

Dodatok č. 5 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. Denisa Saková, PhD.,**
vedúca služobného úradu Ministerstva vnútra Slovenskej republiky,
na základe plnomocenstva č.p.: KVSU-2012/000692-001
IČO: 00151866
Identifikačné číslo pre DPH: SK 2020571520
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu:

(ďalej tiež len „objednávateľ“)

na strane jednej

a

Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.

Sídlo: Galvaniho 7, 820 02 Bratislava
Zastúpená: **Henrieta Kostková**, konateľka
IČO: 35 785 306
Identifikačné číslo pre DPH: SK2020213393
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
Číslo účtu: zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I,
oddiel: Sro, vložka č.: 21438/B

(ďalej tiež len „zhotoviteľ“)

Článok 1 Predmet dodatku

Zmluvné strany 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, Dodatku č. 2 zo dňa 18.5.2011, Dodatku č. 3 zo dňa 28.8.2012 a Dodatku č.4 zo dňa 18.9.2013 (ďalej tiež len ako „Zmluva“).

Na základe vzájomnej dohody zmluvných strán a v súlade s článkom 26 Zmluvy sa Zmluva mení a dopĺňa nasledovne:

- 1.1 Znenie časti článku 3, týkajúcej sa časti (iv) Diela: *zhotovenie riešenia na eGovernment služby poskytujúce občanom možnosť realizácie vybraných služieb pre vydávanie elektronických eID prostredníctvom Internetu* sa nahrádza nasledovným znením:
- “pre (iv) pozostávajúce z nasledujúcich častí:
- 3.66 Časť č. 66 Diela: Procesný model v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.67 Časť č. 67 Diela: Špecifikácia požiadaviek v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.68 Časť č. 68 Diela: Funkčný návrh v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.69 Časť č. 69 Diela: Technický návrh (dizajn) v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.70.1 Časť č. 70.1 Diela: Implementácia riešenia - eGov služby bez ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.70.2 Časť č. 70.2 Diela: Implementácia riešenia - eGov služby využívajúce ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.71.1.1 Časť č. 71.1.1 Diela: Integrované a akceptačné testy - eGov služby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty eID v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.71.1.2 Časť č. 71.1.2 Diela: Integrované a akceptačné testy - eGov služby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.71.2 Časť č. 71.2 Diela: Integrované a akceptačné testy - eGov služby využívajúce ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.72.1 Časť č. 72.1 Diela: Technická a používateľská dokumentácia - eGov služby bez ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.72.2 Časť č. 72.2 Diela: Technická a používateľská dokumentácia - eGov služby využívajúce ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.73.1.1 Časť č. 73.1.1 Diela: Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGov služby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty eID v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.73.1.2 Časť č. 73.1.2 Diela: Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGov služby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.73.2 Časť č. 73.2 Diela: Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGov služby využívajúce ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.74.1.1 Časť č. 74.1.1 Diela: Podpora rutinnej prevádzky - eGov služby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty eID v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.74.1.2 Časť č. 74.1.2 Diela: Podpora rutinnej prevádzky - eGov služby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.74.2 Časť č. 74.2 Diela: Podpora rutinnej prevádzky - eGov služby využívajúce ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.75 Časť č. 75 Diela: Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky ZPC v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;
- 3.76.1 Časť č. 76.1 Diela: Školenia - eGov služby bez ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;”.
- 3.76.2 Časť č. 76.2 Diela: Školenia - eGov služby využívajúce ACA v súlade so špecifikáciou uvedenou v Prílohe č.1 časť IV. tejto Zmluvy;”.
- 1.2 Znenie článku 24 Zmluvy sa nahrádza nasledovným znením:
- “Táto Zmluva sa uzatvára na dobu určitú v trvaní 54 mesiacov a nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami.“.

- 1.3 Príloha č. 2 Zmluvy sa nahrádza novou Prílohou č. 2.
- 1.4 Príloha č. 4 Zmluvy sa nahrádza novou Prílohou č. 4.
- 1.5 Nové znenie Prílohy č. 2 a č. 4 Zmluvy sú pripojené k tomtuto dodatku.

Článok 2

Záverečné ustanovenia

- 2.1 Tento dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy. Ostatné ustanovenia Zmluvy, ktoré nie sú týmto dodatkom dotknuté, zostávajú v platnosti nezmenené.
- 2.2 Tento dodatok je vyhotovený v štyroch (4) rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých dva (2) dostane každá zo zmluvných strán.
- 2.3 Tento dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, ktorý vedie Úrad vlády SR, v súlade so zákonom č. 546/2010 Z. z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Dodatok zverejní objednávateľ.
- 2.4 Zmluvné strany prehlasujú, že si tento dodatok pred jeho podpisom prečítali, jeho obsahu porozumeli a že tento dodatok uzatvárajú na základe ich slobodnej, vážnej a určitej vôle, nie v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a na znak súhlasu s jeho obsahom ho podpisujú.

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

Za Zhotoviteľa

Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.

Za Objednávateľa

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky

Henrieta Kostková

konateľka

Ing. Denisa Saková, PhD.

vedúca služobného úradu Ministerstva vnútra SR

Príloha č.2 - Harmonogram

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

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Organizácia školenia pre Jednotné pracoviská	v termínoch Február – Marec 2014	1 týždeň

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

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
eGovernment služby bez ACA		
Dokumentácia	K ukončeniu predviedenia implementácie	4 týždne
Integračné a akceptačné testy <ul style="list-style-type: none"> • Zmena kontaktných údajov • Nahlásenie straty eID 	Aktivity na testovacom prostredí ukončené	3 týždne
Integračné a akceptačné testy <ul style="list-style-type: none"> • Vydanie eID karty žiadateľovi 	Platobný modul v testovacej prevádzke	
Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky <ul style="list-style-type: none"> • Zmena kontaktných údajov • Nahlásenie straty eID 	Riešenie IAM pripravené na rutinnú prevádzku Integračné a Akceptačné testy ukončené	3 týždne
Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky <ul style="list-style-type: none"> • Vydanie eID karty žiadateľovi 	Platobný modul v rutinnej prevádzke	
Školenia	Spolu s ukončením príslušnej časti integračných testov	3 týždne
Začiatok rutinnej prevádzky riešenia eGovernment služieb bez ACA	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky ukončená	0 týždňov
Podpora rutinnej prevádzky <ul style="list-style-type: none"> • Zmena kontaktných údajov • Nahlásenie straty eID • Vydanie eID karty žiadateľovi 	Uvedenie do rutinnej prevádzky príslušnej časti	2 týždne
Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky	19 dní pred uvedením do rutinnej prevádzky	5 týždňov
eGovernment služby využívajúce ACA		
Dokumentácia	Spolu s návrhom testovacích procedúr	12 dní
Predvedenie Implementácie v testovacom prostredí	Implementácia ACA komponentov ukončená Implementácia riešenia s ACA	2 dni
Integračné a akceptačné testy	Implementácia ACA komponentov ukončená	3 týždne

Príloha č.2 k Zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

	Implementácia riešenia s ACA Návrh testovacích procedúr schválený	
Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	Integračné a Akceptačné testy ukončené	2 týždne
Školenia	K príprave nasadenia	3 týždne
Začiatok rutinnej prevádzky riešenia eGovernment služieb využívajúcich ACA	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky ukončená	0 týždňov
Podpora rutinnej prevádzky	Uvedenie do rutinnej prevádzky	2 týždne
Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky	17 dní pred začiatkom rutinnej prevádzky	12 týždňov

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

Časť Diela	Podmienka/štart	Trvanie
Podpora rutinnej prevádzky	v termínoch Február – Marec 2014	2 týždne

Harmonogram čiastkových plnení

Mílnik / Bod Zmluvy	Názov plnenia	Termín Dodania	Poznámka
1 / 3.1	Aktualizácia procesného modelu	-	Akceptované
2 / 3.2	Špecifikácia (analýza) požiadaviek	-	Akceptované
3 / 3.3	Návrh (dizajn) zmien APV	-	Akceptované
4 / 3.4	Funkčná špecifikácia Inšpekčného systému pre eID a eDoPP	-	Akceptované
5 / 3.5	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Bezpečnostný zámer	-	Akceptované
6 / 3.6	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Analýza bezpečnosti	-	Akceptované
7 / 3.7	Rozšírenie bezpečnostného projektu NPC - Bezpečnostná smernica	-	Akceptované
8 / 3.8	Implementácia a testovanie APV, ePerso a Inšpekčného systému pre eID a eDoPP	-	Akceptované
9 / 3.9	Spracovanie dokumentácie	-	Akceptované
10 / 3.10	Návrh pracovných rolí a procedúr	-	Akceptované
11 / 3.11	Školenia administrátorov, operátorov a používateľov NPC	-	Akceptované
12 / 3.12	Špecifikácia logickej dátovej štruktúry (LDS) pre eID a eDoPP	-	Akceptované
13 / 3.13	Vývoj funkčného prototypu eID a eDoPP	-	Akceptované
14 / 3.14	Integračné a akceptačné testy	-	Akceptované
15 / 3.15	Príprava rutinnej prevádzky NPC	-	Akceptované
16 / 3.16	Podpora rutinnej prevádzky NPC	-	Akceptované
17 / 3.17	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky NPC	-	Akceptované
18 / 3.18	Vykonanie analýzy a návrh EAC PKI	-	Akceptované
19 / 3.19	Dodávka HW pre EAC PKI infraštruktúru	-	Akceptované
20 / 3.20	Dodávka licencií pre EAC PKI infraštruktúru	-	Akceptované

Príloha č.2 k Zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

21 / 3.21	Implementácia EAC PKI infraštruktúry	-	Akceptované
22 / 3.22	Testovanie EAC PKI infraštruktúry	-	Akceptované
23 / 3.23	Spracovanie dokumentácie EAC PKI	-	Akceptované
24 / 3.24	Zaškolenie PKI administrátorov a operátorov	-	Akceptované
25 / 3.25	Príprava EAC PKI infraštruktúry do rutínnej prevádzky	-	Akceptované
26 / 3.26	Podpora rutínnej prevádzky EAC PKI	-	Akceptované
27 / 3.27	Plán priestorového usporiadania	-	Akceptované
28 / 3.28	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC	-	Akceptované
29 / 3.29	Dodávka SW infraštruktúry pre APV do ZPC	-	Akceptované
30 / 3.30	Dodávka HW personalizačnej technológie - MX6000	-	Akceptované
31 / 3.31	Dodávka HW personalizačnej technológie - MX2000	-	Akceptované
32 / 3.32	Dodávka SW personalizačnej technológie	-	Akceptované
33 / 3.33	Inštalácia personalizačnej technológie a vykonanie SAT testov	-	Akceptované
34 / 3.34	Školenia administrátorov, operátorov a používateľov ZPC	-	Akceptované
35 / 3.35	Akceptačné testovanie riešenia ZPC	-	Akceptované
36 / 3.36	Príprava rutínnej prevádzky ZPC	-	Akceptované
37 / 3.37	Podpora prevádzky ZPC	-	Akceptované
38 / 3.38	Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky ZPC	-	Akceptované
39 / 3.39	Špecifikácia požiadaviek	-	Akceptované
40 / 3.40	Funkčný návrh	-	Akceptované
41 / 3.41	Technický návrh	-	Akceptované
42 / 3.42	Implementácia riešenia	-	Akceptované
43 / 3.43	Integračné a akceptačné testy	-	Akceptované
44 / 3.44	Technická a používateľská dokumentácia	-	Akceptované
45 / 3.45	Inštalácia a príprava rutínnej prevádzky	-	Akceptované
46 / 3.46	Podpora rutínnej prevádzky	-	Akceptované
47 / 3.47	Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky IS SA	-	Akceptované
48 / 3.48	Tréningy a školenia	-	Akceptované
49 / 3.49	Procesný model	-	Akceptované
50 / 3.50	Špecifikácia požiadaviek	-	Akceptované
51 / 3.51	Dizajn rozhraní pre integráciu	-	Akceptované
52 / 3.52	Dodanie HW - čítačky	-	Akceptované
53 / 3.53	Dodanie HW pre Inšpekčný systém eID	-	Akceptované
54 / 3.54	Dodanie HW pre Kontrolný systém biometrie	-	Akceptované
55 / 3.55	Dodanie HW pre hraničnú kontrolu	-	Akceptované
56 / 3.56	Dodanie SW pre Inšpekčný systém eID	-	Akceptované
57 / 3.57	Dodanie SW licencií pre hraničnú kontrolu	-	Akceptované
58 / 3.58	Obstaranie SW - Kontrolný systém biometrie	-	Akceptované
59 / 3.59	Implementácia riešenia	-	Akceptované
60 / 3.60	Integračné a akceptačné testy	-	Akceptované
61 / 3.61	Technická a používateľská dokumentácia	-	Akceptované

Príloha č.2 k Zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

62 / 3.62	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	-	Akceptované
63 / 3.63	Rollout a štart rutinnej prevádzky	-	Akceptované
64 / 3.64	Podpora rutinnej prevádzky	-	Akceptované
65 / 3.65	Tréningy a školenia	31.3.2014	-
66 / 3.66	Procesný model	-	Akceptované
67 / 3.67	Špecifikácia požiadaviek	-	Akceptované
68 / 3.68	Funkčný návrh	-	Akceptované
69 / 3.69	Technický návrh (dizajn)	-	Akceptované
70.1 / 3.70.1	Implementácia riešenia bez ACA	-	Akceptované
70.2 / 3.70.2	Implementácia riešenia využívajúce ACA	-	Akceptované
71.1 / 3.71.1.1	Integračné a akceptačné testy bez ACA <ul style="list-style-type: none"> • Zmena kontaktných údajov • Nahlásenie straty eID 	31.3.2014	-
71.1 / 3.71.1.2	Integračné a akceptačné testy bez ACA <ul style="list-style-type: none"> • Vydanie eID karty žiadateľovi 	30.9.2014	-
71.2 / 3.71.2	Integračné a akceptačné testy využívajúce ACA	31.7.2014	-
72.1 / 3.72.1	Technická a používateľská dokumentácia bez ACA	31.3.2014	-
72.2 / 3.72.2	Technická a používateľská dokumentácia využívajúce ACA	31.7.2014	-
73.1 / 3.73.1.1	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky bez ACA <ul style="list-style-type: none"> • Zmena kontaktných údajov • Nahlásenie straty eID 	31.3.2014	-
73.1 / 3.73.1.2	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky bez ACA <ul style="list-style-type: none"> • Vydanie eID karty žiadateľovi 	30.9.2014	-
73.2 / 3.73.2	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky využívajúce ACA	28.8.2014	-
74.1 / 3.74.1.1	Podpora rutinnej prevádzky bez ACA <ul style="list-style-type: none"> • Zmena kontaktných údajov • Nahlásenie straty eID 	30.4.2014	-
74.1 / 3.74.1.2	Podpora rutinnej prevádzky bez ACA <ul style="list-style-type: none"> • Vydanie eID karty žiadateľovi 	31.10.2014	-
74.2 / 3.74.2	Podpora rutinnej prevádzky využívajúce ACA	30.9.2014	-
75 / 3.75	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky eGov	30.4.2014	-
76.1 / 3.76.1	Školenia bez ACA	31.3.2014	-
76.2 / 3.76.2	Školenia využívajúce ACA	31.7.2014	-
77 / 3.77	Procesný model	-	Akceptované
78 / 3.78	Špecifikácia požiadaviek	-	Akceptované
79 / 3.79	Detailná funkčná špecifikácia	-	Akceptované
80 / 3.80	Dodávka hardvérového vybavenia	-	Akceptované
81 / 3.81	Dodávka SW licencií - aplikačný SW	-	Akceptované
82 / 3.82	Dodávka SW licencií - infraštruktúry SW	-	Akceptované
83 / 3.83	Implementácia riešenia	-	Akceptované
84 / 3.84	Integračné a akceptačné testy	-	Akceptované

Príloha č.2 k Zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

85 / 3.85	Technická a používateľská dokumentácia	-	Akceptované
86 / 3.86	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	-	Akceptované
87 / 3.87	Školenia	-	Akceptované
88 / 3.88	Podpora rutinnej prevádzky	31.3.2014	-
89 / 3.89	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky IAM	-	Akceptované
90 / 3.90	Dodávka licencií interných používateľov	-	Akceptované
91 / 3.91	Implementácia podpory interných používateľov pre integráciu externých dodávateľov a riešenie znalostnej databázy	-	Akceptované
92 / 3.92	Implementácia podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení	-	Akceptované
93 / 3.93	Vykonanie používateľských testov podpory interných používateľov pre riadenie prístupových oprávnení	-	Akceptované
94 / 3.94	Integrácia a testovanie web služieb interných systémov do architektúry eGovernment služieb	-	Akceptované
95 / 3.95	Procesný model	-	Akceptované
96 / 3.96	Špecifikácia požiadaviek	-	Akceptované
97 / 3.97	Dizajn rozhraní pre integráciu	-	Akceptované
98 / 3.98	Dodanie HW mobilných pracovísk	-	Akceptované
99 / 3.99	Dodanie SW mobilných pracovísk	-	Akceptované
100 / 3.100	Implementácia riešenia a jeho otestovanie	-	Akceptované
101 / 3.101	Integračné a akceptačné testy	-	Akceptované
102 / 3.102	Technická a používateľská dokumentácia	-	Akceptované
103 / 3.103	Inštalácia a príprava rutinnej prevádzky	-	Akceptované
104 / 3.104	Rollout a štart rutinnej prevádzky	-	Akceptované
105 / 3.105	Podpora rutinnej prevádzky	-	Akceptované
106 / 3.106	Školenia	-	Akceptované
107 / 3.107	Špecifikácia požiadaviek na centrálnu tlač	-	Akceptované
108 / 3.108	Dodávka zariadenia pre obáľkovanie v NPC	-	Akceptované
109 / 3.109	Dodávka zariadenia pre centrálnu tlač v NPC	-	Akceptované
110 / 3.110	Dodávka zariadenia pre obáľkovanie v ZPC	-	Akceptované
111 / 3.111	Dodávka zariadenia pre centrálnu tlač v ZPC	-	Akceptované
112 / 3.112	Dodávka SW na riadenie a formátovanie centrálnej tlače	-	Akceptované
113 / 3.113	Implementácie riešenia centrálnej tlače	-	Akceptované
114 / 3.114	Akceptačné testy	-	Akceptované
115 / 3.115	Technická a používateľská dokumentácia	-	Akceptované
116 / 3.116	Podpora rutinnej prevádzky	-	Akceptované
117 / 3.117	Školenia	-	Akceptované
118 / 3.118	Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky CT	-	Akceptované

Príloha č.2 k Zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

V Bratislave dňa

Za zhotoviteľa

Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.

Henrieta Kostková
konateľka

V Bratislave dňa

Za objednávateľa

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky

Ing. Denisa Saková, PhD.
vedúca služobného úradu Ministerstva vnútra SR



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 sedemnást' 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 deväťdesiat sedem centov

Príloha č.4 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 €
	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 €	



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 kódu 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 €
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 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

	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 -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 €
	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 €
	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 - eGovslužby bez ACA	MD	246	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	295 200,00 €	59 040,00 €	354 240,00 €
	Implementácia riešenia - eGovslužby využívajúce ACA	MD	409	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	490 800,00 €	98 160,00 €	588 960,00 €
	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby bez ACA	MD	8	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	9 600,00 €	1 920,00 €	11 520,00 €
	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby využívajúce ACA	MD	14	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	16 800,00 €	3 360,00 €	20 160,00 €
	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby bez ACA	MD	67	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	80 400,00 €	16 080,00 €	96 480,00 €
	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby využívajúce ACA	MD	112	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	134 400,00 €	26 880,00 €	161 280,00 €

Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

	Technická a používateľská dokumentácia - eGovslužby bez ACA	MD	36	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	43 200,00 €	8 640,00 €	51 840,00 €
	Technická a používateľská dokumentácia - eGovslužby využívajúce ACA	MD	59	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	70 800,00 €	14 160,00 €	84 960,00 €
06. Implementácia a testovanie mobilných pracovísk	Implementácia riešenia	MD	577	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	692 400,00 €	138 480,00 €	830 880,00 €
	Inštalácia a príprava rutínnej 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 €
		Implementácia riešenia	MD	431	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	517 200,00 €	103 440,00 €
07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Inštalácia a príprava rutínnej 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 číkových 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 €
	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 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

	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 €
	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 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

11. Rollout, migrácia a stabilizácia - Úprava APV IS SA a IS REGOB/ECU	Podpora rutinej 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 rutinej prevádzky - eGovslužby bez ACA	MD	41	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	49 200,00 €	9 840,00 €	59 040,00 €
	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby využívajúce ACA	MD	68	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	81 600,00 €	16 320,00 €	97 920,00 €
	Tréningy a školenia - eGovslužby bez ACA	MD	16	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	19 200,00 €	3 840,00 €	23 040,00 €
	Tréningy a školenia - eGovslužby využívajúce ACA	MD	27	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	32 400,00 €	6 480,00 €	38 880,00 €
13. Rollout, migrácia a stabilizácia mobilných pracovísk	Podpora rutinej 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 upgradu JP	Podpora rutinej 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 €
	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 rutinej prevádzky	MD	29	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	34 800,00 €	6 960,00 €	41 760,00 €
18. Rozšírená podpora nábehu rutinej prevádzky a interných používateľov	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	MD	292	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	350 400,00 €	70 080,00 €	420 480,00 €
	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	MD	350	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	420 000,00 €	84 000,00 €	504 000,00 €
	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	MD	264	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	316 800,00 €	63 360,00 €	380 160,00 €
	Rozšírená podpora nábehu rutinej 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 €

Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 rutínnej 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 €	
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 rutínnej prevádzky pre Technické riešenie pre vybudovanie Centrálnej tlače 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 - Obálkovacie 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 rutínnej 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.4 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.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

18	I.	Vykonanie 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.4 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.4 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.4 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.4 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 tlačne	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.4 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.4 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.4 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.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

28	I.	Dodávka HW infraštruktúry pre APV do ZPC - Čítačka čipovej 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 čipovej 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.4 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 tlače - Newleaf software	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie SW na riadenie a formátovanie centrálnej tlače - 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.4 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.4 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 €
70.1	IV.	Implementácia riešenia - eGovslužby bez ACA	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Implementácia riešenia - eGovslužby bez ACA	711003	MD	246	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	295 200,00 €	59 040,00 €	354 240,00 €
70.2	IV.	Implementácia riešenia - eGovslužby využívajúce ACA	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Implementácia riešenia - eGovslužby využívajúce ACA	711003	MD	409	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	490 800,00 €	98 160,00 €	588 960,00 €
73.1.1	IV.	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	711003	MD	6	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	7 200,00 €	1 440,00 €	8 640,00 €
73.1.2	IV.	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi	711003	MD	2	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	2 400,00 €	480,00 €	2 880,00 €
73.2	IV.	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby využívajúce ACA	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby využívajúce ACA	711003	MD	14	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	16 800,00 €	3 360,00 €	20 160,00 €
71.1.1	IV.	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	711003	MD	44	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	52 800,00 €	10 560,00 €	63 360,00 €
71.1.2	IV.	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi	711003	MD	23	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	27 600,00 €	5 520,00 €	33 120,00 €

Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

		žiadateľovi												
71.2	IV.	Integračné a akceptačné testy eGovslužby využívajúce ACA	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Integračné a akceptačné testy eGovslužby využívajúce ACA	711003	MD	112	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	134 400,00 €	26 880,00 €	161 280,00 €	
72.1	IV.	Technická a používateľská dokumentácia - eGovslužby bez ACA	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Technická a používateľská dokumentácia - eGovslužby bez ACA	711003	MD	36	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	43 200,00 €	8 640,00 €	51 840,00 €	
72.2	IV.	Technická a používateľská dokumentácia - eGovslužby využívajúce ACA	05. Implementácia a testovanie - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Technická a používateľská dokumentácia - eGovslužby využívajúce ACA	711003	MD	59	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	70 800,00 €	14 160,00 €	84 960,00 €	
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 €	
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 riešenia	07. Implementácia a testovanie upgradu JP	Implementácia riešenia	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 €	



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 odtlačkov 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 odtlačkov 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 DL360	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 €
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 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 €
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 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 €
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 €

Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

16	I.	Podpora rutinnej prevádzky NPC	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Podpora rutinnej prevádzky	711003	MD	168	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	201 600,00 €	40 320,00 €	241 920,00 €
26	I.	Podpora rutinnej prevádzky EAC PKI	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Podpora rutinnej 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 rutinnej prevádzky	711003	MD	183	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	219 600,00 €	43 920,00 €	263 520,00 €
116	VII.	Podpora rutinej prevádzky	09. Rollout, migrácia a stabilizácia - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Podpora rutinnej 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 €
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 rutinnej 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 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

74.1.1	IV.	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	12. Rollout, migrácia a stabilizácia - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	711003	MD	28	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	33 600,00 €	6 720,00 €	40 320,00 €
74.1.2	IV.	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi	12. Rollout, migrácia a stabilizácia - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi	711003	MD	13	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	15 600,00 €	3 120,00 €	18 720,00 €
74.2		Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby využívajúce ACA	12. Rollout, migrácia a stabilizácia - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby využívajúce ACA	711003	MD	68	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	81 600,00 €	16 320,00 €	97 920,00 €
76.1	IV.	Školenia - eGovslužby bez ACA	12. Rollout, migrácia a stabilizácia - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Tréningy a školenia - eGovslužby bez ACA	637001	MD	16	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	19 200,00 €	3 840,00 €	23 040,00 €
76.2		Školenia - eGovslužby využívajúce ACA	12. Rollout, migrácia a stabilizácia - Webové služby IS SA Agenda OP pre eGovernment	Tréningy a školenia - eGovslužby využívajúce ACA	637001	MD	27	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	32 400,00 €	6 480,00 €	38 880,00 €
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 €
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 €

Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

17	I.	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	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov		637005	MD	292	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	350 400,00 €	70 080,00 €	420 480,00 €
38	I.	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	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov		637005	MD	350	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	420 000,00 €	84 000,00 €	504 000,00 €
47	II.	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	18. Rozšírená podpora nábehu rutinnej prevádzky a interných používateľov		637005	MD	264	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	316 800,00 €	63 360,00 €	380 160,00 €
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		637005	MD	245	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	294 000,00 €	58 800,00 €	352 800,00 €

Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

87	V.	Školenia pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutínnej 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 rutínnej prevádzky pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky a interných používateľov		637005	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 rutínnej prevádzky a interných používateľov		711003	MD	132	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	158 400,00 €	31 680,00 €	190 080,00 €
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 rutínnej prevádzky a interných používateľov		711003	MD	113	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	135 600,00 €	27 120,00 €	162 720,00 €

Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 rutínnej 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 rutínnej prevádzky a interných používateľov		711003	MD	674	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	808 800,00 €	161 760,00 €	970 560,00 €
118	VII.	Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky pre Technické riešenie pre vybudovanie Centrálnej tlač pre hromadnú tlač dokumentov v pôsobnosti MV SR	18. Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky a interných používateľov		637005	MD	278	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	333 600,00 €	66 720,00 €	400 320,00 €
č.pl.	časť	Názov čiastkového plnenia VO	Aktivita	Názov výdavku NFP	Kód EKO	MJ	počet	cena za MJ bez 19% DPH	DPH 19% za MJ	cena za MJ s 19% DPH	cena spolu bez 19% DPH	DPH 19%	cena spolu s 19% DPH
90	V.	Dodávka licencií interných používateľov pre Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám	18. Rozšírená podpora nábehu rutínnej prevádzky a interných používateľov		711004	ks	1	442 140,00 €	84 006,60 €	526 146,60 €	442 140,00 €	84 006,60 €	526 146,60 €

Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

108	VII.	Dodávka zariadenia pre obáľkovanie v NPC	02. Implementácia a testovanie - Upgrade APV NPC pre eID a EPP a záložné NPC	Obstaranie HW - Obáľkovacie 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.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 I. Rozšírenie tech. riešenia Personalizačného systému v NPC o personalizáciu elektronických eID kariet a vybudovanie tech. riešenia pre ZPC									
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	Vykonanie 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.4 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 HPCLJ 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.4 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	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 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.4 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	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 III.	Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV pre zber žiadostí na vydávanie elektronických eID kariet								
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 €
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 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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
ČASŤ IV.	eGovernment služby poskytujúce občanom možnosť realizácie vybraných služieb pre vydávanie elektronických eID prostredníctvom Internetu								
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 €
70.1	Implementácia riešenia - eGovslužby bez ACA	MD	246	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	295 200,00 €	59 040,00 €	354 240,00 €
70.2	Implementácia riešenia - eGovslužby využívajúce ACA	MD	409	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	490 800,00 €	98 160,00 €	588 960,00 €
71.1.1	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	MD	44	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	52 800,00 €	10 560,00 €	63 360,00 €
71.1.2	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi	MD	23	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	27 600,00 €	5 520,00 €	33 120,00 €
71.2	Integračné a akceptačné testy - eGovslužby využívajúce ACA	MD	112	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	134 400,00 €	26 880,00 €	161 280,00 €
72.1	Technická a používateľská dokumentácia - eGovslužby bez ACA	MD	36	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	43 200,00 €	8 640,00 €	51 840,00 €
72.2	Technická a používateľská dokumentácia - eGovslužby využívajúce ACA	MD	59	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	70 800,00 €	14 160,00 €	84 960,00 €
73.1.1	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	MD	6	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	7 200,00 €	1 440,00 €	8 640,00 €
73.1.2	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi	MD	2	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	2 400,00 €	480,00 €	2 880,00 €
73.2	Inštalácia a príprava produkčnej prevádzky - eGovslužby využívajúce ACA	MD	14	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	16 800,00 €	3 360,00 €	20 160,00 €
74.1.1	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Zmena kontaktných údajov, Nahlásenie straty	MD	28	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	33 600,00 €	6 720,00 €	40 320,00 €
74.1.2	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby bez ACA - Vydanie eID karty žiadateľovi	MD	13	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	15 600,00 €	3 120,00 €	18 720,00 €
74.2	Podpora rutinej prevádzky - eGovslužby využívajúce ACA	MD	68	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	81 600,00 €	16 320,00 €	97 920,00 €
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 €
76.1	Školenia - eGovslužby bez ACA	MD	16	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	19 200,00 €	3 840,00 €	23 040,00 €
76.2	Školenia - eGovslužby využívajúce ACA	MD	27	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	32 400,00 €	6 480,00 €	38 880,00 €

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 V.	Technické riešenie pre zabezpečenie centralizovaného riadenia prístupu k implementovaným eGovernment službám								
77	Procesný model	MD	74	1 200,00 €	240,00 €	1 440,00 €	88 800,00 €	17 760,00 €	106 560,00 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 €
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



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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
ČASŤ VI.	Rozšírenie technického riešenia pre Jednotné pracoviská MV o Mobilné pracoviská na zber žiadostí pre vydávané elektronických eID 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 centrálnej 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 centrálnej 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 €



Príloha č.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

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 Centrálnej tlače 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.4 k zmluve o dielo č. SE-OVO-13-050/2010

V Bratislave dňa

V Bratislave dňa

Za zhotoviteľa

Hewlett-Packard Slovakia, s.r.o.

Za objednávateľa

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky

Henrieta Kostková
konateľka

Ing. Denisa Saková, PhD.
vedúca služobného úradu Ministerstva vnútra SR

