20 €
Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Windows Server 2008 R2 Enterprise	ks	2	5 424,00 €	1 084,80 €	6 508,80 €	10 848,00 €	2 169,60 €	13 017,60 €
Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Forefront Threat Management Gateway 2010	ks	1	2 360,00 €	472,00 €	2 832,00 €	2 360,00 €	472,00 €	2 832,00 €
Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms SQL Server 2008 Standard	ks	1	2 837,00 €	567,40 €	3 404,40 €	2 837,00 €	567,40 €	3 404,40 €
Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Data Prot One Drv UNIX/NAS/SAN LTU	ks	1	53 919,00 €	10 783,80 €	64 702,80 €	53 919,00 €	10 783,80 €	64 702,80 €
Obstaranie SW pre personalizačné stroje - Syntera customization suite Hosted Smart Card	ks	1	34 426,00 €	6 885,20 €	41 311,20 €	34 426,00 €	6 885,20 €	41 311,20 €
Obstaranie SW pre personalizačné stroje -Syntero customization suite Job enable licences	ks	5	3 760,00 €	752,00 €	4 512,00 €	18 800,00 €	3 760,00 €	22 560,00 €
Obstaranie SW pre personalizačné stroje -Syntera customization suite Data access licences	ks	5	7 521,00 €	1 504,20 €	9 025,20 €	37 605,00 €	7 521,00 €	45 126,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

	Technická a používateľská dokumentácia	MD	861	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	1 033 200,00 €	206 640,00 €	1 239 840,00 €
04. Implementácia a testovanie - Úprava APV IS SA a IS REGOB/EC	Implementácia riešenia	MD	1075	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	1 290 000,00 €	258 000,00 €	1 548 000,00 €
	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	MD	54	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	64 800,00 €	12 960,00 €	77 760,00 €
	Integračné a akceptačné testy	MD	205	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	246 000,00 €	49 200,00 €	295 200,00 €
	Technická a používateľská dokumentácia	MD	138	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	165 600,00 €	33 120,00 €	198 720,00 €
05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Implementácia riešenia	MD	655	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	786 000,00 €	157 200,00 €	943 200,00 €
	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	MD	22	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	26 400,00 €	5 280,00 €	31 680,00 €
	Integračné a akceptačné testy	MD	179	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	214 800,00 €	42 960,00 €	257 760,00 €
	Technická a používateľská dokumentácia	MD	95	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	114 000,00 €	22 800,00 €	136 800,00 €
06. Implementácia a testovanie mobilných pracovnísk	Implementácia riešenia	MD	577	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	692 400,00 €	138 480,00 €	830 880,00 €
	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	MD	68	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	81 600,00 €	16 320,00 €	97 920,00 €
	Integračné a akceptačné testy	MD	112	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	134 400,00 €	26 880,00 €	161 280,00 €
	Obstaranie HW	ks	80	13 463,00 €	2 692,60 €	16 155,60 €	1 077 040,00 €	215 408,00 €	1 292 448,00 €
	Obstaranie SW licencií	ks	80	459,00 €	91,80 €	550,80 €	36 720,00 €	7 344,00 €	44 064,00 €
	Technická a používateľská dokumentácia	MD	52	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	62 400,00 €	12 480,00 €	74 880,00 €
07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Implementácia riešenia	MD	431	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	517 200,00 €	103 440,00 €	620 640,00 €
	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	MD	85	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	102 000,00 €	20 400,00 €	122 400,00 €
	Integračné a akceptačné testy	MD	219	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	262 800,00 €	52 560,00 €	315 360,00 €
	Obstaranie SW - Kontrolný systém biometrie, licencia na 50.000 identít z odtlačkov desiatich prstov a 150.000 identít s fotografiou tváre	ks	1	317 126,00 €	63 425,20 €	380 551,20 €	317 126,00 €	63 425,20 €	380 551,20 €
	Obstaranie SW - Kontrolný systém biometrie, licencia na analýzu otlaku prstov	ks	2	14 837,00 €	2 967,40 €	17 804,40 €	29 674,00 €	5 934,80 €	35 608,80 €
	Obstaranie HW - Hraničná kontrola	ks	44	4 282,00 €	856,40 €	5 138,40 €	188 408,00 €	37 681,60 €	226 089,60 €
	Obstaranie HW - Čítačka čipových kariet	ks	410	109,00 €	21,80 €	130,80 €	44 690,00 €	8 938,00 €	53 628,00 €
	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Proliant DL380	ks	3	15 532,00 €	3 106,40 €	18 638,40 €	46 596,00 €	9 319,20 €	55 915,20 €
	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HSM modul	ks	5	16 673,00 €	3 334,60 €	20 007,60 €	83 365,00 €	16 673,00 €	100 038,00 €
Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Proliant DL360	ks	2	9 916,00 €	1 983,20 €	11 899,20 €	19 832,00 €	3 966,40 €	23 798,40 €	





**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID -HP Rack	ks	1	14 557,00 €	2 911,40 €	17 468,40 €	14 557,00 €	2 911,40 €	17 468,40 €
	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP Proliant DL360	ks	4	11 388,00 €	2 277,60 €	13 665,60 €	45 552,00 €	9 110,40 €	54 662,40 €
	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP Proliant DL380	ks	2	14 554,00 €	2 910,80 €	17 464,80 €	29 108,00 €	5 821,60 €	34 929,60 €
	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP 6200, LCD monitor	ks	2	1 453,00 €	290,60 €	1 743,60 €	2 906,00 €	581,20 €	3 487,20 €
	Dodanie SW - MS Windows Server 2008 R2 Standard	ks	6	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	9 426,00 €	1 885,20 €	11 311,20 €
	Dodanie SW - Red Hat Enterprise Linux	ks	5	1 029,00 €	205,80 €	1 234,80 €	5 145,00 €	1 029,00 €	6 174,00 €
	Obstaranie SW licencií - hraničná kontrola	ks	44	2 287,00 €	457,40 €	2 744,40 €	100 628,00 €	20 125,60 €	120 753,60 €
	Technická a používateľská dokumentácia	MD	89	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	106 800,00 €	21 360,00 €	128 160,00 €
08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA Directory 12	ks	2	52 941,00 €	10 588,20 €	63 529,20 €	105 882,00 €	21 176,40 €	127 058,40 €
	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA Vordel SOA Gateway 12.1	ks	2	53 616,00 €	10 723,20 €	64 339,20 €	107 232,00 €	21 446,40 €	128 678,40 €
	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA SOA Security Manager 12.1 pre 2000000 identít	ks	1	1 285 295,00 €	257 059,00 €	1 542 354,00 €	1 285 295,00 €	257 059,00 €	1 542 354,00 €
	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - RedHat Enterprise Linux 5	ks	8	1 029,00 €	205,80 €	1 234,80 €	8 232,00 €	1 646,40 €	9 878,40 €
	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - MS Windows 2008	ks	3	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	4 713,00 €	942,60 €	5 655,60 €
	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - Oracle Standard Edition One DB 11g	ks	2	59 263,00 €	11 852,60 €	71 115,60 €	118 526,00 €	23 705,20 €	142 231,20 €
	Implementácia riešenia	MD	449	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	538 800,00 €	107 760,00 €	646 560,00 €
	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	MD	73	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	87 600,00 €	17 520,00 €	105 120,00 €
	Integračné a akceptačné testy	MD	111	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	133 200,00 €	26 640,00 €	159 840,00 €
	Dodávka hardvérového vybavenia - Blade BLc7000	ks	1	63 576,00 €	12 715,20 €	76 291,20 €	63 576,00 €	12 715,20 €	76 291,20 €
	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	ks	4	7 918,00 €	1 583,60 €	9 501,60 €	31 672,00 €	6 334,40 €	38 006,40 €
	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 300 GB, CPU E5520	ks	2	8 543,00 €	1 708,60 €	10 251,60 €	17 086,00 €	3 417,20 €	20 503,20 €
	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 32 GB RAM, 2xSAS HDD 146 GB, CPU E5520	ks	2	9 201,00 €	1 840,20 €	11 041,20 €	18 402,00 €	3 680,40 €	22 082,40 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	ks	2	7 918,00 €	1 583,60 €	9 501,60 €	15 836,00 €	3 167,20 €	19 003,20 €
	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 48 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	ks	1	10 487,00 €	2 097,40 €	12 584,40 €	10 487,00 €	2 097,40 €	12 584,40 €
	Technická a používateľská dokumentácia	MD	46	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	55 200,00 €	11 040,00 €	66 240,00 €
09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Podpora rutinnej prevádzky	MD	440	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	528 000,00 €	105 600,00 €	633 600,00 €
	Tréningy a školenia	MD	398	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	477 600,00 €	95 520,00 €	573 120,00 €
11. Rollout, migrácia a stabilizácia - Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU	Podpora rutinnej prevádzky	MD	115	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	138 000,00 €	27 600,00 €	165 600,00 €
	Tréningy a školenia	MD	25	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	30 000,00 €	6 000,00 €	36 000,00 €
12. Rollout, migrácia a stabilizácia - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Podpora rutinnej prevádzky	MD	109	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	130 800,00 €	26 160,00 €	156 960,00 €
	Tréningy a školenia	MD	43	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	51 600,00 €	10 320,00 €	61 920,00 €
13. Rollout, migrácia a stabilizácia mobilných pracovísk	Podpora rutinnej prevádzky	MD	53	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	63 600,00 €	12 720,00 €	76 320,00 €
	Rollout	MD	93	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	111 600,00 €	22 320,00 €	133 920,00 €
	Tréningy a školenia	MD	107	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	128 400,00 €	25 680,00 €	154 080,00 €
14. Rollout, migrácia a stabilizácia	Podpora rutinnej prevádzky	MD	94	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	112 800,00 €	22 560,00 €	135 360,00 €
	Rollout	MD	102	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	122 400,00 €	24 480,00 €	146 880,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

upgradu JP	Tréningy a školenia	MD	47	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	56 400,00 €	11 280,00 €	67 680,00 €
15. Rollout, migrácia a stabilizácia IAM	Podpora rutinnej prevádzky	MD	29	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	34 800,00 €	6 960,00 €	41 760,00 €
18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky NPC pre Rozšírenie tech. riešenia Personalizačného systému v NPC o personalizáciu elektronických eID kariet a vybudovanie tech. riešenia pre ZPC	MD	292	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	350 400,00 €	70 080,00 €	420 480,00 €
	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky ZPC pre Rozšírenie tech. riešenia Personalizačného systému v NPC o personalizáciu elektronických eID kariet a vybudovanie tech. riešenia pre ZPC	MD	350	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	420 000,00 €	84 000,00 €	504 000,00 €
	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky ZPC pre Rozšírenie IS SA agenda OP o funkčnosť realizujúcu vygenerovanie a spracovanie výrobných objednávok na personalizáciu elektronickej eID karty	MD	264	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	316 800,00 €	63 360,00 €	380 160,00 €
	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky ZPC pre eGovernment služby poskytujúce občanom možnosť realizácie vybraných služieb pre vydávanie elektronických eID prostredníctvom Internetu	MD	245	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	294 000,00 €	58 800,00 €	352 800,00 €
	Školenia pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	MD	16	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	19 200,00 €	3 840,00 €	23 040,00 €
	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	MD	199	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	238 800,00 €	47 760,00 €	286 560,00 €
	Implementácia podpory interných používateľov pre integráciu externých dodávateľov a riešenie znalostnej databázy pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	MD	132	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	158 400,00 €	31 680,00 €	190 080,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

	Implementácia podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	MD	113	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	135 600,00 €	27 120,00 €	162 720,00 €
	Vykonanie používateľských testov podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	MD	111	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	133 200,00 €	26 640,00 €	159 840,00 €
	Integrácia a testovanie web služieb interných systémov do architektúry eGovernment služieb pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	MD	674	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	808 800,00 €	161 760,00 €	970 560,00 €
	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky pre Technické riešenie pre vybudovanie Centrálnej tlačne pre hromadnú tlač dokumentov v pôsobnosti MV SR	MD	278	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	333 600,00 €	66 720,00 €	400 320,00 €
Aktivita	Názov výdavku NFP	MJ	počet MJ	cena za MJ bez 19% DPH	DPH 19% za MJ	cena za MJ s 19% DPH	cena spolu bez 19% DPH	19% DPH	cena spolu s 19% DPH
02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW - Obálkovicie linky a centrálna tlač	ks	1	1 456 103,00 €	276 659,57 €	1 732 762,57 €	1 456 103,00 €	276 659,57 €	1 732 762,57 €
18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	Dodávka licencií interných používateľov pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	ks	1	442 140,00 €	84 006,60 €	526 146,60 €	442 140,00 €	84 006,60 €	526 146,60 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

č.pl.	časť	Názov čiastkového plnenia VO	Aktivita	Názov výdavku NFP	Kód EKO	MJ	počet	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	cena za MJ s 20% DPH	cena spolu bez 20% DPH	DPH 20%	cena spolu s 20% DPH
5	I.	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Bezpečnostný zámer	01. Analýza a návrh riešenia	Aktualizácie bezpečnostného projektu (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC)	711003	MD	42	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	50 400,00 €	10 080,00 €	60 480,00 €
6	I.	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Analýza bezpečnosti	01. Analýza a návrh riešenia	Aktualizácie bezpečnostného projektu (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC)	711003	MD	157	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	188 400,00 €	37 680,00 €	226 080,00 €
7	I.	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Bezpečnostná smernica	01. Analýza a návrh riešenia	Aktualizácie bezpečnostného projektu (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC)	711003	MD	53	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	63 600,00 €	12 720,00 €	76 320,00 €
79	V.	Detailná funkčná špecifikácia	01. Analýza a návrh riešenia	Detailná funkčná špecifikácia (IAM)	711003	MD	137	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	164 400,00 €	32 880,00 €	197 280,00 €
3	I.	Návrh (dizajn) zmien APV	01. Analýza a návrh riešenia	Funkčný návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	440	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	528 000,00 €	105 600,00 €	633 600,00 €
4	I.	Funkčná špecifikácia Inšpekčného systému pre eID a eDoPP	01. Analýza a návrh riešenia	Funkčný návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	479	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	574 800,00 €	114 960,00 €	689 760,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

18	I.	Vykonalie analýzy a návrh EAC PKI	01. Analýza a návrh riešenia	Funkčný návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	81	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	97 200,00 €	19 440,00 €	116 640,00 €
40	II.	Funkčný návrh	01. Analýza a návrh riešenia	Funkčný návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	204	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	244 800,00 €	48 960,00 €	293 760,00 €
51	III.	Dizajn rozhraní pre integráciu	01. Analýza a návrh riešenia	Funkčný návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	256	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	307 200,00 €	61 440,00 €	368 640,00 €
68	IV.	Funkčný návrh	01. Analýza a návrh riešenia	Funkčný návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	209	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	250 800,00 €	50 160,00 €	300 960,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

97	VI.	Dizajn rozhraní pre integráciu	01. Analýza a návrh riešenia	Funkčný návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	165	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	198 000,00 €	39 600,00 €	237 600,00 €
1	I.	Aktualizácia procesného modelu	01. Analýza a návrh riešenia	Procesný model (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	322	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	386 400,00 €	77 280,00 €	463 680,00 €
49	III.	Procesný model	01. Analýza a návrh riešenia	Procesný model (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	89	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	106 800,00 €	21 360,00 €	128 160,00 €
66	IV.	Procesný model	01. Analýza a návrh riešenia	Procesný model (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	189	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	226 800,00 €	45 360,00 €	272 160,00 €
77	V.	Procesný model	01. Analýza a návrh riešenia	Procesný model (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	74	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	88 800,00 €	17 760,00 €	106 560,00 €
95	VI.	Procesný model	01. Analýza a návrh riešenia	Procesný model (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	52	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	62 400,00 €	12 480,00 €	74 880,00 €
2	I.	Špecifikácia (analýza) požiadaviek na zmeny APV	01. Analýza a návrh riešenia	Špecifikácia požiadaviek (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP, IAM)	711003	MD	341	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	409 200,00 €	81 840,00 €	491 040,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

39	II.	Špecifikácia požiadaviek	01. Analýza a návrh riešenia	Špecifikácia požiadaviek (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP, IAM)	711003	MD	115	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	138 000,00 €	27 600,00 €	165 600,00 €
50	III.	Špecifikácia požiadaviek	01. Analýza a návrh riešenia	Špecifikácia požiadaviek (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP, IAM)	711003	MD	79	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	94 800,00 €	18 960,00 €	113 760,00 €
67	IV.	Špecifikácia požiadaviek	01. Analýza a návrh riešenia	Špecifikácia požiadaviek (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP, IAM)	711003	MD	77	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	92 400,00 €	18 480,00 €	110 880,00 €
78	V.	Špecifikácia požiadaviek	01. Analýza a návrh riešenia	Špecifikácia požiadaviek (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP, IAM)	711003	MD	63	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	75 600,00 €	15 120,00 €	90 720,00 €





**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

96	VI.	Špecifikácia požiadaviek	01. Analýza a návrh riešenia	Špecifikácia požiadaviek (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP, IAM)	711003	MD	56	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	67 200,00 €	13 440,00 €	80 640,00 €
107	VII.	Špecifikácia požiadaviek na centrálnu tlač	01. Analýza a návrh riešenia	Špecifikácia požiadaviek (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP, IAM)	711003	MD	65	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	78 000,00 €	15 600,00 €	93 600,00 €
12	I.	Špecifikácia logickej dátovej štruktúry (LDS) pre eID a eDoPP	01. Analýza a návrh riešenia	Technický návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	422	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	506 400,00 €	101 280,00 €	607 680,00 €
41	II.	Technický návrh	01. Analýza a návrh riešenia	Technický návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	143	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	171 600,00 €	34 320,00 €	205 920,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

69	IV.	Technický návrh (dizajn)	01. Analýza a návrh riešenia	Technický návrh (Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC, Vytvorenie a nasadenie akreditovaných služieb CA, Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU, Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment, Mobilné pracoviská, Upgrade JP)	711003	MD	126	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	151 200,00 €	30 240,00 €	181 440,00 €
8	I.	Implementácia a testovanie APV, ePerso a Inšpekčného systému pre eID a eDoPP	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Implementácia riešenia	711003	MD	2353	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	2 823 600,00 €	564 720,00 €	3 388 320,00 €
13	I.	Vývoj funkčného prototypu eID a eDoPP	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Implementácia riešenia	711003	MD	364	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	436 800,00 €	87 360,00 €	524 160,00 €
21	I.	Implementácia EAC PKI infraštruktúry	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Implementácia riešenia	711003	MD	122	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	146 400,00 €	29 280,00 €	175 680,00 €
33	I.	Inštalácia personalizačnej technológie a vykonanie SAT testov	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Implementácia riešenia	711003	MD	888	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	1 065 600,00 €	213 120,00 €	1 278 720,00 €
113	VII.	Implementácie riešenia centrálnej tlačie	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Implementácia riešenia	711003	MD	115	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	138 000,00 €	27 600,00 €	165 600,00 €
15	I.	Príprava rutínnej prevádzky NPC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	711003	MD	294	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	352 800,00 €	70 560,00 €	423 360,00 €
25	I.	Príprava EAC PKI infraštruktúry do produkčnej prevádzky	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	711003	MD	20	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	24 000,00 €	4 800,00 €	28 800,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

36	I.	Príprava produktívnej prevádzky ZPC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	711003	MD	389	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	466 800,00 €	93 360,00 €	560 160,00 €
14	I.	Integračné a akceptačné testy	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	607	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	728 400,00 €	145 680,00 €	874 080,00 €
22	I.	Testovanie EAC PKI infraštruktúry	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	81	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	97 200,00 €	19 440,00 €	116 640,00 €
35	I.	Akceptačné testovanie riešenia ZPC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	685	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	822 000,00 €	164 400,00 €	986 400,00 €
114	VII.	Akceptačné testy	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	88	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	105 600,00 €	21 120,00 €	126 720,00 €
19	I.	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - server HP Proliant DL360G6, 146GB SAS, RPS, BBWC, FC HBA, DVD, iLO	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - server HP Proliant DL360G6, 146GB SAS, RPS, BBWC, FC HBA, DVD, iLO	713002	ks	4	7 700,00 €	1 540,00 €	9 240,00 €	30 800,00 €	6 160,00 €	36 960,00 €
19	I.	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - racková skriňa HP Universal Rack 10642 G2, UPS, accessories	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - racková skriňa HP Universal Rack 10642 G2, UPS, accessories	713002	ks	1	3 961,00 €	792,20 €	4 753,20 €	3 961,00 €	792,20 €	4 753,20 €
19	I.	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - SafeNet Smart card	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - SafeNet Smart card	713002	ks	1	802,00 €	160,40 €	962,40 €	802,00 €	160,40 €	962,40 €
19	I.	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - External disk	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - External disk	713002	ks	1	500,00 €	100,00 €	600,00 €	500,00 €	100,00 €	600,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

19	I.	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - HSM modul	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW pre EAC PKI infraštruktúru - HSM modul	713002	ks	4	21 750,00 €	4 350,00 €	26 100,00 €	87 000,00 €	17 400,00 €	104 400,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - server HP Proliant DL360G6	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - server HP Proliant DL360G6	713002	ks	7	14 342,00 €	2 868,40 €	17 210,40 €	100 394,00 €	20 078,80 €	120 472,80 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - server HP Proliant DL380G6	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - server HP Proliant DL380G6	713002	ks	1	18 206,00 €	3 641,20 €	21 847,20 €	18 206,00 €	3 641,20 €	21 847,20 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Racková skriňa a jej vybavenie	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Racková skriňa a jej vybavenie	713002	ks	1	14 830,00 €	2 966,00 €	17 796,00 €	14 830,00 €	2 966,00 €	17 796,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - SAN Switch	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - SAN Switch	713002	ks	2	6 530,00 €	1 306,00 €	7 836,00 €	13 060,00 €	2 612,00 €	15 672,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Diskové pole HP P2000 G3 MSA FC Dual Cntrl SFF Array	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Diskové pole HP P2000 G3 MSA FC Dual Cntrl SFF Array	713002	ks	1	26 281,00 €	5 256,20 €	31 537,20 €	26 281,00 €	5 256,20 €	31 537,20 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Pásková knižnica HP MSL2024 1 Ultrium960 4 Gb FC Library	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Pásková knižnica HP MSL2024 1 Ultrium960 4 Gb FC Library	713002	ks	1	17 300,00 €	3 460,00 €	20 760,00 €	17 300,00 €	3 460,00 €	20 760,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Ultrium 800GB RW Data Cartridge	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Ultrium 800GB RW Data Cartridge	713002	ks	20	38,00 €	7,60 €	45,60 €	760,00 €	152,00 €	912,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ethernet Switch	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ethernet Switch	713002	ks	2	5 882,00 €	1 176,40 €	7 058,40 €	11 764,00 €	2 352,80 €	14 116,80 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Compaq 6000 Pro SFF PC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Compaq 6000 Pro SFF PC	713002	ks	12	415,00 €	83,00 €	498,00 €	4 980,00 €	996,00 €	5 976,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - monitor HP LE1901w	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - monitor HP LE1901w	713002	ks	12	95,00 €	19,00 €	114,00 €	1 140,00 €	228,00 €	1 368,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HP LaserJet P2055DN	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HP LaserJet P2055DN	713002	ks	4	388,00 €	77,60 €	465,60 €	1 552,00 €	310,40 €	1 862,40 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HP LaserJet P3015DN	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HP LaserJet P3015DN	713002	ks	3	849,00 €	169,80 €	1 018,80 €	2 547,00 €	509,40 €	3 056,40 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HPCLJ CP2025DN	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HPCLJ CP2025DN	713002	ks	1	671,00 €	134,20 €	805,20 €	671,00 €	134,20 €	805,20 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HSM modul	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HSM modul	713002	ks	5	27 735,00 €	5 547,00 €	33 282,00 €	138 675,00 €	27 735,00 €	166 410,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - kabeláž	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - kabeláž	713002	ks	1	1 685,00 €	337,00 €	2 022,00 €	1 685,00 €	337,00 €	2 022,00 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čiarového kodu LS2208 USB	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čiarového kodu LS2208 USB	713002	ks	3	206,00 €	41,20 €	247,20 €	618,00 €	123,60 €	741,60 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - OCR-B scanner Hand Held IT4600	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - OCR-B scanner Hand Held IT4600	713002	ks	2	485,00 €	97,00 €	582,00 €	970,00 €	194,00 €	1 164,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čípovej karty OMNIKEY 3121 USB	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čípovej karty OMNIKEY 3121 USB	713002	ks	3	74,00 €	14,80 €	88,80 €	222,00 €	44,40 €	266,40 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Štrbinová čítačka MRZ 3M Inspection reader	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Štrbinová čítačka MRZ 3M Inspection reader	713002	ks	3	19 816,00 €	3 963,20 €	23 779,20 €	59 448,00 €	11 889,60 €	71 337,60 €
28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Počítadlo ID-1 kariet, RIMEC JC-1100B card counter	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Počítadlo ID-1 kariet, RIMEC JC-1100B card counter	713002	ks	2	1 912,00 €	382,40 €	2 294,40 €	3 824,00 €	764,80 €	4 588,80 €
109	VII.	Dodávka zariadenia pre centrálnu tlač v NPC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW - zariadenie pre centrálnu tlač v NPC	713002	ks	1	124 738,00 €	24 947,60 €	149 685,60 €	124 738,00 €	24 947,60 €	149 685,60 €
110	VII.	Dodávka zariadenia pre obáľkovanie v ZPC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW - zariadenie pre obáľkovanie v ZPC	713002	ks	1	110 804,00 €	22 160,80 €	132 964,80 €	110 804,00 €	22 160,80 €	132 964,80 €
111	VII.	Dodávka zariadenia pre centrálnu tlač v ZPC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW - zariadenie pre centrálnu tlač v ZPC	713002	ks	1	106 107,00 €	21 221,40 €	127 328,40 €	106 107,00 €	21 221,40 €	127 328,40 €
30	I.	Dodávka HW personalizačnej technológie - MX6000	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW - Personalizačné linky MX6000	713002	ks	3	641 122,00 €	128 224,40 €	769 346,40 €	1 923 366,00 €	384 673,20 €	2 308 039,20 €
31	I.	Dodávka HW personalizačnej technológie - MX2000	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW - Personalizačné linky MX2000	713002	ks	2	44 141,00 €	8 828,20 €	52 969,20 €	88 282,00 €	17 656,40 €	105 938,40 €
20	I.	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Ms Windows Server 2008 R2 Standard	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Ms Windows Server 2008 R2 Standard	711004	ks	1	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

20	I.	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Verizon UniCert Certification Authority ver. 5.3	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Verizon UniCert Certification Authority ver. 5.3	711004	ks	1	352 155,00 €	70 431,00 €	422 586,00 €	352 155,00 €	70 431,00 €	422 586,00 €
20	I.	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru -Oracle licence - per User Standard Edition	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru -Oracle licence - per User Standard Edition	711004	ks	50	420,00 €	84,00 €	504,00 €	21 000,00 €	4 200,00 €	25 200,00 €
112	VII.	Dodávka SW na riadenie a formátovanie centrálnej tlačne - Newleaf software	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW na riadenie a formátovanie centrálnej tlačne - Newleaf software	711003	ks	1	22 818,00 €	4 563,60 €	27 381,60 €	22 818,00 €	4 563,60 €	27 381,60 €
29	I.	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Windows Server 2008 R2 Standard	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Windows Server 2008 R2 Standard	711003	ks	6	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	9 426,00 €	1 885,20 €	11 311,20 €
29	I.	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Windows Server 2008 R2 Enterprise	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Windows Server 2008 R2 Enterprise	711003	ks	2	5 424,00 €	1 084,80 €	6 508,80 €	10 848,00 €	2 169,60 €	13 017,60 €
29	I.	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Forefront Threat Management Gateway 2010	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Forefront Threat Management Gateway 2010	711003	ks	1	2 360,00 €	472,00 €	2 832,00 €	2 360,00 €	472,00 €	2 832,00 €
29	I.	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms SQL Server 2008 Standard	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms SQL Server 2008 Standard	711003	ks	1	2 837,00 €	567,40 €	3 404,40 €	2 837,00 €	567,40 €	3 404,40 €
29	I.	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC -HP Data Prot One Drv UNIX/NAS/SAN LTU	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW infraštruktúry pre APV do ZPC -HP Data Prot One Drv UNIX/NAS/SAN LTU	711003	ks	1	53 919,00 €	10 783,80 €	64 702,80 €	53 919,00 €	10 783,80 €	64 702,80 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

32	I.	Dodávka SW personalizačnej technológie -Syntera customization suite Hosted Smart Card	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW pre personalizačné stroje - Syntera customization suite Hosted Smart Card	711003	ks	1	34 426,00 €	6 885,20 €	41 311,20 €	34 426,00 €	6 885,20 €	41 311,20 €
32	I.	Dodávka SW personalizačnej technológie -Syntera customization suite Job enable licences	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW pre personalizačné stroje - Syntera customization suite Job enable licences	711003	ks	5	3 760,00 €	752,00 €	4 512,00 €	18 800,00 €	3 760,00 €	22 560,00 €
32	I.	Dodávka SW personalizačnej technológie -Syntera customization suite Data access licences	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW pre personalizačné stroje - Syntera customization suite Data access licences	711003	ks	5	7 521,00 €	1 504,20 €	9 025,20 €	37 605,00 €	7 521,00 €	45 126,00 €
9	I.	Spracovanie dokumentácie	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	398	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	477 600,00 €	95 520,00 €	573 120,00 €
10	I.	Návrh pracovných rolí a procedúr	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	228	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	273 600,00 €	54 720,00 €	328 320,00 €
23	I.	Spracovanie dokumentácie EAC PKI	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	41	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	49 200,00 €	9 840,00 €	59 040,00 €
27	I.	Plán priestorového usporiadania	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	152	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	182 400,00 €	36 480,00 €	218 880,00 €
115	VII.	Technická a používateľská dokumentácia	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	42	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	50 400,00 €	10 080,00 €	60 480,00 €
42	II.	Implementácia riešenia	04. Implementácia a testovanie - Úprava APV IS SA a IS REGOB/EC	Implementácia riešenia	711003	MD	1075	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	1 290 000,00 €	258 000,00 €	1 548 000,00 €





**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

45	II.	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	04. Implementácia a testovanie - Úprava APV IS SA a IS REGOB/EC	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	711003	MD	54	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	64 800,00 €	12 960,00 €	77 760,00 €
43	II.	Integračné a akceptačné testy	04. Implementácia a testovanie - Úprava APV IS SA a IS REGOB/EC	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	205	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	246 000,00 €	49 200,00 €	295 200,00 €
44	II.	Technická a používateľská dokumentácia	04. Implementácia a testovanie - Úprava APV IS SA a IS REGOB/EC	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	138	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	165 600,00 €	33 120,00 €	198 720,00 €
70	IV.	Implementácia riešenia	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Implementácia riešenia	711003	MD	655	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	786 000,00 €	157 200,00 €	943 200,00 €
73	IV.	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	711003	MD	22	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	26 400,00 €	5 280,00 €	31 680,00 €
71	IV.	Integračné a akceptačné testy	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	179	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	214 800,00 €	42 960,00 €	257 760,00 €
72	IV.	Technická a používateľská dokumentácia	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	95	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	114 000,00 €	22 800,00 €	136 800,00 €
100	VI.	Implementácia riešenia	06. Implementácia a testovanie mobilných pracovísk	Implementácia riešenia	711003	MD	577	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	692 400,00 €	138 480,00 €	830 880,00 €
103	VI.	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	06. Implementácia a testovanie mobilných pracovísk	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	711003	MD	68	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	81 600,00 €	16 320,00 €	97 920,00 €
101	VI.	Integračné a akceptačné testy	06. Implementácia a testovanie mobilných pracovísk	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	112	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	134 400,00 €	26 880,00 €	161 280,00 €
98	VI.	Dodanie HW mobilných pracovísk	06. Implementácia a testovanie mobilných pracovísk	Obstaranie HW	713002	ks	80	13 463,00 €	2 692,60 €	16 155,60 €	1 077 040,00 €	215 408,00 €	1 292 448,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

99	VI.	Dodanie SW mobilných pracovísk	06. Implementácia a testovanie mobilných pracovísk	Obstaranie SW licencií	711004	ks	80	459,00 €	91,80 €	550,80 €	36 720,00 €	7 344,00 €	44 064,00 €
102	VI.	Technická a používateľská dokumentácia	06. Implementácia a testovanie mobilných pracovísk	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	52	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	62 400,00 €	12 480,00 €	74 880,00 €
59	III.	Implementácia riešení	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Implementácia riešení	711003	MD	431	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	517 200,00 €	103 440,00 €	620 640,00 €
62	III.	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	711003	MD	85	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	102 000,00 €	20 400,00 €	122 400,00 €
60	III.	Integračné a akceptačné testy	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	219	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	262 800,00 €	52 560,00 €	315 360,00 €
58	III.	Dodanie SW - Kontrolný systém biometrie, licencia na 50.000 identít z odlačkov desiatich prstov a 150.000 identít s fotografiou tváre	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Obstaranie SW - Kontrolný systém biometrie, licencia na 50.000 identít z odlačkov desiatich prstov a 150.000 identít s fotografiou tváre	711004	ks	1	317 126,00 €	63 425,20 €	380 551,20 €	317 126,00 €	63 425,20 €	380 551,20 €
58	III.	Dodanie SW - Kontrolný systém biometrie, licencia na analýzu otlaku prstov	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Obstaranie SW - Kontrolný systém biometrie, licencia na analýzu otlaku prstov	711004	ks	2	14 837,00 €	2 967,40 €	17 804,40 €	29 674,00 €	5 934,80 €	35 608,80 €
55	III.	Dodanie HW pre hraničnú kontrolu	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Obstaranie HW - Hraničná kontrola	713002	ks	44	4 282,00 €	856,40 €	5 138,40 €	188 408,00 €	37 681,60 €	226 089,60 €
52	III.	Dodanie HW - čítačka čipových kariet	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Obstaranie HW - čítačka čipových kariet	713002	ks	410	109,00 €	21,80 €	130,80 €	44 690,00 €	8 938,00 €	53 628,00 €
53	III.	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Proliant DL380	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Proliant DL380	713002	ks	3	15 532,00 €	3 106,40 €	18 638,40 €	46 596,00 €	9 319,20 €	55 915,20 €
53	III.	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HSM modul	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HSM modul	713002	ks	5	16 673,00 €	3 334,60 €	20 007,60 €	83 365,00 €	16 673,00 €	100 038,00 €
53	III.	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Proliant	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Proliant DL360	713002	ks	2	9 916,00 €	1 983,20 €	11 899,20 €	19 832,00 €	3 966,40 €	23 798,40 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

		DL360											
53	III.	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID -HP Rack	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID -HP Rack	713002	ks	1	14 557,00 €	2 911,40 €	17 468,40 €	14 557,00 €	2 911,40 €	17 468,40 €
54	III.	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP Proliant DL360	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP Proliant DL360	713002	ks	4	11 388,00 €	2 277,60 €	13 665,60 €	45 552,00 €	9 110,40 €	54 662,40 €
54	III.	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP Proliant DL380	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP Proliant DL380	713002	ks	2	14 554,00 €	2 910,80 €	17 464,80 €	29 108,00 €	5 821,60 €	34 929,60 €
54	III.	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP 6200, LCD monitor	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP 6200, LCD monitor	713002	ks	2	1 453,00 €	290,60 €	1 743,60 €	2 906,00 €	581,20 €	3 487,20 €
56	III.	Dodanie SW - MS Windows Server 2008 R2 Standard	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie SW - MS Windows Server 2008 R2 Standard	711004	ks	6	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	9 426,00 €	1 885,20 €	11 311,20 €
56	III.	Dodanie SW - Red Hat Enterprise Linux	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Dodanie SW - Red Hat Enterprise Linux	711004	ks	5	1 029,00 €	205,80 €	1 234,80 €	5 145,00 €	1 029,00 €	6 174,00 €
57	III.	Dodanie SW licencií pre hraničnú kontrolu	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Obstaranie SW licencií - hraničná kontrola	711004	ks	44	2 287,00 €	457,40 €	2 744,40 €	100 628,00 €	20 125,60 €	120 753,60 €
61	III.	Technická a používateľská dokumentácia	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	89	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	106 800,00 €	21 360,00 €	128 160,00 €
81	V.	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA Directory 12	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA Directory 12	711004	ks	2	52 941,00 €	10 588,20 €	63 529,20 €	105 882,00 €	21 176,40 €	127 058,40 €
81	V.	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA Vordel SOA Gateway 12.1	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA Vordel SOA Gateway 12.1	711004	ks	2	53 616,00 €	10 723,20 €	64 339,20 €	107 232,00 €	21 446,40 €	128 678,40 €
81	V.	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA SOA Security Manager 12.1 pre 2000000 identít	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA SOA Security Manager 12.1 pre 2000000 identít	711004	ks	1	1 285 295,00 €	257 059,00 €	1 542 354,00 €	1 285 295,00 €	257 059,00 €	1 542 354,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

83	V.	Implementácia riešenia	08. Implementácia a testovanie IAM	Implementácia riešenia	711003	MD	449	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	538 800,00 €	107 760,00 €	646 560,00 €
82	V.	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - RedHat Enterprise Linux 5	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - RedHat Enterprise Linux 5	711004	ks	8	1 029,00 €	205,80 €	1 234,80 €	8 232,00 €	1 646,40 €	9 878,40 €
82	V.	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - MS Windows 2008	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - MS Windows 2008	711004	ks	3	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	4 713,00 €	942,60 €	5 655,60 €
82	V.	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - Oracle Standard Edition One DB 11g	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - Oracle Standard Edition One DB 11g	711004	ks	2	59 263,00 €	11 852,60 €	71 115,60 €	118 526,00 €	23 705,20 €	142 231,20 €
86	V.	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	08. Implementácia a testovanie IAM	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	711003	MD	73	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	87 600,00 €	17 520,00 €	105 120,00 €
84	V.	Integračné a akceptačné testy	08. Implementácia a testovanie IAM	Integračné a akceptačné testy	711003	MD	111	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	133 200,00 €	26 640,00 €	159 840,00 €
80	V.	Dodávka hardvérového vybavenia - Blade Blc7000	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka hardvérového vybavenia - Blade Blc7000	713002	ks	1	63 576,00 €	12 715,20 €	76 291,20 €	63 576,00 €	12 715,20 €	76 291,20 €
80	V.	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	713002	ks	4	7 918,00 €	1 583,60 €	9 501,60 €	31 672,00 €	6 334,40 €	38 006,40 €
80	V.	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 300 GB, CPU E5520	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 300 GB, CPU E5520	713002	ks	2	8 543,00 €	1 708,60 €	10 251,60 €	17 086,00 €	3 417,20 €	20 503,20 €
80	V.	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 32 GB RAM, 2xSAS HDD 146 GB, CPU E5520	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 32 GB RAM, 2xSAS HDD 146 GB, CPU E5520	713002	ks	2	9 201,00 €	1 840,20 €	11 041,20 €	18 402,00 €	3 680,40 €	22 082,40 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

80	V.	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	713002	ks	2	7 918,00 €	1 583,60 €	9 501,60 €	15 836,00 €	3 167,20 €	19 003,20 €
80	V.	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 48 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	08. Implementácia a testovanie IAM	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 48 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	713002	ks	1	10 487,00 €	2 097,40 €	12 584,40 €	10 487,00 €	2 097,40 €	12 584,40 €
85	V.	Technická a používateľská dokumentácia	08. Implementácia a testovanie IAM	Technická a používateľská dokumentácia	711003	MD	46	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	55 200,00 €	11 040,00 €	66 240,00 €
16	I.	Podpora rutínnej prevádzky NPC	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Podpora rutínnej prevádzky	711003	MD	168	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	201 600,00 €	40 320,00 €	241 920,00 €
26	I.	Podpora rutínnej prevádzky EAC PKI	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Podpora rutínnej prevádzky	711003	MD	20	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	24 000,00 €	4 800,00 €	28 800,00 €
37	I.	Podpora prevádzky ZPC	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Podpora rutínnej prevádzky	711003	MD	183	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	219 600,00 €	43 920,00 €	263 520,00 €
116	VII.	Podpora rutínnej prevádzky	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Podpora rutínnej prevádzky	711003	MD	69	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	82 800,00 €	16 560,00 €	99 360,00 €
11	I.	Školenia administrátorov, operátorov a používateľov NPC	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Tréningy a školenia	637001	MD	103	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	123 600,00 €	24 720,00 €	148 320,00 €
24	I.	Zaškolenie PKI administrátorov a operátorov	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Tréningy a školenia	637001	MD	41	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	49 200,00 €	9 840,00 €	59 040,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

34	I.	Školenia administrátorov, operátorov a používateľov ZPC	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Tréningy a školenia	637001	MD	198	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	237 600,00 €	47 520,00 €	285 120,00 €
117	VII.	Školenia	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Tréningy a školenia	637001	MD	56	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	67 200,00 €	13 440,00 €	80 640,00 €
46	II.	Podpora rutinej prevádzky	11. Rollout, migrácia a stabilizácia - Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU	Podpora rutinej prevádzky	711003	MD	115	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	138 000,00 €	27 600,00 €	165 600,00 €
48	II.	Tréningy a školenia	11. Rollout, migrácia a stabilizácia - Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU	Tréningy a školenia	637001	MD	25	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	30 000,00 €	6 000,00 €	36 000,00 €
74	IV.	Podpora rutinej prevádzky	12. Rollout, migrácia a stabilizácia - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Podpora rutinej prevádzky	711003	MD	109	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	130 800,00 €	26 160,00 €	156 960,00 €
76	IV.	Školenia	12. Rollout, migrácia a stabilizácia - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Tréningy a školenia	637001	MD	43	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	51 600,00 €	10 320,00 €	61 920,00 €
105	VI.	Podpora rutinej prevádzky	13. Rollout, migrácia a stabilizácia mobilných pracovísk	Podpora rutinej prevádzky	711003	MD	53	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	63 600,00 €	12 720,00 €	76 320,00 €
104	VI.	Rollout a štart produkčnej prevádzky	13. Rollout, migrácia a stabilizácia mobilných pracovísk	Rollout	711003	MD	93	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	111 600,00 €	22 320,00 €	133 920,00 €
106	VI.	Školenia	13. Rollout, migrácia a stabilizácia mobilných pracovísk	Tréningy a školenia	637001	MD	107	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	128 400,00 €	25 680,00 €	154 080,00 €
64	III.	Podpora rutinej prevádzky	14. Rollout, migrácia a stabilizácia upgradu JP	Podpora rutinej prevádzky	711003	MD	94	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	112 800,00 €	22 560,00 €	135 360,00 €
63	III.	Rollout a štart produkčnej prevádzky	14. Rollout, migrácia a stabilizácia upgradu JP	Rollout	711003	MD	102	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	122 400,00 €	24 480,00 €	146 880,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

65	III.	Tréningy a školenia	14. Rollout, migrácia a stabilizácia upgradu JP	Tréningy a školenia	637001	MD	47	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	56 400,00 €	11 280,00 €	67 680,00 €
88	V.	Podpora rutinej prevádzky	15. Rollout, migrácia a stabilizácia IAM	Podpora rutinej prevádzky	711003	MD	29	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	34 800,00 €	6 960,00 €	41 760,00 €
17	I.	Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky NPC pre Rozšírenie tech. riešenia Personalizačného systému v NPC o personalizáciu elektronických eID kariet a vybudovanie tech. riešenia pre ZPC	18. Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky a interných používateľov		711003	MD	292	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	350 400,00 €	70 080,00 €	420 480,00 €
38	I.	Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky ZPC pre Rozšírenie tech. riešenia Personalizačného systému v NPC o personalizáciu elektronických eID kariet a vybudovanie tech. riešenia pre ZPC	18. Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky a interných používateľov		711003	MD	350	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	420 000,00 €	84 000,00 €	504 000,00 €
47	II.	Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky ZPC pre Rozšírenie IS SA agenda OP o funkčnosť realizujúcu vygenerovanie a spracovanie výrobných objednávok na personalizáciu elektronickej eID karty	18. Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky a interných používateľov		711003	MD	264	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	316 800,00 €	63 360,00 €	380 160,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

75	IV.	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky ZPC pre eGovernment služby poskytujúce občanom možnosť realizácie vybraných služieb pre vydávanie elektronických eID prostredníctvom Internetu	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	711003	MD	245	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	294 000,00 €	58 800,00 €	352 800,00 €
87	V.	Školenia pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	637001	MD	16	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	19 200,00 €	3 840,00 €	23 040,00 €
89	V.	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	711003	MD	199	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	238 800,00 €	47 760,00 €	286 560,00 €
91	V.	Implementácia podpory interných používateľov pre integráciu externých dodávateľov a riešenie znalostnej databázy pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	711003	MD	132	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	158 400,00 €	31 680,00 €	190 080,00 €





**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

92	V.	Implementácia podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	711003	MD	113	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	135 600,00 €	27 120,00 €	162 720,00 €
93	V.	Vykonanie používateľských testov podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	711003	MD	111	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	133 200,00 €	26 640,00 €	159 840,00 €
94	V.	Integrácia a testovanie web služieb interných systémov do architektúry eGovernment služieb pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov	711003	MD	674	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	808 800,00 €	161 760,00 €	970 560,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

118	VII.	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky pre Technické riešenie pre vybudovanie Centrálnej tlače pre hromadnú tlač dokumentov v pôsobnosti MV SR	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov		711003	MD	278	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	333 600,00 €	66 720,00 €	400 320,00 €
<b>č.pl.</b>	<b>časť</b>	<b>Názov časíkového plnenia VO</b>	<b>Aktivita</b>	<b>Názov výdavku NFP</b>	<b>Kód EKO</b>	<b>MJ</b>	<b>počet</b>	<b>cena za MJ bez 19% DPH</b>	<b>DPH 19% za MJ</b>	<b>cena za MJ s 19% DPH</b>	<b>cena spolu bez 19% DPH</b>	<b>DPH 19%</b>	<b>cena spolu s 19% DPH</b>
90	V.	Dodávka licencií interných používateľov pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov		711004	ks	1	442 140,00 €	84 006,60 €	526 146,60 €	442 140,00 €	84 006,60 €	
108	VII.	Dodávka zariadenia pre obálkovanie v NPC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW - Obálkovacie linky a centrálna tlač	713002	ks	1	1 456 103,00 €	276 659,57 €	1 732 762,57 €	1 456 103,00 €	276 659,57 €	1 732 762,57 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	Pocet	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	Cena za MJ s 20% DPH	Cena spolu bez 20% DPH	DPH 20%	Cena spolu s 20% DPH
<b>CAST I. Rozšírenie tech. riešenia Personalizačného systému v NPC o personalizáciu elektronických eID kariet a vybudovanie tech. riešenia pre ZPC</b>									
1	Aktualizácia procesného modelu	MD	322	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	386 400,00 €	77 280,00 €	463 680,00 €
2	Špecifikácia (analýza) požiadaviek na zmeny APV	MD	341	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	409 200,00 €	81 840,00 €	491 040,00 €
3	Návrh (dizajn) zmien APV	MD	440	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	528 000,00 €	105 600,00 €	633 600,00 €
4	Funkčná špecifikácia Inšpekčného systému pre eID a eDoPP	MD	479	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	574 800,00 €	114 960,00 €	689 760,00 €
5	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Bezpečnostný zámer	MD	42	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	50 400,00 €	10 080,00 €	60 480,00 €
6	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Analýza bezpečnosti	MD	157	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	188 400,00 €	37 680,00 €	226 080,00 €
7	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Bezpečnostná smernica	MD	53	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	63 600,00 €	12 720,00 €	76 320,00 €
8	Implementácia a testovanie APV, ePerso a Inšpekčného systému pre eID a eDoPP	MD	2353	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	2 823 600,00 €	564 720,00 €	3 388 320,00 €
9	Spracovanie dokumentácie	MD	398	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	477 600,00 €	95 520,00 €	573 120,00 €
10	Návrh pracovných rolí a procedúr	MD	228	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	273 600,00 €	54 720,00 €	328 320,00 €
11	Školenia administrátorov, operátorov a používateľov NPC	MD	103	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	123 600,00 €	24 720,00 €	148 320,00 €
12	Špecifikácia logickej dátovej štruktúry (LDS) pre eID a eDoPP	MD	422	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	506 400,00 €	101 280,00 €	607 680,00 €
13	Vývoj funkčného prototypu eID a eDoPP	MD	364	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	436 800,00 €	87 360,00 €	524 160,00 €
14	Integračné a akceptačné testy	MD	607	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	728 400,00 €	145 680,00 €	874 080,00 €
15	Príprava rutinnej prevádzky NPC	MD	294	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	352 800,00 €	70 560,00 €	423 360,00 €
16	Podpora rutinnej prevádzky NPC	MD	168	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	201 600,00 €	40 320,00 €	241 920,00 €
17	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky NPC	MD	292	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	350 400,00 €	70 080,00 €	420 480,00 €
18	Výkonanie analýzy a návrh EAC PKI	MD	81	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	97 200,00 €	19 440,00 €	116 640,00 €
19	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - server HP Proliant DL360G6, 146GB SAS, RPS, BBWC, FC HBA, DVD, iLO	ks	4	7 700,00 €	1 540,00 €	9 240,00 €	30 800,00 €	6 160,00 €	36 960,00 €
19	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - racková skriňa HP Universal Rack 10642 G2, UPS, accessories	ks	1	3 961,00 €	792,20 €	4 753,20 €	3 961,00 €	792,20 €	4 753,20 €
19	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - SafeNet Smart card	ks	1	802,00 €	160,40 €	962,40 €	802,00 €	160,40 €	962,40 €
19	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - External disk	ks	1	500,00 €	100,00 €	600,00 €	500,00 €	100,00 €	600,00 €
19	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru - HSM modul	ks	4	21 750,00 €	4 350,00 €	26 100,00 €	87 000,00 €	17 400,00 €	104 400,00 €
20	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Ms Windows Server 2008 R2 Standard	ks	1	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €
20	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru - Verizon UniCert Certification Authority ver. 5.3	ks	1	352 155,00 €	70 431,00 €	422 586,00 €	352 155,00 €	70 431,00 €	422 586,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

20	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru -Oracle licence - per User Standard Edition	ks	50	420,00 €	84,00 €	504,00 €	21 000,00 €	4 200,00 €	25 200,00 €
21	Implementácia EAC PKI infraštruktúry	MD	122	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	146 400,00 €	29 280,00 €	175 680,00 €
22	Testovanie EAC PKI infraštruktúry	MD	81	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	97 200,00 €	19 440,00 €	116 640,00 €
23	Spracovanie dokumentácie EAC PKI	MD	41	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	49 200,00 €	9 840,00 €	59 040,00 €
24	Zaškolenie PKI administrátorov a operátorov	MD	41	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	49 200,00 €	9 840,00 €	59 040,00 €
25	Príprava EAC PKI infraštruktúry do produkčnej prevádzky	MD	20	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	24 000,00 €	4 800,00 €	28 800,00 €
26	Podpora rutínnej prevádzky EAC PKI	MD	20	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	24 000,00 €	4 800,00 €	28 800,00 €
27	Plán priestorového usporiadania	MD	152	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	182 400,00 €	36 480,00 €	218 880,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - server HP Proliant DL360G6	ks	7	14 342,00 €	2 868,40 €	17 210,40 €	100 394,00 €	20 078,80 €	120 472,80 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - server HP Proliant DL380G6	ks	1	18 206,00 €	3 641,20 €	21 847,20 €	18 206,00 €	3 641,20 €	21 847,20 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Racková skriňa a jej vybavenie	ks	1	14 830,00 €	2 966,00 €	17 796,00 €	14 830,00 €	2 966,00 €	17 796,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - SAN Switch	ks	2	6 530,00 €	1 306,00 €	7 836,00 €	13 060,00 €	2 612,00 €	15 672,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Diskové pole HP P2000 G3 MSA FC Dual Cntrl SFF Array	ks	1	26 281,00 €	5 256,20 €	31 537,20 €	26 281,00 €	5 256,20 €	31 537,20 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Pásková knižnica HP MSL2024 1 Ultrium960 4 Gb FC Library	ks	1	17 300,00 €	3 460,00 €	20 760,00 €	17 300,00 €	3 460,00 €	20 760,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Ultrium 800GB RW Data Cartridge	ks	20	38,00 €	7,60 €	45,60 €	760,00 €	152,00 €	912,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ethernet Switch	ks	2	5 882,00 €	1 176,40 €	7 058,40 €	11 764,00 €	2 352,80 €	14 116,80 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Compaq 6000 Pro SFF PC	ks	12	415,00 €	83,00 €	498,00 €	4 980,00 €	996,00 €	5 976,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - monitor HP LE1901w	ks	12	95,00 €	19,00 €	114,00 €	1 140,00 €	228,00 €	1 368,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HP LaserJet P2055DN	ks	4	388,00 €	77,60 €	465,60 €	1 552,00 €	310,40 €	1 862,40 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HP LaserJet P3015DN	ks	3	849,00 €	169,80 €	1 018,80 €	2 547,00 €	509,40 €	3 056,40 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - tlačiareň HPCIJ CP2025DN	ks	1	671,00 €	134,20 €	805,20 €	671,00 €	134,20 €	805,20 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - HSM modul	ks	5	27 735,00 €	5 547,00 €	33 282,00 €	138 675,00 €	27 735,00 €	166 410,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - kabeláž	ks	1	1 685,00 €	337,00 €	2 022,00 €	1 685,00 €	337,00 €	2 022,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čiarového kodu LS2208 USB	ks	3	206,00 €	41,20 €	247,20 €	618,00 €	123,60 €	741,60 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - OCR-B scanner Hand Held IT4600	ks	2	485,00 €	97,00 €	582,00 €	970,00 €	194,00 €	1 164,00 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čipovej karty OMNIKEY 3121 USB	ks	3	74,00 €	14,80 €	88,80 €	222,00 €	44,40 €	266,40 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Štrbinová čítačka MRZ 3M Inspection reader	ks	3	19 816,00 €	3 963,20 €	23 779,20 €	59 448,00 €	11 889,60 €	71 337,60 €
28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Počítadlo ID-1 kariet, RIMEC JC-1100B card counter	ks	2	1 912,00 €	382,40 €	2 294,40 €	3 824,00 €	764,80 €	4 588,80 €
29	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Windows Server 2008 R2 Standard	ks	6	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	9 426,00 €	1 885,20 €	11 311,20 €
29	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Windows Server 2008 R2 Enterprise	ks	2	5 424,00 €	1 084,80 €	6 508,80 €	10 848,00 €	2 169,60 €	13 017,60 €
29	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms SQL Server 2008 Standard	ks	1	2 360,00 €	472,00 €	2 832,00 €	2 360,00 €	472,00 €	2 832,00 €
29	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - Ms Forefront Threat Management Gateway 2010	ks	1	2 837,00 €	567,40 €	3 404,40 €	2 837,00 €	567,40 €	3 404,40 €
29	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC - HP Data Prot One Drv UNIX/NAS/SAN LTU	ks	1	53 919,00 €	10 783,80 €	64 702,80 €	53 919,00 €	10 783,80 €	64 702,80 €
30	Dodávka HW personalizačnej technológie - MX6000	ks	3	641 122,00 €	128 224,40 €	769 346,40 €	1 923 366,00 €	384 673,20 €	2 308 039,20 €
31	Dodávka HW personalizačnej technológie - MX2000	ks	2	44 141,00 €	8 828,20 €	52 969,20 €	88 282,00 €	17 656,40 €	105 938,40 €
32	Dodávka SW personalizačnej technológie -Syntera customization suite Hosted Smart Card	ks	1	34 426,00 €	6 885,20 €	41 311,20 €	34 426,00 €	6 885,20 €	41 311,20 €
32	Dodávka SW personalizačnej technológie -Syntera customization suite Job enable licences	ks	5	3 760,00 €	752,00 €	4 512,00 €	18 800,00 €	3 760,00 €	22 560,00 €
32	Dodávka SW personalizačnej technológie -Syntera customization suite Data access licences	ks	5	7 521,00 €	1 504,20 €	9 025,20 €	37 605,00 €	7 521,00 €	45 126,00 €
33	Inštalácia personalizačnej technológie a vykonanie SAT testov	MD	888	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	1 065 600,00 €	213 120,00 €	1 278 720,00 €
34	Školenia administrátorov, operátorov a používateľov ZPC	MD	198	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	237 600,00 €	47 520,00 €	285 120,00 €
35	Akceptačné testovanie riešenia ZPC	MD	685	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	822 000,00 €	164 400,00 €	986 400,00 €
36	Príprava produktívnej prevádzky ZPC	MD	389	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	466 800,00 €	93 360,00 €	560 160,00 €
37	Podpora prevádzky ZPC	MD	183	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	219 600,00 €	43 920,00 €	263 520,00 €
38	Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky ZPC	MD	350	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	420 000,00 €	84 000,00 €	504 000,00 €

č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	Pocet	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	Cena za MJ s 20% DPH	Cena spolu bez 20% DPH	DPH 20%	Cena spolu s 20% DPH
ČASŤ II.	Rozšírenie IS SA agenda OP o funkčnosť realizujúcu vygenerovanie a spracovanie výrobných objednávok na personalizáciu elektronickej eID karty								
39	Špecifikácia požiadaviek	MD	115	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	138 000,00 €	27 600,00 €	165 600,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

40	Funkčný návrh	MD	204	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	244 800,00 €	48 960,00 €	293 760,00 €
41	Technický návrh	MD	143	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	171 600,00 €	34 320,00 €	205 920,00 €
42	Implementácia riešenia a jeho otestovanie	MD	1075	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	1 290 000,00 €	258 000,00 €	1 548 000,00 €
43	Integračné a akceptačné testy	MD	205	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	246 000,00 €	49 200,00 €	295 200,00 €
44	Technická a používateľská dokumentácia	MD	138	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	165 600,00 €	33 120,00 €	198 720,00 €
45	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	MD	54	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	64 800,00 €	12 960,00 €	77 760,00 €
46	Podpora rutinej prevádzky	MD	115	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	138 000,00 €	27 600,00 €	165 600,00 €
47	Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky ZPC	MD	264	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	316 800,00 €	63 360,00 €	380 160,00 €
48	Tréningy a školenia	MD	25	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	30 000,00 €	6 000,00 €	36 000,00 €

č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	Pocet	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	Cena za MJ s 20% DPH	Cena spolu bez 20% DPH	DPH 20%	Cena spolu s 20% DPH
<b>ČASŤ III. Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV pre zber žiadostí na vydávanie elektronických eID kariet</b>									
49	Procesný model	MD	89	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	106 800,00 €	21 360,00 €	128 160,00 €
50	Špecifikácia požiadaviek	MD	79	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	94 800,00 €	18 960,00 €	113 760,00 €
51	Dizajn rozhraní pre integráciu	MD	256	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	307 200,00 €	61 440,00 €	368 640,00 €
52	Dodanie HW - čítačky	ks	410	109,00 €	21,80 €	130,80 €	44 690,00 €	8 938,00 €	53 628,00 €
53	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Proliant DL380	ks	3	15 532,00 €	3 106,40 €	18 638,40 €	46 596,00 €	9 319,20 €	55 915,20 €
53	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HSM modul	ks	5	16 673,00 €	3 334,60 €	20 007,60 €	83 365,00 €	16 673,00 €	100 038,00 €
53	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Proliant DL360	ks	2	9 916,00 €	1 983,20 €	11 899,20 €	19 832,00 €	3 966,40 €	23 798,40 €
53	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID - HP Rack	ks	1	14 557,00 €	2 911,40 €	17 468,40 €	14 557,00 €	2 911,40 €	17 468,40 €
54	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP Proliant DL360	ks	4	11 388,00 €	2 277,60 €	13 665,60 €	45 552,00 €	9 110,40 €	54 662,40 €
54	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP Proliant DL380	ks	2	14 554,00 €	2 910,80 €	17 464,80 €	29 108,00 €	5 821,60 €	34 929,60 €
54	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie - HP 6200, LCD monitor	ks	2	1 453,00 €	290,60 €	1 743,60 €	2 906,00 €	581,20 €	3 487,20 €
55	Dodanie HW pre hraničnú kontrolu - celostranná dokladová čítačka	ks	44	4 282,00 €	856,40 €	5 138,40 €	188 408,00 €	37 681,60 €	226 089,60 €
56	Dodanie SW - MS Windows Server 2008 R2 Standard	ks	6	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	9 426,00 €	1 885,20 €	11 311,20 €
56	Dodanie SW - Red Hat Enterprise Linux	ks	5	1 029,00 €	205,80 €	1 234,80 €	5 145,00 €	1 029,00 €	6 174,00 €
57	Dodanie SW licencií pre hraničnú kontrolu - sw pre celostrannú čítačku	ks	44	2 287,00 €	457,40 €	2 744,40 €	100 628,00 €	20 125,60 €	120 753,60 €
58	Dodanie SW - Kontrolný systém biometrie, licencia na 50.000 identít z odtlačkov desiatich prstov a 150.000 identít s fotografiou tváre	ks	1	317 126,00 €	63 425,20 €	380 551,20 €	317 126,00 €	63 425,20 €	380 551,20 €
58	Dodanie SW - Kontrolný systém biometrie, licencia na analýzu otlaku prstov	ks	2	14 837,00 €	2 967,40 €	17 804,40 €	29 674,00 €	5 934,80 €	35 608,80 €
59	Implementácia riešenia a jeho otestovanie	MD	431	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	517 200,00 €	103 440,00 €	620 640,00 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

60	Integračné a akceptačné testy	MD	219	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	262 800,00 €	52 560,00 €	315 360,00 €
61	Integračné a akceptačné testy	MD	89	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	106 800,00 €	21 360,00 €	128 160,00 €
62	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	MD	85	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	102 000,00 €	20 400,00 €	122 400,00 €
63	Rollout a štart produkčnej prevádzky	MD	102	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	122 400,00 €	24 480,00 €	146 880,00 €
64	Podpora rutinej prevádzky	MD	94	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	112 800,00 €	22 560,00 €	135 360,00 €
65	Tréningy a školenia	MD	47	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	56 400,00 €	11 280,00 €	67 680,00 €

č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	Počet	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	Cena za MJ s 20% DPH	Cena spolu bez 20% DPH	DPH 20%	Cena spolu s 20% DPH
<b>ČASŤ IV. eGovernment služby poskytujúce občanom možnosť realizácie vybraných služieb pre vydávanie elektronických eID prostredníctvom Internetu</b>									
66	Procesný model	MD	189	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	226 800,00 €	45 360,00 €	272 160,00 €
67	Špecifikácia požiadaviek	MD	77	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	92 400,00 €	18 480,00 €	110 880,00 €
68	Funkčný návrh	MD	209	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	250 800,00 €	50 160,00 €	300 960,00 €
69	Technický návrh (dizajn)	MD	126	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	151 200,00 €	30 240,00 €	181 440,00 €
70	Implementácia riešenia	MD	655	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	786 000,00 €	157 200,00 €	943 200,00 €
71	Integračné a akceptačné testy	MD	179	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	214 800,00 €	42 960,00 €	257 760,00 €
72	Technická a používateľská dokumentácia	MD	95	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	114 000,00 €	22 800,00 €	136 800,00 €
73	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	MD	22	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	26 400,00 €	5 280,00 €	31 680,00 €
74	Podpora rutinej prevádzky	MD	109	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	130 800,00 €	26 160,00 €	156 960,00 €
75	Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky ZPC	MD	245	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	294 000,00 €	58 800,00 €	352 800,00 €
76	Školenia	MD	43	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	51 600,00 €	10 320,00 €	61 920,00 €

č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	Počet	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	Cena za MJ s 20% DPH	Cena spolu bez 20% DPH	DPH 20%	Cena spolu s 20% DPH
<b>ČASŤ V. Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám</b>									
77	Procesný model	MD	74	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	88 800,00 €	17 760,00 €	106 560,00 €
78	Špecifikácia požiadaviek	MD	63	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	75 600,00 €	15 120,00 €	90 720,00 €
79	Detailná funkčná špecifikácia	MD	137	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	164 400,00 €	32 880,00 €	197 280,00 €
80	Dodávka hardvérového vybavenia - Blade Blc7000	ks	1	63 576,00 €	12 715,20 €	76 291,20 €	63 576,00 €	12 715,20 €	76 291,20 €
80	Dodávka hardvérového vybavenia - server Bl460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	ks	4	7 918,00 €	1 583,60 €	9 501,60 €	31 672,00 €	6 334,40 €	38 006,40 €
80	Dodávka hardvérového vybavenia - server Bl460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 300 GB, CPU E5520	ks	2	8 543,00 €	1 708,60 €	10 251,60 €	17 086,00 €	3 417,20 €	20 503,20 €
80	Dodávka hardvérového vybavenia - server Bl460c, 32 GB RAM, 2xSAS HDD 146 GB, CPU E5520	ks	2	9 201,00 €	1 840,20 €	11 041,20 €	18 402,00 €	3 680,40 €	22 082,40 €



**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

80	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 16 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	ks	2	7 918,00 €	1 583,60 €	9 501,60 €	15 836,00 €	3 167,20 €	19 003,20 €
80	Dodávka hardvérového vybavenia - server BL460c, 48 GB RAM, 2xSAS HDD 146GB, CPU E5520	ks	1	10 487,00 €	2 097,40 €	12 584,40 €	10 487,00 €	2 097,40 €	12 584,40 €
81	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA Directory 12	ks	2	52 941,00 €	10 588,20 €	63 529,20 €	105 882,00 €	21 176,40 €	127 058,40 €
81	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA Vordel SOA Gateway 12.1	ks	2	53 616,00 €	10 723,20 €	64 339,20 €	107 232,00 €	21 446,40 €	128 678,40 €
81	Dodávka SW licencií - aplikačný sw - CA SOA Security Manager 12.1 pre 2000000 identít	ks	1	1 285 295,00 €	257 059,00 €	1 542 354,00 €	1 285 295,00 €	257 059,00 €	1 542 354,00 €
82	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - RedHat Enterprise Linux 5	ks	8	1 029,00 €	205,80 €	1 234,80 €	8 232,00 €	1 646,40 €	9 878,40 €
82	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - MS Windows 2008	ks	3	1 571,00 €	314,20 €	1 885,20 €	4 713,00 €	942,60 €	5 655,60 €
82	Dodávka SW licencií - infraštruktúrny sw - Oracle Standard Edition One DB 11g	ks	2	59 263,00 €	11 852,60 €	71 115,60 €	118 526,00 €	23 705,20 €	142 231,20 €
83	Implementácia riešenia	MD	449	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	538 800,00 €	107 760,00 €	646 560,00 €
84	Integračné a akceptačné testy	MD	111	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	133 200,00 €	26 640,00 €	159 840,00 €
85	Technická a používateľská dokumentácia	MD	46	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	55 200,00 €	11 040,00 €	66 240,00 €
86	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	MD	73	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	87 600,00 €	17 520,00 €	105 120,00 €
87	Školenia	MD	16	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	19 200,00 €	3 840,00 €	23 040,00 €
88	Podpora rutinej prevádzky	MD	29	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	34 800,00 €	6 960,00 €	41 760,00 €
89	Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky	MD	199	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	238 800,00 €	47 760,00 €	286 560,00 €
91	Implementácia podpory interných používateľov pre integráciu externých dodávateľov a riešenie znalostnej databázy	MD	132	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	158 400,00 €	31 680,00 €	190 080,00 €
92	Implementácia podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení	MD	113	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	135 600,00 €	27 120,00 €	162 720,00 €
93	Vykonanie používateľských testov podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení	MD	111	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	133 200,00 €	26 640,00 €	159 840,00 €
94	Integrácia a testovanie web služieb interných systémov do architektúry eGovernment služieb	MD	674	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	808 800,00 €	161 760,00 €	970 560,00 €
č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	počet	cena za MJ bez DPH	DPH 19% za MJ	cena za MJ s 19% DPH	cena spolu bez 19% DPH	DPH 19%	cena spolu s 19% DPH
ČASŤ V.	Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám								
90	Dodávka licencií interných používateľov	ks	1	442 140,00 €	84 006,60 €	526 146,60 €	442 140,00 €	84 006,60 €	526 146,60 €

č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	Počet	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	Cena za MJ s 20% DPH	Cena spolu bez 20% DPH	DPH 20%	Cena spolu s 20% DPH
-------	---------------------------	----	-------	------------------------	---------------	----------------------	------------------------	---------	----------------------





**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

ČASŤ VI.	Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV o Mobilné pracoviská na zber žiadostí pre vydávanie elektronických eD kariet								
95	Procesný model	MD	52	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	62 400,00 €	12 480,00 €	74 880,00 €
96	Špecifikácia požiadaviek	MD	56	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	67 200,00 €	13 440,00 €	80 640,00 €
97	Dizajn rozhraní pre integráciu	MD	165	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	198 000,00 €	39 600,00 €	237 600,00 €
98	Dodanie HW mobilných pracovísk	ks	80	13 463,00 €	2 692,60 €	16 155,60 €	1 077 040,00 €	215 408,00 €	1 292 448,00 €
99	Dodanie SW mobilných pracovísk	ks	80	459,00 €	91,80 €	550,80 €	36 720,00 €	7 344,00 €	44 064,00 €
100	Implementácia riešenia a jeho otestovanie	MD	577	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	692 400,00 €	138 480,00 €	830 880,00 €
101	Integračné a akceptačné testy	MD	112	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	134 400,00 €	26 880,00 €	161 280,00 €
102	Technická a používateľská dokumentácia	MD	52	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	62 400,00 €	12 480,00 €	74 880,00 €
103	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky	MD	68	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	81 600,00 €	16 320,00 €	97 920,00 €
104	Rollout a štart produkčnej prevádzky	MD	93	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	111 600,00 €	22 320,00 €	133 920,00 €
105	Podpora rutinej prevádzky	MD	53	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	63 600,00 €	12 720,00 €	76 320,00 €
106	Školenia	MD	107	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	128 400,00 €	25 680,00 €	154 080,00 €

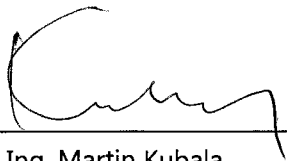
č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	Počet	cena za MJ bez 20% DPH	DPH 20% za MJ	Cena za MJ s 20% DPH	Cena spolu bez 20% DPH	DPH 20%	Cena spolu s 20% DPH
ČASŤ VII.	Technické riešenie pre vybudovanie Centrálnej tlačie pre hromadnú tlač dokumentov v pôsobnosti MV SR								
107	Špecifikácia požiadaviek na centrálnu tlač	MD	65	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	78 000,00 €	15 600,00 €	93 600,00 €
109	Dodávka zariadenia pre centrálnu tlač v NPC	ks	1	124 738,00 €	24 947,60 €	149 685,60 €	124 738,00 €	24 947,60 €	149 685,60 €
110	Dodávka zariadenia pre obáľkovanie v ZPC	ks	1	110 804,00 €	22 160,80 €	132 964,80 €	110 804,00 €	22 160,80 €	132 964,80 €
111	Dodávka zariadenia pre centrálnu tlač v ZPC	ks	1	106 107,00 €	21 221,40 €	127 328,40 €	106 107,00 €	21 221,40 €	127 328,40 €
112	Dodávka SW na riadenie a formátovanie centrálnych tlačie - Newleaf software	ks	1	22 818,00 €	4 563,60 €	27 381,60 €	22 818,00 €	4 563,60 €	27 381,60 €
113	Implementácie riešenia centrálnych tlačie	MD	115	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	138 000,00 €	27 600,00 €	165 600,00 €
114	Akceptačné testy	MD	88	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	105 600,00 €	21 120,00 €	126 720,00 €
115	Technická a používateľská dokumentácia	MD	42	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	50 400,00 €	10 080,00 €	60 480,00 €
116	Podpora rutinej prevádzky	MD	69	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	82 800,00 €	16 560,00 €	99 360,00 €
117	Školenia	MD	56	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	67 200,00 €	13 440,00 €	80 640,00 €
118	Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky	MD	278	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	333 600,00 €	66 720,00 €	400 320,00 €
č.pl.	Názov čiastkového plnenia	MJ	počet	cena za MJ bez DPH	DPH 19% za MJ	cena za MJ s 19% DPH	cena spolu bez 19% DPH	DPH 19%	cena spolu s 19% DPH
ČASŤ VII.	Technické riešenie pre vybudovanie Centrálnych tlačie pre hromadnú tlač dokumentov v pôsobnosti MV SR								
108	Dodávka zariadenia pre obáľkovanie v NPC	ks	1	1 456 103,00 €	276 659,57 €	1 732 762,57 €	1 456 103,00 €	276 659,57 €	1 732 762,57 €



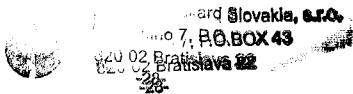
**Príloha č.2 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

V Bratislave dňa 18.05.2011

Za Zhotoviteľa  
Hewlett-Packard Slovakia s.r.o.



Ing. Martin Kubala  
Generálny riaditeľ

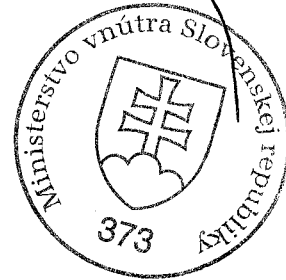


V Bratislave dňa 18.05.2011

Za Objednávateľa  
Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky



Ing. Marcel Klimek  
Vedúci služobného úradu



## Príloha č. 3 – Rozsah dodávky

**Časť I. Rozšírenie technického riešenia Personalizačného systému v Národnom personalizačnom centre Ministerstva vnútra Slovenskej republiky o personalizáciu elektronických eID kariet a vybudovanie technického riešenia pre Záložné národné personalizačné centrum pre personalizáciu dokladov v pôsobnosti MV na báze hrubého polykarbonátu podľa normy ISO 7810**

### 1.1. Dodávka HW / SW infraštruktúry pre APV do ZNPC

#### 1.1.1 Zoznam dodávaného HW

HW komponent	Typ/Popis/Parametre	Počet
Servery	HP Proliant DL360G6, 146GB SAS, RPS, BBWC, FC HBA, DVD, iLO	7
Servery	HP Proliant DL380G6, 146GB SAS, RPS, BBWC, FC HBA, DVD, iLO	1
Racková skriňa a jej vybavenie	HP Universal Rack 10642 G2, Console switch HP 0x2x16 KVM Svr Cnsl G2 SW, Console HP TFT7600 Rckmnt Kybd 17in Intl Monitor, 2x UPS+ERM,4x PDU, Cables	1
SAN Switch	HP 8/8 (8)-ports Enabled SAN Switch	2
Diskové pole	HP P2000 G3 MSA FC Dual Cntrl SFF Array, 20x HP 146GB 15K 2.5 SAS DP HDD	1
Pásková knižnica	HP MSL2024 1 Ultrium960 4 Gb FC Library	1
Páska	HP Ultrium 800GB RW Data Cartridge	20
Ethernet Switch	Cisco Catalyst 3750 24 10/100/1000	2
PC	HP Compaq 6000 Pro SFF PC	12
Monitor	HP LE1901w	12
Tlačiareň	HP LaserJet P2055DN	4
Tlačiareň	HP LaserJet P3015DN	3
Tlačiareň	HPCLJ CP2025DN	1
HSM moduly	Kryptovací modul	5
Kabeláž	Cat6,S/FTP	1
Čítačka	Čítačka čiarového kodu LS2208 USB	3
Čítačka	OCR-B scanner Hand Held IT4600	2
Čítačka	Čítačka čipovej karty OMNIKEY 3121 USB	3
Čítačka	Štrbinová čítačka MRZ 3M Inspection reader	3
Počítadlo ID-1 kariet	RIMEC JC-1 100B card counter	2



### 1.1.2 Zoznam dodávaného SW

SW komponent/licencia	Počet
Ms Windows Server 2008 R2 Standard	6
Ms Windows Server 2008 R2 Enterprise	2
Ms SQL Server 2008 Standard	1
Ms Forefront Threat Management Gateway 2010	1
HP Data Prot One Drv UNIX/NAS/SAN LTU	1

## 1.2. Dodávka HW / SW prersonalizačnej technológie do ZNPC

### 1.2.1 Zoznam dodávaného HW

Položka	Popis	Ks
Datacard systém MX6000	Automatická personalizačná linka pre ID-1 doklady vybavená modulmi na laserové gravírovanie a zápis údajov do kontaktných a bez kontaktných čipov	3
Datacard systém MX2000	Automatická linka vybavená modulmi na čítanie OCRB výrobných čísiel a na čítanie MRZ riadkov na ID-1 dokladov	2

### 1.2.2 Zoznam dodávaného SW

Položka	Popis	Ks
Syntera customization suite (Hosted Smart Card)	SW umožňujúci vývoj aplikácie na zápis údajov na čip (kontaktný alebo bezkontaktný), zahŕňa licencie pre 24 paralelne zapisujúcich hláv	1
Syntera customization suite (Job Enable)	SW na riadenie Datacard systému MX6000, resp. MX2000	5
Syntera customization suite (Data Access)	SW umožňujúci vývoj aplikácie na manipuláciu (úpravu, prepočítavanie, verifikovanie a pod.) s údajmi priamo na Datacard systéme MX6000, resp. MX2000	5

## 1.3. Dodávka HW / SW infraštruktúry pre EAC PKI infraštruktúru

### 1.3.1 Zoznam dodávaného HW

HW komponent	Typ/Popis/Parametre	Počet
Servery	HP Proliant DL360G6, 146GB SAS, RPS, BBWC, FC HBA, DVD, iLO	4
Racková skriňa a jej vybavenie	HP Universal Rack 10642 G2, UPS, accessories	1
SafeNet Smart card	SafeNet Smart card (2 readers and 10 cards)	1
External disk	External disk drive for backup	1
HSM modul	Kryptovací modul	4



### 1.3.2 Zoznam dodávaného SW

SW komponent/licencia	Počet
Ms Windows Server 2008 R2 Standard	1
Verizon UniCert Certification Authority ver. 5.3	1
Oracle licence - per User Standard Edition	50

## Časť III. Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV pre zber žiadostí na vydávanie elektronických eID kariet

### 1.1. Zoznam dodávaného HW

Položka	Popis	Ks
Čítačka kontaktných čipov	Čítačka čipových kariet	410
HP Proliant DL360	Server Jednotného inšpekčného systému	1
HSM modul	nCipher nShield 500e F3	1

HW pre záložné výpočtové stredisko

Položka	Popis	Ks
HP Proliant DL380	Server Jednotného inšpekčného systému	2
HP Proliant DL380	Server Rozhrania na Zastupiteľské úrady	1
HSM modul	nCipher nShield 500e F2	3
HP Proliant DL360	Server Jednotného inšpekčného systému	1
HSM modul	Kryptovací modul	1
HP Rack	Racková skriňa s vybavením	1

HW kontrolného systému biometrie

Položka	Popis	Ks
HP Proliant DL360	Aplikačný server kontrolného systému biometrie	2
HP Proliant DL380	Databázový server kontrolného systému biometrie	1
HP 6200P, LCD HP LE2201w	PC s monitorom	1

HW kontrolného systému biometrie pre záložné výpočtové stredisko

Položka	Popis	Ks
HP Proliant DL360	Aplikačný server kontrolného systému biometrie	2
HP Proliant DL380	Databázový server kontrolného systému biometrie	1
HP 6200P, LCD HP LE2201w	PC s monitorom	

HW pre hraničnú kontrolu

Položka	Popis	Ks
Celostranová čítačka na kontrolu elektronických	Zariadenie na komplexnú kontrolu dokladov Viisage iA-thenticate RFID Color	44



**Príloha č.3 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

cestovných dokladov		
---------------------	--	--

## 1.2. Zoznam dodávaného SW

Položka	Popis	Ks
MS Windows	MS Windows Server 2008 R2 Standard	6
Red Hat	Red Hat Enterprise Linux	5
Modul Biometria	Softvérové vybavenie servrov Kontrolného systému biometrie pre centrálnu funkcionálnu identifikáciu a kontroly duplicitných identít na základe biometrických údajov	licencia na 50.000 identít z odtlačkov desiatich prstov a 150.000 identít s fotografiou tváre
	Softvérové vybavenie servrov Kontrolného systému biometrie pre centrálnu funkcionálnu identifikáciu a kontroly duplicitných identít na základe biometrických údajov	2 používateľské licencie na analýzu odtlačkov prstov
Modul Kontrola dokladov	Softvérové vybavenie pre kontrolu pravosti cestovných dokladov vrátane databázy bezpečnostných prvkov dokladov	44 používateľských licencií

## Časť V. Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám

### 1.1. Zoznam dodávaného HW

HW Komponent	Parametre	Počet
Blade	Blc7000	1
Servre	BL460c, 16GB RAM, 2 x SAS HDD 146GB, CPU E5520	4
Servre	BL460c, 16GB RAM, 2 x SAS HDD 300GB, CPU E5520	2
Servre	BL460c, 32GB RAM, 2 x SAS HDD 146GB, CPU E5520	2
Servre	BL460c, 16GB RAM, 2 x SAS HDD 146GB, CPU E5520	2
Server	BL460c, 48GB RAM, 2 x SAS HDD 146GB, CPU E5520	1

### 1.2. Zoznam dodávaného SW

Aplikácia	Metrika	Počet
CA Directory 12	Typ servera	2
CA Vordel SOA Gateway 12.1	Inštancia	2
CA SOA Security Manager 12.1 pre 2 000 000 identít	Ks	1
Oracle Standard Edition One DB 11g	CPU	2
Red Hat Enterprise Linux 5	Inštancia	8



**Príloha č.3 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

MS Windows 2008	Inštancia	3
CA Identity Manager	Interný používateľ	6 000

**Časť VI. Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV o Mobilné pracoviská na zber žiadostí pre vydávané elektronických eID kariet**

**1.1. Zoznam dodávaného HW**

Položka	Popis	Ks
Kufor mobilného pracoviska		80
Embeded PC s dotykovou LCD obrazovkou	Súčasť kufru mobilného pracoviska	80
Podpisový tablet	Súčasť kufru mobilného pracoviska	80
Snímač odtlačku prsta	Súčasť kufru mobilného pracoviska	80
Čítačka čipových kariet	Súčasť kufru mobilného pracoviska	80
Zariadenie na snímanie tváre	Snímacie zariadenie + statív	80
Fotografické prostredie		80
Fotografické pozadie		80

**1.2. Zoznam dodávaného SW**

Položka	Popis	Ks
MS Windows	MS Win 7	80
Modul Workflow		Multilicencia
Modul Biometria	Softvérové vybavenie pre získanie biometrických údajov mobilným pracoviskom a ich pripojenie k off-line žiadosti	80 používateľských licencií
Modul Sledovanie životného cyklu a distribúcie dokladov		Multilicencia
Modul Vydanie dokladov		Multilicencia
Modul Mobilné pracovisko offline	Softvérové vybavenie pre import a export off-line žiadostí na mobilné pracovisko, softvérové vybavenie pre spracovanie off-line žiadosti mobilným pracoviskom vrátane možnosti vytvorenia off-line žiadosti na mobilnom pracovisku	80 používateľských licencií
Modul Rozhranie na mobilné pracoviská	Softvérové vybavenie pre správu off-line žiadostí a systémových číselníkov pre potreby mobilných pracovísk a pre spracovanie off-line verzie žiadosti a biometrických údajov v centrálnom systéme,	Multilicencia



**Príloha č.3 k Dodatku č. 2 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010**

Časť VII. Technické riešenie pre vybudovanie Centrálnej tlače pre hromadnú tlač dokumentov v pôsobnosti MV SR

**1.1. Zoznam dodávaného HW**

HW Komponent	Typ/Popis/Parametre	Počet
T1	Produkčný digitálny multifunkčný systém OCÉ VP4100 MFD, (tlačiareň/skener/kopírovacie zariadenie)	1
OL1	Obáľkovací systém KERN 90 + 2500	1
T2	Produkčný digitálny multifunkčný systém OCÉ VP4100	1
OL2	Obáľkovací systém Kern 686 LBO-RBO-3	1
PC	HP Compaq 6000 Pro SFF PC	2

**1.2. Zoznam dodávaného SW**

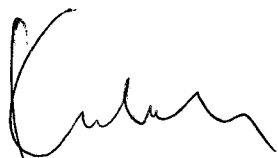
Položka	Popis	Ks
Newleaf software.	Tlačový systém Newleaf je jednoduchým rozhraním pre rýchlu tvorbu dokumentov a ich produkciu. Jeho výhodou je jednoduchosť ovládania, variabilita výstupov a možnosť rozširovania podľa rýchlosti výstupov a tlače, ako aj zmena tlačového jazyka v prípade zmeny tlačiarne (napr z PCL na IPDS a pod).	1

V Bratislave dňa 18.05.2011

V Bratislave dňa 18.05.2011

Za Zhotoviteľa

Hewlett-Packard Slovakia s.r.o.



Ing. Martin Kubala  
Generálny riaditeľ

Za Objednávateľa

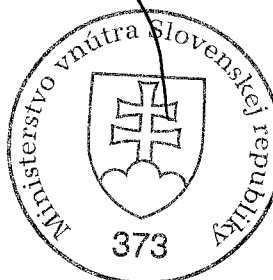
Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky



Ing. Marcel Klimek  
Vedúci služobného úradu



Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.  
Galvaniho 7, P.O.BOX 43  
820 02 Bratislava 22  
-26-



*Kubala*



# MINISTERSTVO VNÚTRA SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Pribinova 2, 812 72 Bratislava

Č. p.: SLV-PS-994/2010

Bratislava 14.09.2010

Výtlačok č. 2

## PLNOMOCENSTVO

Podľa § 31 a nasl. Občianskeho zákonníka udeľujem plnomocenstvo

**Ing. Marcelovi KLIMEK OVI**

vedúcemu služobného úradu  
Ministerstva vnútra Slovenskej republiky

narodenému 17. apríla 1973, OP: EA 611 683

ku všetkým úkonom, ktoré sú spojené s uzatváraním zmlúv v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov, ktorých zmluvnou stranou je Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky. Zároveň podľa § 33a Občianskeho zákonníka udeľujem splnomocnencovi oprávnenie udeliť plnomocenstvo inej osobe, aby konala za neho na základe substitučnej plnej moci.

Toto plnomocnenstvo nadobúda účinnosť dňom 14. septembra 2010.



MINISTER VNÚTRA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Daniel LIPŠIC

Výtlačok č. 1: splnomocnený

Výtlačok č. 2: kancelária vedúceho služobného úradu MV SR

Výtlačok č. 3: kancelária ministra vnútra SR

Výtlačok č. 4: sekcia legislatívy a vonkajších vzťahov MV SR