

Táto realizačná zmluva sa uzatvára podľa ustanovenia § 269 odsek 2 v spojení s ustanovením § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) a ustanovení zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní v platnom znení (ďalej len „**Zákon o verejnom obstarávaní**“) (ďalej len „**Zmluva**“) medzi nasledovnými zmluvnými stranami:

(1) Národná agentúra pre sieťové a elektronické služby

sídlo: Kollárova 8, 917 02 Trnava
IČO: 42156424
konajúce prostredníctvom: Mgr. Rastislav Janoša, generálny riaditeľ
bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
číslo účtu: [REDACTED]

(ďalej len „**Kupujúci**“)

(2) Atos IT Solutions and Services s.r.o.

sídlo: Dúbravská cesta 4/1714, 841 04 Bratislava
IČO: 45 650 276
IČ DPH: SK2023110661
registrácia: OR OS Bratislava I., oddiel Sro, vložka č. 66638/B
konajúca prostredníctvom: Ing. Emil Fitoš, konateľ
bankové spojenie: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia a.s.
číslo účtu: [REDACTED]

(ďalej len „**Predávajúci**“)

(Kupujúci a Predávajúci ďalej spolu len „**Zmluvné strany**“ alebo každý samostatne aj ako „**Zmluvná strana**“)

1 Predmet Zmluvy

- 1.1 Predmetom Zmluvy je záväzok Predávajúceho dodať Kupujúcemu Tovar v rámci projektu s názvom „Elektronická identifikačná karta“ špecifikovaný v Prílohe č. 1 Zmluvy (ďalej len „Tovar“) a previesť na Kupujúceho vlastnícke právo k Tovar a záväzok Kupujúceho riadne dodaný Tovar prevziať a zaplatiť Predávajúcemu dojednanú kúpnu cenu za Tovar. Predmetom Zmluvy je aj záväzok Predávajúceho zabezpečiť pre Kupujúceho záručný servis, inštaláciu Tovar.

2 Kúpna cena za Tovar

- 2.1 Kúpna cena za Tovar je špecifikovaná v Prílohe č. 1 Zmluvy a je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v platnom znení (ďalej len „Zákon o cenách“) a vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva Zákon o cenách v platnom znení (ďalej len „Kúpna cena“).
- 2.2 Kúpna cena zahŕňa všetky ekonomicky oprávnené náklady Predávajúceho vynaložené v súvislosti s dodávkou požadovaných Tovarov (najmä ale nie výlučne náklady za Tovar, na obstaranie Tovar, dovozný clá, dopravu na miesto dodania, poistenie do času prechodu nebezpečenstva škody na Tovare na Kupujúceho, náklady na obalovú techniku a balenie) a primeraný zisk Predávajúceho.
- 2.3 Kúpna cena za Tovary je stanovená v mene EURO. Ak je Predávajúci platcom DPH k fakturovanej Kúpnej cene bude pripočítaná daň z pridanej hodnoty stanovená v súlade s právnymi predpismi platnými v čase dodania Tovar.

3 Podmienky dodania a preberania Tovar

- 3.1 Predávajúci minimálne 7 kalendárnych dní pred dodaním Tovar Kupujúcemu upozorní Kupujúceho na dodávku Tovar a to prostredníctvom elektronickej pošty na adresu osoby oprávnenej konať vo veciach technických uvedenú v článku 11 Zmluvy.
- 3.2 Tovar za Kupujúceho preberá osoba oprávnená konať vo veciach technických, pokiaľ nebolo Zmluvnými stranami písomne dojednané inak.
- 3.3 Tovar sa považuje za dodaný po skončení preberacieho konania a podpísaní dodacieho listu s uvedením dátumu, pečiatkou a podpisom zodpovednej osoby Kupujúceho a Predávajúceho. Predávajúci na dodacom liste uvedie špecifikáciu Tovarov, množstvo Tovarov, uvedie záruky a výrobné čísla výrobcu/výrobcov na všetky dodané zariadenia a príslušenstvo. Pre príslušenstvo sa uvedenie záruka v prípade, ak príslušenstvo má samostatnú záruku.
- 3.4 Tovar je Predávajúci povinný dodať riadne zabalený, chránený a s potvrdeným záručným listom alebo ekvivalentným dokladom, pokiaľ je k nemu tento doklad obvykle dodávaný, s návodom na obsluhu v slovenskom resp. českom jazyku a so všetkými potrebnými inštaláčnymi médiami a príslušenstvom.

3.5 Kupujúci je oprávnený odmietnuť dodávku Tovar v prípade, ak má viditeľné vady (najmä poškodené obaly), nebola dodržaná zmluvne dohodnutá špecifikácia Tovar alebo ak dodaný Tovar vykazuje ďalšie vady a nedostatky, ktoré Kupujúci nie je ochotný akceptovať ako vady a nedostatky odstrániteľné v lehote podľa návrhu Predávajúceho. V takomto prípade sa považuje takáto dodávka Tovar za neuskutočnenú a Predávajúci sa dostáva do omeškania.

3.6 Nebezpečenstvo škody na Tovare prechádza na Kupujúceho v čase prevzatia Tovar v mieste dodania od Predávajúceho v súlade s článkom 4.1.

4 Termín a miesto dodania a preberania Tovar

4.1 Miestom dodania sú: Priestory Datacentra Perpetuus, CNC a.s., Istrijská 26, 84107 Bratislava.

4.2 Predávajúci sa zaväzuje predmet plnenia podľa bodu 1.1 dodať najneskôr v lehote do 28 kalendárnych dní odo dňa účinnosti Realizačnej zmluvy.

5 Platobné a fakturačné podmienky

5.1 Kupujúci sa zaväzuje za dodaný Tovar zaplatiť Predáváčemu Kúpnu cenu podľa Zmluvy, a to na základe faktúry vystavenej Predávajúcim po dodaní Tovar a podpísaní dodacieho listu a podpísaní servisného listu resp. ekvivalentného dokladu. Kupujúci neposkytne Predáváčemu preddavok na zrealizovanie predmetu plnenia Zmluvy.

5.2 Každá faktúra vystavená Predávajúcim v 5 rovnopisoch a musí obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry Predávajúceho bude fotokópia dodacieho listu potvrdeného Kupujúcim.

5.3 Lehota splatnosti faktúry Predávajúceho je tridsať 30 kalendárnych dní odo dňa riadneho doručenia faktúry Kupujúcemu. Ak predložená faktúra nebude vystavená v súlade so Zmluvou, Kupujúci ju vráti v lehote splatnosti Predáváčemu na prepracovanie. Opravená faktúra je splatná do tridsiatich (30) kalendárnych dní odo dňa jej doručenia Kupujúcemu. Pokiaľ finančné prostriedky Kupujúceho určené na zaplatenie faktúry pre Predávajúceho nebudú včas poukázané relevantnými orgánmi (SORO, platobná jednotka, Certifikačný orgán, orgány auditu) za príslušný dodaný tovar, lehota na splatnosť faktúry sa prerušuje do dňa pripísania príslušnej čiastky finančných prostriedkov na účet Predávajúceho. V prípade pozastavenia žiadostí o platbu (predložených Kupujúcim) relevantnými orgánmi vrátane EÚ založených na faktúrach od Predávajúceho z dôvodov na strane Predávajúceho bude pozastavené uhrádzanie aj následných faktúr Predávajúceho do doby odstránenia nedostatkov a následného uhradenia respektíve refundácie finančných prostriedkov zo strany certifikačného orgánu, EÚ.

5.4 Všetky faktúry budú uhrádzané výhradne bezhotovostným prevodom. Faktúra sa považuje za riadne uhradenú dňom odpísania fakturovanej sumy z účtu Kupujúceho.

5.5 Bankové spojenie Predávajúceho uvedené na faktúre musí byť zhodné s bankovým spojením dohodnutým v Zmluve. V opačnom prípade je Kupujúci oprávnený uhradiť fakturovanú Kúpnu cenu na bankové spojenie uvedené na faktúre, pričom v takom prípade nezodpovedá Kupujúci za prípadnú škodu, ktorá môže Predáváčemu v dôsledku nesprávne adresovanej úhrady Kúpnej ceny vzniknúť.

6 Záruka za akosť Tovarů a zodpovednosť za vady

- 6.1 Záručná doba pre softvér a pre hardvér je 3 roky. Ak výrobca alebo distribútor Tovarů poskytuje dlhšiu záručnú dobu, je Predávajúci povinný poskytnúť Kupujúcemu Záručnú dobu najmenej v rovnakej dĺžke trvania.
- 6.2 Záručná doba začína plynúť deň nasledujúci po skončení preberacieho konania špecifikovaného v článku 3 Zmluvy a podpísania dodacieho listu alebo ekvivalentného dokumentu zo strany Kupujúceho.
- 6.3 Predávajúci zodpovedá za to, že Tovarů tvoriace predmet plnenia Zmluvy budú mať počas Záručnej doby vlastnosti stanovené výrobcom, a že Tovar bude spôsobilý na použitie na účel na aký sa Tovar obvykle používa.
- 6.4 V prípade, ak plnenie požadované Kupujúcim v zmysle Prílohy č. 1A) tejto Zmluvy nie je v celom rozsahu zhodné počas plnenia Zmluvy s plnením Predávajúceho podľa Prílohy č. 1B) tejto Zmluvy, Predávajúci je povinný na vlastné náklady zabezpečiť plne kompatibilné riešenie v zmysle Prílohy č. 1A).
- 6.5 Predávajúci zodpovedá za bezchybný technický a právny stav Tovarů.
- 6.6 Ak Predávajúci nedodá Tovar riadne a včas, v množstve a v akosti dohodnutej Zmluvnými stranami, alebo pri dodaní Tovarů poruší niektorú z povinností vyplývajúcich mu zo Zmluvy, má dodaný Tovar vady. Za vady sa považujú aj vady inštalácie Tovarů a vady v dokladoch potrebných na užívanie Tovarů. Zodpovednosť za vady sa spravuje príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.

7 Podmienky záručného servisu

- 7.1 Predávajúci sa zaväzuje poskytovať Kupujúcemu bezplatný záručný servis na Tovar počas Záručnej doby a požaduje na predmet dodávky softvéru a hardvéru 3 roky s garantovanou dobou opravy nasledovný pracovný deň:
- oprava zariadení u kupujúceho,
 - garantovaná doba opravy nasledovný pracovný deň, ak je porucha nahlásená najneskôr do 15:00 hod.
- 7.2 Za riadne nahlásenie poruchy sa považuje doručenie žiadosti o vykonanie záručného servisu Predávajúcemu v súlade s článkom 11 Zmluvy obsahujúcej stručný opis poruchy, uvedenie času a predpokladaného dôvodu jej vzniku, mena, priezviska a pracovného postavenia oprávneného zástupcu Kupujúceho pre tieto účely. Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že za písomnú žiadosť sa pre účely tohto bodu Zmluvy považuje tiež žiadosť zaslaná elektronickou poštou.
- 7.3 Ak ide o vadu Tovarů, ktorú Predávajúci objektívne nemôže odstrániť v lehote podľa bodu 7.1, poskytne bezodplatne Kupujúcemu náhradné zariadenie rovnakých alebo lepších parametrov po dobu odstraňovania vady, resp. iné vhodné náhradné riešenie.
- 7.4 Záručná doba sa predlžuje o dobu, počas ktorej bol Tovar v oprave.

7.5 Záručná oprava sa vykonáva bez nároku na úhradu akýchkoľvek súvisiacich nákladov Predávajúceho ako sú napr. dopravné náklady, výmena komponentov alebo iných častí Tovarov.

8 Sankcie

8.1 V prípade nedodržania dodacieho termínu určeného v bode 4.2 Zmluvy, je Kupujúci oprávnený uplatniť si voči Predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Tvaru za každý deň omeškania s riadnym dodaním Tvaru.

8.2 V prípade, ak Predávajúci nedodrží lehoty na odstránenie porúch Tvaru v Záručnej dobe špecifikovanej v bode 7.1 Zmluvy, je Kupujúci oprávnený uplatniť si voči Predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny Zmluvy za každý deň omeškania Predávajúceho s odstránením poruchy.

8.3 V prípade omeškania Kupujúceho s úhradou faktúry Predávajúceho, je Predávajúci oprávnený fakturovať Kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

9 Vlastnícke právo k Tvaru

9.1 Kupujúci nadobúda vlastnícke právo k zakúpeným Tvarom, len čo sú mu Tvary riadne dodané Predávajúcim v súlade so Zmluvou.

10 Odstúpenie od Zmluvy

10.1 Kupujúci je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy zo strany Predávajúceho, ktorým sa rozumie prípad, ak:

10.1.1 je Predávajúci v omeškaní s dodaním Tvarov o viac ako 14 kalendárnych dní;

10.1.2 ide o opakovanú vadu Tvaru za predpokladu, že sa vada Tvaru vyskytne najmenej trikrát;

10.1.3 Predávajúci koná v rozpore so Zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi a na písomnú výzvu Kupujúceho toto konanie a jeho následky v určenej primeranej lehote neodstráni;

10.1.4 Kupujúci si zvolí odstúpenie ako nárok z vadného plnenia podľa ustanovenia § 436 Obchodného zákonníka;

10.2 Predávajúci je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade podstatného porušenia Zmluvy zo strany Kupujúceho, ktorým sa rozumie prípad, ak je Kupujúci v omeškaní s uhradením faktúry o viac ako tridsať (30) kalendárnych dní a dlžnú čiastku Kupujúci neuhradí ani v primeranej dodatočnej lehote, nie kratšej ako tridsať 30 kalendárnych dní, poskytnutej mu Predávajúcim v písomnej výzve.

10.3 Odstúpenie od Zmluvy a musí mať písomnú formu, musí sa v ňom uviesť dôvod odstúpenia a musí byť doručené druhej Zmluvnej strane v súlade so Zmluvou.

10.4 Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa Zmluvné strany dohodli, že odstúpenie od Zmluvy nemá vplyv na povinnosti Predávajúceho týkajúce sa záručného servisu Tvarov.

11 Doručovanie

11.1 Akákoľvek písomnosť alebo iné správy, ktoré sa doručujú v súvislosti so Zmluvou (každá z nich ďalej ako „Oznámenie“) musia byť:

11.1.1 v písomnej podobe;

11.1.2 doručené (i) osobne, (ii) poštou prvou triedou s uhradeným poštovným, (iii) kuriérom prostredníctvom kuriérskej spoločnosti alebo (iv) elektronickou poštou na adresy, ktoré budú oznámené v súlade s týmto článkom Zmluvy.

Zmluvné strany sa dohodli, že možnosť doručovania elektronickou poštou sa neaplikuje v prípade, ak ide o zaslanie odstúpenia od Zmluvy ktoroukoľvek Zmluvnou stranou.

11.2 Oznámenie poskytované Kupujúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Kupujúci priebežne oznámi Predávajúcemu v súlade s týmto článkom Zmluvy:

k rukám: Juraj Šitina

email: [REDACTED] k

osoba oprávnená konať vo veciach technických: Milan Pikula

email: [REDACTED]

11.3 Oznámenie poskytované Predávajúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Predávajúci priebežne oznámi Kupujúcemu v súlade s týmto článkom Zmluvy:

Predávajúci:

Atos IT Solutions and Services s.r.o.
Dúbravská cesta 4, 841 04 Bratislava

k rukám: Peter Tkáč

email: [REDACTED]

11.4 Oznámenie nadobúda účinnosť okamihom jeho prevzatia a má sa za prevzaté:

11.4.1 v čase jeho doručenia (alebo odmietnutia jeho prevzatia), pokiaľ sa doručuje osobne alebo kuriérom; alebo

11.4.2 v čase jeho doručenia, ale najneskôr v piaty (5) kalendárny deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje ako poštová zásielka prvej triedy s uhradeným poštovným; alebo

11.4.3 v čase jeho doručenia, ale najneskôr nasledujúci kalendárny deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje prostredníctvom elektronickej pošty.

12 Záverečné ustanovenia

12.1 Právne vzťahy Zmluvných strán touto Zmluvou a Generálnou zmluvou uzavretou dňa 7.10.2013 medzi Ministerstvom vnútra a Predávajúcim ako dodávateľom (ďalej len „Generálna zmluva“) neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatnými právnymi predpismi SR.

12.2 Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Predávajúci týmto prehlasuje, že s vyššie uvedeným zverejnením Zmluvy súhlasia.

12.3 Ak je v súvislosti s vymedzením významu nejakého výrazu v ňom použité veľké začiatkové písmeno, je tak len na uľahčenie orientácie v texte a výraz má rovnaký význam aj s malým začiatkovým písmenom, ibaže z kontextu vyplýva inak. Ak z kontextu nevyplýva iné, výrazy v jednotnom čísle zahŕňajú aj význam množného čísla a naopak.

12.4 Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci nie je oprávnený jednostranne započítať akúkoľvek svoju pohľadávku voči pohľadávkam Kupujúceho.

12.5 Ak ktorékoľvek z ustanovení Zmluvy bude považované za nezákonné, neplatné alebo nevykonateľné (celkom alebo z časti) podľa akejkoľvek právnej normy, pravidla alebo na inom základe, také ustanovenie (alebo jeho časť) nebude v rozsahu, ktorý je neplatný tvoriť časť tejto Zmluvy, avšak zákonnosť, platnosť a vykonateľnosť zvyšných ustanovení Zmluvy zostane nedotknutá.

12.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy je:

Príloha č. 1: Špecifikácia Tovarov a Kúpnych cien Tovarov v nasledovnom členení:

A) Opis predmetu Realizačnej zmluvy.

B) Vlastný návrh plnenia predmetu Realizačnej zmluvy Dodávateľa.

C) Nacenený štruktúrovaný rozpočet ceny Realizačnej zmluvy.

12.7 Zmluva bola vyhotovená v troch (3) rovnopisoch v slovenskom jazyku. Kupujúci prevezme dva (2) rovnopisy Zmluvy a Predávajúci prevezme jeden (1) rovnopis Zmluvy.

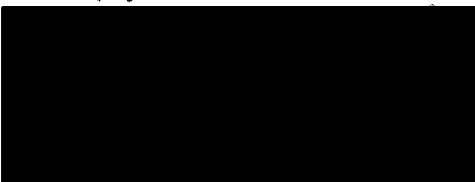
12.8 Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že ich zmluvné práva a povinnosti sa budú spravovať touto Zmluvou ako aj ustanoveniami Generálnej zmluvy. Kupujúci svojim podpisom potvrdzuje, že mu je známy obsah vyššie uvedenej Generálnej zmluvy.

12.9 Zmluvné strany vyhlasujú, že táto Zmluva je vyjadrením ich slobodnej vôle a že bola podpísaná vážne a nie v tiesni alebo za nápadne nevýhodných podmienok.

V Bratislave, dňa 18.6. 2014

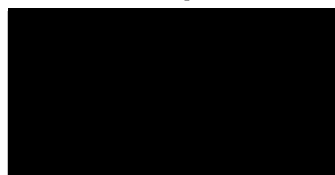
V Bratislave, dňa 18.6. 2014

Za Kupujúceho:



Mgr. Rastislav Janoša
generálny riaditeľ

Za Predávajúceho:



Ing. Emil Fitoš
konateľ

OPIS PREDMETU

Špecifikácia hardvérovej infraštruktúry a licencií pre projekt „Elektronická identifikačná karta“ a licencií pre projekt „Služba šifrovania komunikácie pomocou eID pre NZIS“.

1. Server typ I

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

5 kusov HP ProLiant DL380p Gen8 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP DL380p Gen8 8-SFF CTO Server	653200-B21	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujú záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Europe - Multilingual Localization	653200-B21 B19	1	
HP DL380p Gen8 E5-2620v2 FIO Kit	715221-L21	1	
HP DL380p Gen8 E5-2620v2 Kit	715221-B21	1	
HP 4GB 1Rx4 PC3L-12800R-11 Kit	713981-B21	6	
HP 300GB 6G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	652564-B21	5	
HP 12.7mm SATA DVD ROM Jb Kit	652232-B21	1	
HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adptr	684208-B21	1	
HP 512MB FBWC for P-Series Smart Array	661069-B21	1	
HP 2U SFF BB Gen8 Rail Kit with CMA	663478-B21	1	
HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	AJ764A	1	
HP 460W CS Gold Ht Plg Pwr Supply Kit	503296-B21	2	
MS WS12 Std FIO Npi EMEA SW	701594-A41	1	
HP 3y24x7 24hCTRWDMR DL38x(p) HWSup	UP720E	1	
HP Insight Control ML/DL/BL Bundle E-LTU	C6N36AAE	1	
HP Door/dock Medium Item Logistic SVC	AC114A	1	
HP Operations OS Inst Adv SW E-LTU	TB056AAE	1	
HP Software 3 year Supp	HM611A1#1JZ	1	

2. Server typ 2

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

6 kusov HP ProLiant DL380p Gen8 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP DL380p Gen8 8-SFF CTO Server	653200-B21	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujú záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Europe - Multilingual Localization	653200-B21 B19	1	
HP DL380p Gen8 E5-2620v2 FIO Kit	715221-L21	1	
HP 8GB 1Rx4 PC3L-12800R-11 Kit	731765-B21	3	
HP 146GB 6G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	652605-B21	5	
HP 12.7mm SATA DVD ROM Jb Kit	652232-B21	1	
HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adptr	684208-B21	1	

HP 512MB FBWC for P-Series Smart Array	661069-B21	1	
HP 2U SFF BB Gen8 Rail Kit with CMA	663478-B21	1	
HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	AJ764A	1	
HP 460W CS Gold Ht Plg Pwr Supply Kit	503296-B21	2	
HP 3y24x7 24hCTRwDMR DL38x(p) HWSup	UP720E	1	
RH Smart Mgmt 1 Guest 3yr E-LTU	A1L34AAE	1	
HP Insight Control ML/DL/BL Bundle E-LTU	C6N36AAE	1	
HP Door/dock Medium Item Logistic SVC	AC114A	1	
RHEL 2Skt 1 Guest 9x5 3yr Lic E-LTU	BC324AAE	1	
HP Operations OS Inst Adv SW E-LTU	TB056AAE	1	
HP Software 1 year Supp	HM611A1#1JZ	1	

3. Server typ 3

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

9 kusov HP ProLiant DL380p Gen8 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP DL380p Gen8 25-SFF CTO Server	665554-B21	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Europe - Multilingual Localization	665554-B21 B19	1	
HP DL380p Gen8 E5-2650v2 FIO Kit	715218-L21	1	
HP DL380p Gen8 E5-2650v2 Kit	715218-B21	1	
HP 8GB 1Rx4 PC3L-12800R-11 Kit	731765-B21	6	
HP 300GB 6G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	652611-B21	9	
HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adptr	684208-B21	1	
HP 1GB FBWC for P-Series Smart Array	631679-B21	1	
HP 2U SFF BB Gen8 Rail Kit with CMA	663478-B21	1	
HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	AJ764A	1	
HP 460W CS Plat PL Ht Plg Pwr Supply Kit	656362-B21	2	
HP 3y24x7 24hCTRwDMR DL38x(p) HWSup	UP720E	1	
RH Smart Mgmt 1 Guest 3yr E-LTU	A1L34AAE	1	
HP Insight Control ML/DL/BL Bundle E-LTU	C6N36AAE	1	
HP Door/dock Medium Item Logistic SVC	AC114A	1	
RHEL 2Skt 1 Guest 9x5 3yr Lic E-LTU	BC324AAE	1	
HP Operations OS Inst Adv SW E-LTU	TB056AAE	1	
HP Software 3 year Supp	HM611A1#1JZ	1	

4. Server typ 4

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy HP ProLiant DL380p Gen8 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP DL380p Gen8 8-SFF CTO Server	653200-B21	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
HP DL380p Gen8 8-SFF CTO Server	653200-B21	1	
HP DL380p Gen8 E5-2620 FIO Kit	662250-L21	1	
HP DL380p Gen8 E5-2620 Kit	662250-B21	1	
HP 8GB 2Rx4 PC3L-10600R-9 Kit	647897-B21	4	
HP 4GB 1Rx4 PC3L-10600R-9 Kit	647893-B21	2	
HP 300GB 6G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	652564-B21	5	
HP 12.7mm SATA DVD ROM Jb Kit	652232-B21	1	
HP SC11Xe HBA	412911-B21	1	
HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adptr	684208-B21	1	
HP 512MB FBWC for P-Series Smart Array	661069-B21	1	
HP 2U SFF BB Rail Gen8 Kit	663478-B21	1	
HP 460W CS Plat PL Ht Plg Pwr Supply Kit	656362-B21	2	
HP iLO Adv 1-Svr incl 3 year TS&U SW	512485-B21	1	
HP Door/dock Medium Item Logistic SVC	AC114A	1	
MS WS12 Std FIO Npi EMEA SW	701594-A41	1	
HP 3y24x7 24hCTRWDMR DL38x(p) HWSup	UP720E	1	
HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	AJ764A	1	

5. Príslušenstvo k serverom

Kategória 1.1.B. prílohy č.1 generálnej zmluvy

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	652497-B21	7	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti

6. Príslušenstvo k serverom

Kategória 1.1.B. prílohy č.1 generálnej zmluvy

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP Mobile USB nLS DVDRW Drive	A2U57AA	9	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti

7. Bezpečnostný prvok typ 1

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

2 kusy CISCO ASA 5515-X v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
ASA 5515-X with IPS, SW, 6GE Data, 1GE Mgmt, AC, 3DES/AES	ASA5515-IPS-K9	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
IPS SVC, AR NBD ASA 5515-X with IPS, SW, 6GE Data, 1GE, 3 year support	CON-SU1-A15IPS9	1	
ASA 5512-X/5515-X Interface Card 6-port 10/100/1000, RJ-45	ASA-IC-6GE-CU-A	1	
IPS SVC, AR NBD ASA 5512-X/5515-X In, 3 year support	CON-SU1-ASACUA1	1	
ASA 5500 Series Software Ver. 8.6 for ASA 5512X--5555X, DES	SF-ASA-8.6-K8	1	
ASA 5500-X IPS Software 7.1 for IPS SSP	SF-ASAIPS64-7.1-K9	1	
ASA 5515-X IPS SSP License	ASA5515-IPS-SSP	1	
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1	
Cisco VPN Client Software (Windows, Solaris, Linux, Mac)	ASA-VPN-CLNT-K9	1	
ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	ASA5500-ENCR-K9	1	
ASA 5500 AnyConnect Client + Cisco Security Desktop Software	ASA-ANYCONN-CSD-K9	1	
ASA 5512-X -- 5555-X Hard Drive Blank Slot Cover	ASA-HD-BLANK	1	
ASA 5515 IPS Part Number with which PCB Serial is associated	ASA5515-MB	1	

8. Bezpečnostný prvok typ 2

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

1 kus CISCO ASA 5512-X v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
ASA 5512-X with IPS, SW, 6GE Data, 1GE Mgmt, AC, 3DES/AES	ASA5512-IPS-K9	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
IPS SVC, AR NBD ASA 5512-X with IPS, SW, 6GE Data, 1GE M, 3 year support	CON-SU1-A12IPS9	1	
ASA 9.1 Software image for ASA 5500-X Series, 5585-X & ASA-SM	SF-ASA-X-9.1-K8	1	
ASA 5500-X IPS Software 7.1 for IPS SSP	SF-ASAIPS64-7.1-K9	1	
ASA 5512-X IPS SSP License	ASA5512-IPS-SSP	1	
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1	

Cisco VPN Client Software (Windows, Solaris, Linux, Mac)	ASA-VPN-CLNT-K9	1	
ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	ASA5500-ENCR-K9	1	
ASA 5500 AnyConnect Client + Cisco Security Desktop Software	ASA-ANYCONN-CSD-K9	1	
ASA 5512-X -- 5555-X Hard Drive Blank Slot Cover	ASA-HD-BLANK	1	
ASA 5512-X/5515-X Interface Card Blank Slot Cover	ASA-IC-A-BLANK	1	
ASA 5512 IPS Part Number with which PCB Serial is associated	ASA5512-MB	1	

9. Bezpečnostný prvok typ 3

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

6 kusov CISCO ASA 5525-X v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
ASA 5525-X with IPS, SW, 8GE Data, 1GE Mgmt, AC, 3DES/AES	ASA5525-IPS-K9	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
IPS SVC, AR NBDASA 5525-X with IPS, SW, 8GE Data, 1GE M, 3 year support	CON-SU1-A25IPS9	1	
ASA 9.1 Software image for ASA 5500-X Series, 5585-X & ASA-SM	SF-ASA-X-9.1-K8	1	
ASA 5500-X IPS Software 7.1 for IPS SSP	SF-ASAIPS64-7.1-K9	1	
ASA 5525-X IPS SSP License	ASA5525-IPS-SSP	1	
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1	
Cisco VPN Client Software (Windows, Solaris, Linux, Mac)	ASA-VPN-CLNT-K9	1	
ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	ASA5500-ENCR-K9	1	
ASA 5500 AnyConnect Client + Cisco Security Desktop Software	ASA-ANYCONN-CSD-K9	1	
ASA 5512-X -- 5555-X Hard Drive Blank Slot Cover	ASA-HD-BLANK	1	
ASA 5525-X Interface Card Blank Slot Cover	ASA-IC-B-BLANK	1	
ASA 5525 IPS Part Number with which PCB Serial is associated	ASA5525-MB	1	

10. Bezpečnostný prvok typ 4

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

3 kusy CISCO ASA 5545-X v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
ASA 5545-X with IPS, SW, 8GE Data, 1GE Mgmt, AC, 3DES/AES	ASA5545-IPS-K9	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
IPS SVC, AR NBDASA 5545-X with IPS, SW, 8GE Data, 1GE M, 3 year support	CON-SU1-A45IPS9	1	
ASA 9.1 Software image for ASA 5500-X Series, 5545-X & ASA-SM	SF-ASA-X-9.1-K8	1	
ASA 5500-X IPS Software 7.1 for IPS SSP	SF-ASAIPS64-7.1-K9	1	
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1	
ASA 5545-X IPS SSP License	ASA5545-IPS-SSP	1	
Cisco VPN Client Software (Windows, Solaris, Linux, Mac)	ASA-VPN-CLNT-K9	1	
ASA 5545-X/5555-X AC Power Supply	ASA-PWR-AC	1	
ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	ASA5500-ENCR-K9	1	
ASA 5500 AnyConnect Client + Cisco Security Desktop Software	ASA-ANYCONN-CSD-K9	1	
ASA 5512-X -- 5555-X Hard Drive Blank Slot Cover	ASA-HD-BLANK	1	
ASA 5545-X/5555-X Interface Card Blank Slot Cover	ASA-IC-C-BLANK	1	
ASA 5545-X/5555-X Power Slot Blank Cover	ASA-PWR-BLANK	1	
ASA 5545 IPS Part Number with which PCB Serial is associated	ASA5545-MB	1	

11. Bezpečnostný prvok typ 5

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

2 kusy Fortinet FortiGate 140D v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Hardware plus 3 year 8x5 Forticare and FortiGuard UTM Bundle	FG-140D-BDL	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti

12. HSM modul typ 1

Kategória 1.1.A. prílohy č.1 generálnej zmluvy

6 kusov Thales HSM nShield Solo 500e F3 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Thales HSM nShield Solo 500e F3	NC4033E-500	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Gold Support - 3 year	SC4432C	1	

13. HSM modul typ 2

Kategória 1.1.A. prílohy č.1 generálnej zmluvy

6 kusov HSM nShield Solo 6000e F3 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Thales HSM nShield Solo 6000e F3	NC4033E-6K0	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Gold Support - 3 year	SC4432C	1	

14. Satelitná technika NTP

Kategória 5.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy Meinberg Lantime NTP server M300,GPS,HQ v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Meinberg Lantime NTP server M300,GPS,HQ	LanTime M300/GPS/HQ	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Bleskojistka (svodič tř.B) BROK ZSPKO-N-050-0,5G-B/F-F	ZSPKO-N-050-0,5G F-F	1	
Bleskojistka (svodič tř.B) BROK 1KoAx-N-75V-B F-F - galv.odd.	1KoAx-N-75V-B F-F	1	
Konektor N(m) RG-58 šroubovací	M5701L	4	
Anténny kábel VF coax H155 100m		1	
3-Year Support		1	

15. NTP meracie a testovacie prístroje

Kategória 5.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy Meinberg Lantime NTP server M300,MRS,HQ v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Meinberg Lantime NTP server M300,MRS,HQ	LanTime M300/MRS/HQ	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
3-Year Support		1	

16. Dátové siete, moduly a komponenty - IPS

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

3 kusy iMPERVA X2500 Web Application Firewall v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
X2500 Web Application Firewall	SS-WAF-X25-H1	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
3-Year Support	SS-WAF-X25-SL1	1	

17. Dátové siete, moduly a komponenty - IPS

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

1 kus M110 Management Server v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
M110 Management Server	SS-M11-H3	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
3-Year Support	SS-M11-SL1	1	

18. Dátové siete, moduly a komponenty

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy CISCO NEXUS 2248TP v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Nexus 2248TP with 8 FET (2 AC PS, 1 Fan (Std Airflow))	N2K-C2248TF-1GE	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
SMARTNET 8X5XNBD Nexus 2248TP with 8 FET, 3 year support	CON-SNT-N2248F	1	
Power Cord, 250VAC 10A CEE 7/7 Plug, EU	CAB-9K10A-EU	2	
10G Line Extender for FEX	FET-10G	8	

19. Samostatný sieťový prepínač typ 1

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

7 kusov CISCO Catalyst 2960S 24 GigE v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Catalyst 2960S 24 GigE, 4 x SFP LAN Base	WS-C2960S-24TS-L	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujú záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
SMARTNET 8X5XNBD Cat 2960S Stk 24 GigE, 4xSFP LAN Base, 3 year support	CON-SNT-2960S2TS	1	
Catalyst 2960S FlexStack Stack Module optional for LAN Base	C2960S-STACK	1	
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1	
Cisco FlexStack 50cm stacking cable	CAB-STK-E-0.5M	1	
Insert, Packout - PI-MSE	PI-MSE-PRMO-INSRT	1	

20. Samostatný sieťový prepínač typ 2

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy CISCO Catalyst 2960S 48 GigE v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Catalyst 2960S 48 GigE, 2 x 10G SFP+ LAN Base	WS-C2960S-48TD-L	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujú záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
SMARTNET 8X5XNBD Cat2960S Stk48 GigE, 2x10G SFP+ LAN Base, 3 year support	CON-SNT-2960S4TD	1	
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1	
Catalyst 2960S FlexStack Stack Module optional for LAN Base	C2960S-STACK	1	
Cisco FlexStack 50cm stacking cable	CAB-STK-E-0.5M	1	
Insert, Packout - PI-MSE	PI-MSE-PRMO-INSRT	1	

21. Rack

Kategória 1.1.2. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy rackov HP 642 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP 642 1075mm Pallet Intelligent Rack	BW903A	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujú záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
HP 42U 1075mm Side Panel Kit	BW906A	1	

22. Príslušenstvo k racku

Kategória 1.1.C. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy príslušenstva k rackom v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP 7.3kVA 230V 30out INTL bPDU	H5M70A	2	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
HP Rack Cable Management 1U Brush Kit	A0C40A	1	
HP Rack Cable Management 2U Brush Kit	A0C41A	1	
HP Rack Grounding Kit	BW891A	1	
HP 1U Black Universal 10-pk Filler Panel	BW928A	4	
HP Air Flow Optimization Kit	BW930A	1	
HP 600mm Rack Stabilizer Kit	BW932A	1	
HP 42U Location Discovery Kit	BW946A	1	
Fan 220V (10000 SER) ALL	257414-B21	1	
HP Install Rack and Rack Options SVC	U2871E	1	

23. KVM konzola

Kategória 1.1.C. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy KVM konzol v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
HP PS2 USB Vert Media Interface Adapter	AF604A	16	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
HP 0x2x16 KVM SVR Cnsl G2 VM CAC SW	AF618A	1	
HP IP CAT5 Qty-8 6ft/2m Cable	263474-B22	2	
HP TFT7600 KVM Console Intl Kit	AZ884A	1	

24. Load ballancer

Kategória 10.1.A. prílohy č.1 generálnej zmluvy

1 kus Radware Alteon 5224 XL v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Alteon 5224 XL 5 Gbps throughput 12GB memory 2 vADC instances, scalable up to 10 Max SSL, Max compression Dual PS	19210120	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Support Alteon 5224 XL Duet system / 3 Year support	P/N	2	
Global Server Load Balancing license for Alteon Application Switch - Software Option	9010110	2	
Support GSLB	P/N	2	
APSolute Vision - Appliance	1927020	1	

Support APSolute Vision / 3 Year support	P/N	1	
APSolute Vision Security Reporter - Software Option	927014	1	
Support APSolute Vision Security Reporter / 3 Year support	P/N	1	
Right to Use (RTU): 6 Physical and 60 Virtual instances - Software Option	9070100	1	
Support Right to Use (RTU) / 3 Year support	P/N	1	

25. Softvérové licencie 1

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

Komponent	P/N	Počet ks	Ekvivalentné riešenie
Softvér a licencia pre systém Disig SWACA s modulom Disig CA Signer na vydávanie kvalifikovaného certifikátu v samostatnej inštalácii ACA, na neobmedzený počet eID	P/N	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Softvér a licencia pre systém Disig SWACA s modulom Disig CA Signer na vydávanie kvalifikovaného certifikátu v samostatnej inštalácii ACA, na neobmedzený počet eID	P/N	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Softvér a licencia pre systém Disig SWACA s modulom Disig CA Signer na vydávanie certifikátu na podpisovanie/autentizáciu a certifikátu na šifrovanie v samostatnej inštalácii CA, na neobmedzený počet eID	P/N	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Softvér a licencia pre systém Disig SWACA s modulom Disig CA Signer na vydávanie certifikátu na podpisovanie/autentizáciu a certifikátu na šifrovanie v samostatnej inštalácii CA, na neobmedzený počet eID	P/N	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Softvér a licencia pre server registračnej autority Disig RA Server slúžiaci na bezpečnú a agregovanú komunikáciu medzi ACA alebo CA a registračnými autoritami Disig RAX	P/N	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Softvér a licencia pre server registračnej autority Disig RA Server slúžiaci na bezpečnú a agregovanú komunikáciu medzi ACA alebo CA a registračnými autoritami Disig RAX	P/N	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Softvér a licencia pre aplikáciu Disig RAX registračnej autority určenú pre pracovnú stanicu umiestnenú na jednotných pracoviskách vydávania dokladov Ministerstva vnútra Slovenskej republiky.	P/N	150	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti

Softvér a licenciu pre aplikáciu aplikáciu Disig OCSP Responder a Disig OCSP Gateway na okamžité overovanie platnosti kvalifikovaných certifikátov	P/N	3	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Softvér a licenciu pre aplikáciu Disig TSA Signer na poskytovanie časovej pečiatky na okamžité overovanie platnosti kvalifikovaných certifikátov.	P/N	3	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Licencia ECS - Softvér a licencia pre systém Disig ECS, ktorý umožňuje šifrovanú komunikáciu klienta s NZIS pomocou eID.	P/N	2	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti
Licencie pre klientske knižnice ECS klient - Softvér a licenciu pre klientske knižnice Disig ECS klient, umožňujúce šifrovanú komunikáciu občana vlastniaceho identifikačný doklad eID so systémom NZIS. Licencia umožňuje využívanie neobmedzeným počtom používateľov.	P/N	1	resp. kompatibilné ekvivalenty, rešpektujúc záručné podmienky a plnú funkčnosť a nezmenené vlastnosti

Vlastný návrh plnenia predmetu Realizačnej zmluvy Dodávateľa.**OPIS PREDMETU**

Špecifikácia hardvérovej infraštruktúry a licencií pre projekt „Elektronická identifikačná karta“ a licencií pre projekt „Služba šifrovania komunikácie pomocou eID pre NZIS“.

1 Server typ 1

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

5 kusov HP ProLiant DL380p Gen8 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
HP DL380p Gen8 8-SFF CTO Server	653200-B21	1
Europe - Multilingual Localization	653200-B21 B19	1
HP DL380p Gen8 E5-2620v2 FIO Kit	715221-L21	1
HP DL380p Gen8 E5-2620v2 Kit	715221-B21	1
HP 4GB 1Rx4 PC3L-12800R-11 Kit	713981-B21	6
HP 300GB 6G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	652564-B21	5
HP 12.7mm SATA DVD ROM Jb Kit	652232-B21	1
HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adptr	684208-B21	1
HP 512MB FBWC for P-Series Smart Array	661069-B21	1
HP 2U SFF BB Gen8 Rail Kit with CMA	663478-B21	1
HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	AJ764A	1
HP 460W CS Gold Ht Plg Pwr Supply Kit	503296-B21	2
MS WS12 Std FIO Npi EMEA SW	701594-A41	1
HP 3y24x7 24hCTRWDMR DL38x(p) HWSup	UP720E	1
HP Insight Control ML/DL/BL Bundle E-LTU	C6N36AAE	1
HP Door/dock Medium Item Logistic SVC	AC114A	1
HP Operations OS Inst Adv SW E-LTU	TB056AAE	1
HP Software 3 year Supp	HM611A1#1JZ	1

2 Server typ 2

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

6 kusov HP ProLiant DL380p Gen8 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
HP DL380p Gen8 8-SFF CTO Server	653200-B21	1
Europe - Multilingual Localization	653200-B21 B19	1
HP DL380p Gen8 E5-2620v2 FIO Kit	715221-L21	1
HP 8GB 1Rx4 PC3L-12800R-11 Kit	731765-B21	3
HP 146GB 6G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	652605-B21	5

HP 12.7mm SATA DVD ROM Jb Kit	652232-B21	1
HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adptr	684208-B21	1
HP 512MB FBWC for P-Series Smart Array	661069-B21	1
HP 2U SFF BB Gen8 Rail Kit with CMA	663478-B21	1
HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	AJ764A	1
HP 460W CS Gold Ht Plg Pwr Supply Kit	503296-B21	2
HP 3y24x7 24hCTRWDMR DL38x(p) HWSup	UP720E	1
RH Smart Mgmt 1 Guest 3yr E-LTU	A1L34AAE	1
HP Insight Control ML/DL/BL Bundle E-LTU	C6N36AAE	1
HP Door/dock Medium Item Logistic SVC	AC114A	1
RHEL 2Skt 1 Guest 9x5 3yr Lic E-LTU	BC324AAE	1
HP Operations OS Inst Adv SW E-LTU	TB056AAE	1
HP Software 1 year Supp	HM611A1#1JZ	1

3 Server typ 3

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

9 kusov HP ProLiant DL380p Gen8 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
HP DL380p Gen8 25-SFF CTO Server	665554-B21	1
Europe - Multilingual Localization	665554-B21 B19	1
HP DL380p Gen8 E5-2650v2 FIO Kit	715218-L21	1
HP DL380p Gen8 E5-2650v2 Kit	715218-B21	1
HP 8GB 1Rx4 PC3L-12800R-11 Kit	731765-B21	6
HP 300GB 6G SAS 15K 2.5in SC ENT HDD	652611-B21	9
HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adptr	684208-B21	1
HP 1GB FBWC for P-Series Smart Array	631679-B21	1
HP 2U SFF BB Gen8 Rail Kit with CMA	663478-B21	1
HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	AJ764A	1
HP 460W CS Plat PL Ht Plg Pwr Supply Kit	656362-B21	2
HP 3y24x7 24hCTRWDMR DL38x(p) HWSup	UP720E	1
RH Smart Mgmt 1 Guest 3yr E-LTU	A1L34AAE	1
HP Insight Control ML/DL/BL Bundle E-LTU	C6N36AAE	1
HP Door/dock Medium Item Logistic SVC	AC114A	1
RHEL 2Skt 1 Guest 9x5 3yr Lic E-LTU	BC324AAE	1
HP Operations OS Inst Adv SW E-LTU	TB056AAE	1
HP Software 3 year Supp	HM611A1#1JZ	1

4 Server typ 4

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy HP ProLiant DL380p Gen8 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
HP DL380p Gen8 8-SFF CTO Server	653200-B21	1
HP DL380p Gen8 8-SFF CTO Server	653200-B21	1
HP DL380p Gen8 E5-2620 FIO Kit	662250-L21	1
HP DL380p Gen8 E5-2620 Kit	662250-B21	1
HP 8GB 2Rx4 PC3L-10600R-9 Kit	647897-B21	4
HP 4GB 1Rx4 PC3L-10600R-9 Kit	647893-B21	2
HP 300GB 6G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	652564-B21	5
HP 12.7mm SATA DVD ROM Jb Kit	652232-B21	1
HP SC11Xe HBA	412911-B21	1
HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adptr	684208-B21	1
HP 512MB FBWC for P-Series Smart Array	661069-B21	1
HP 2U SFF BB Rail Gen8 Kit	663478-B21	1
HP 460W CS Plat PL Ht Plg Pwr Supply Kit	656362-B21	2
HP iLO Adv 1-Svr incl 3 year TS&U SW	512485-B21	1
HP Door/dock Medium Item Logistic SVC	AC114A	1
MS WS12 Std FIO Npi EMEA SW	701594-A41	1
HP 3y24x7 24hCTRWDMR DL38x(p) HWSup	UP720E	1
HP 82Q 8Gb Dual Port PCI-e FC HBA	AJ764A	1

5 Príslušenstvo k serverom

Kategória 1.1.A. prílohy č.1 generálnej zmluvy

Komponent	P/N	Počet ks
HP Ethernet 1Gb 2P 361T Adptr	652497-B21	7

6 Príslušenstvo k serverom

Kategória 1.1.A. prílohy č.1 generálnej zmluvy

Komponent	P/N	Počet ks
HP Mobile USB nLS DVDRW Drive	A2U57AA	9

7 Bezpečnostný prvok typ 1

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

2 kusy CISCO ASA 5515-X v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
ASA 5515-X with IPS, SW, 6GE Data, 1GE Mgmt, AC, 3DES/AES	ASA5515-IPS-K9	1
IPS SVC, AR NBD ASA 5515-X with IPS, SW,	CON-SU1-	1

Komponent	P/N	Počet ks
6GE Data, 1GE, 3 year support	A15IPS9	
ASA 5512-X/5515-X Interface Card 6-port 10/100/1000, RJ-45	ASA-IC-6GE-CU-A	1
IPS SVC, AR NBD ASA 5512-X/5515-X In, 3 year support	CON-SU1-ASACUA1	1
ASA 5500 Series Software Ver. 8.6 for ASA 5512X--5555X, DES	SF-ASA-8.6-K8	1
ASA 5500-X IPS Software 7.1 for IPS SSP	SF-ASAIPS64-7.1-K9	1
ASA 5515-X IPS SSP License	ASA5515-IPS-SSP	1
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1
Cisco VPN Client Software (Windows, Solaris, Linux, Mac)	ASA-VPN-CLNT-K9	1
ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	ASA5500-ENCR-K9	1
ASA 5500 AnyConnect Client + Cisco Security Desktop Software	ASA-ANYCONN-CSD-K9	1
ASA 5512-X -- 5555-X Hard Drive Blank Slot Cover	ASA-HD-BLANK	1
ASA 5515 IPS Part Number with which PCB Serial is associated	ASA5515-MB	1

8 Bezpečnostný prvok typ 2

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

1 kus CISCO ASA 5512-X v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
ASA 5512-X with IPS, SW, 6GE Data, 1GE Mgmt, AC, 3DES/AES	ASA5512-IPS-K9	1
IPS SVC, AR NBD ASA 5512-X with IPS, SW, 6GE Data, 1GE M, 3 year support	CON-SU1-A12IPS9	1
ASA 9.1 Software image for ASA 5500-X Series, 5585-X & ASA-SM	SF-ASA-X-9.1-K8	1
ASA 5500-X IPS Software 7.1 for IPS SSP	SF-ASAIPS64-7.1-K9	1
ASA 5512-X IPS SSP License	ASA5512-IPS-SSP	1
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1
Cisco VPN Client Software (Windows, Solaris, Linux, Mac)	ASA-VPN-CLNT-K9	1
ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	ASA5500-ENCR-K9	1

ASA 5500 AnyConnect Client + Cisco Security Desktop Software	ASA-ANYCONN-CSD-K9	1
ASA 5512-X -- 5555-X Hard Drive Blank Slot Cover	ASA-HD-BLANK	1
ASA 5512-X/5515-X Interface Card Blank Slot Cover	ASA-IC-A-BLANK	1
ASA 5512 IPS Part Number with which PCB Serial is associated	ASA5512-MB	1

9 Bezpečnostný prvok typ 3

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

6 kusov CISCO ASA 5525-X v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
ASA 5525-X with IPS, SW, 8GE Data, 1GE Mgmt, AC, 3DES/AES	ASA5525-IPS-K9	1
IPS SVC, AR NBDASA 5525-X with IPS, SW, 8GE Data, 1GE M, 3 year support	CON-SU1-A25IPS9	1
ASA 9.1 Software image for ASA 5500-X Series, 5585-X & ASA-SM	SF-ASA-X-9.1-K8	1
ASA 5500-X IPS Software 7.1 for IPS SSP	SF-ASAIPS64-7.1-K9	1
ASA 5525-X IPS SSP License	ASA5525-IPS-SSP	1
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1
Cisco VPN Client Software (Windows, Solaris, Linux, Mac)	ASA-VPN-CLNT-K9	1
ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	ASA5500-ENCR-K9	1
ASA 5500 AnyConnect Client + Cisco Security Desktop Software	ASA-ANYCONN-CSD-K9	1
ASA 5512-X -- 5555-X Hard Drive Blank Slot Cover	ASA-HD-BLANK	1
ASA 5525-X Interface Card Blank Slot Cover	ASA-IC-B-BLANK	1
ASA 5525 IPS Part Number with which PCB Serial is associated	ASA5525-MB	1

10 Bezpečnostný prvok typ 4

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

3 kusy CISCO ASA 5545-X v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
-----------	-----	----------

ASA 5545-X with IPS, SW, 8GE Data, 1GE Mgmt, AC, 3DES/AES	ASA5545-IPS-K9	1
IPS SVC, AR NBDASA 5545-X with IPS, SW, 8GE Data, 1GE M, 3 year support	CON-SU1-A45IPS9	1
ASA 9.1 Software image for ASA 5500-X Series, 5585-X & ASA-SM	SF-ASA-X-9.1-K8	1
ASA 5500-X IPS Software 7.1 for IPS SSP	SF-ASAIPS64-7.1-K9	1
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1
ASA 5545-X IPS SSP License	ASA5545-IPS-SSP	1
Cisco VPN Client Software (Windows, Solaris, Linux, Mac)	ASA-VPN-CLNT-K9	1
ASA 5545-X/5555-X AC Power Supply	ASA-PWR-AC	1
ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)	ASA5500-ENCR-K9	1
ASA 5500 AnyConnect Client + Cisco Security Desktop Software	ASA-ANYCONN-CSD-K9	1
ASA 5512-X -- 5555-X Hard Drive Blank Slot Cover	ASA-HD-BLANK	1
ASA 5545-X/5555-X Interface Card Blank Slot Cover	ASA-IC-C-BLANK	1
ASA 5545-X/5555-X Power Slot Blank Cover	ASA-PWR-BLANK	1
ASA 5545 IPS Part Number with which PCB Serial is associated	ASA5545-MB	1

11 Bezpečnostný prvok typ 5

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

2 kusy Fortinet FortiGate 140D v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Hardware plus 3 year 8x5 Forticare and FortiGuard UTM Bundle	FG-140D-BDL	1

12 HSM modul typ 1

Kategória 1.1.A. prílohy č.1 generálnej zmluvy

6 kusov Thales HSM nShield Solo 500e F3 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Thales HSM nShield Solo 500e F3	NC4033E-500	1
Gold Support - 3 year	SC4432C	1

13 HSM modul typ 2

Kategória 1.1.A. prílohy č.1 generálnej zmluvy

6 kusov HSM nShield Solo 6000e F3 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Thales HSM nShield Solo 6000e F3	NC4033E-6K0	1
Gold Support - 3 year	SC4432C	1

14 Satelitná technika NTP

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy Meinberg Lantime NTP server M300,GPS,HQ v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Meinberg Lantime NTP server M300,GPS,HQ	LanTime M300/GPS/HQ	1
Bleskojistka (svodič tr.B) BROK ZSPKO-N-050-0,5G-B/F-F	ZSPKO-N-050-0,5G F-F	1
Bleskojistka (svodič tr.B) BROK 1KoAx-N-75V-B F-F - galv.odd.	1KoAx-N-75V-B F-F	1
Konektor N(m) RG-58 šroubovací	M5701L	4
Anténny kábel VF coax H155 100m		1
3-Year Support		1

15 NTP meracie a testovacie prístroje

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy Meinberg Lantime NTP server M300,MRS,HQ v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Meinberg Lantime NTP server M300,MRS,HQ	LanTime M300/MRS/HQ	1
3-Year Support		1

16 Dátové siete, moduly a komponenty - IPS

Kategória 10.1.3. prílohy č.1 generálnej zmluvy

3 kusy IMPERVA X2500 Web Application Firewall v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
-----------	-----	----------

X2500 Web Application Firewall	SS-WAF-X25-H1	1
3-Year Support	SS-WAF-X25-SL1	1

17 Dátové siete, moduly a komponenty - IPS

Kategória 10.1.3. prílohy č.1 generálnej zmluvy

1 kus M110 Management Server v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
M110 Management Server	SS-M11-H3	1
3-Year Support	SS-M11-SL1	1

18 Dátové siete, moduly a komponenty

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy CISCO NEXUS 2248TP v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Nexus 2248TP with 8 FET (2 AC PS, 1 Fan (Std Airflow))	N2K-C2248TF-1GE	1
SMARTNET 8X5XNBD Nexus 2248TP with 8 FET, 3 year support	CON-SNT-N2248F	1
Power Cord, 250VAC 10A CEE 7/7 Plug, EU	CAB-9K10A-EU	2
10G Line Extender for FEX	FET-10G	8

19 Samostatný sieťový prepínač typ 1

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

7 kusov CISCO Catalyst 2960S 24 GigE v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Catalyst 2960S 24 GigE, 4 x SFP LAN Base	WS-C2960S-24TS-L	1
SMARTNET 8X5XNBD Cat 2960S Stk 24 GigE, 4xSFP LAN Base, 3 year support	CON-SNT-2960S2TS	1
Catalyst 2960S FlexStack Stack Module optional for LAN Base	C2960S-STACK	1
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1
Cisco FlexStack 50cm stacking cable	CAB-STK-E-0.5M	1
Insert, Packout - PI-MSE	PI-MSE-PRMO-INSRT	1

20 Samostatný sieťový prepínač typ 2

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy CISCO Catalyst 2960S 48 GigE v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Catalyst 2960S 48 GigE, 2 x 10G SFP+ LAN Base	WS-C2960S-48TD-L	1
SMARTNET 8X5XNBD Cat2960S Stk48 GigE, 2x10G SFP+ LAN Base, 3 year support	CON-SNT-2960S4TD	1
AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M	CAB-ACE	1
Catalyst 2960S FlexStack Stack Module optional for LAN Base	C2960S-STACK	1
Cisco FlexStack 50cm stacking cable	CAB-STK-E-0.5M	1
Insert, Packout - PI-MSE	PI-MSE-PRMO-INSRT	1

21 Rack

Kategória 1.1.2. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy rackov HP 642 v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
HP 642 1075mm Pallet Intelligent Rack	BW903A	1
HP 42U 1075mm Side Panel Kit	BW906A	1

22 Príslušenstvo k racku

Kategória 1.1.C. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy príslušenstva k rackom v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
HP 7.3kVA 230V 30out INTL bPDU	H5M70A	2
HP Rack Cable Management 1U Brush Kit	A0C40A	1
HP Rack Cable Management 2U Brush Kit	A0C41A	1
HP Rack Grounding Kit	BW891A	1
HP 1U Black Universal 10-pk Filler Panel	BW928A	4
HP Air Flow Optimization Kit	BW930A	1
HP 600mm Rack Stabilizer Kit	BW932A	1
HP 42U Location Discovery Kit	BW946A	1
Fan 220V (10000 SER) ALL	257414-B21	1
HP Install Rack and Rack Options SVC	U2871E	1

23 KVM konzola

Kategória 1.1.C. prílohy č.1 generálnej zmluvy

4 kusy KVM konzol v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
HP PS2 USB Vert Media Interface Adapter	AF604A	16

HP 0x2x16 KVM SVR Cnsl G2 VM CAC SW	AF618A	1
HP IP CAT5 Qty-8 6ft/2m Cable	263474-B22	2
HP TFT7600 KVM Console Intl Kit	AZ884A	1

24 Load ballancer

Kategória 10.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

1 kus Radware Alteon 5224 XL v nasledovnej konfigurácii:

Komponent	P/N	Počet ks
Alteon 5224 XL 5 Gbps throughput 12GB memory 2 vADC instances, scalable up to 10 Max SSL, Max compression Dual PS	19210120	1
Support Alteon 5224 XL Duet system / 3 Year support	P/N	2
Global Server Load Balancing license for Alteon Application Switch - Software Option	9010110	2
Support GSLB	P/N	2
APSolute Vision - Appliance	1927020	1
Support APSolute Vision / 3 Year support	P/N	1
APSolute Vision Security Reporter - Software Option	927014	1
Support APSolute Vision Security Reporter / 3 Year support	P/N	1
Right to Use (RTU): 6 Physical and 60 Virtual instances - Software Option	9070100	1
Support Right to Use (RTU) / 3 Year support	P/N	1

25 Softvérové licencie 1

Kategória 1.1.1. prílohy č.1 generálnej zmluvy

Komponent	P/N	Počet ks
Softvér a licencia pre systém Disig SWACA s modulom Disig CA Signer na vydávanie kvalifikovaného certifikátu v samostatnej inštalácii ACA, na neobmedzený počet eID	DSCA01	1
Softvér a licencia pre systém Disig SWACA s modulom Disig CA Signer na vydávanie kvalifikovaného certifikátu v samostatnej inštalácii ACA, na neobmedzený počet eID	DSCA01	1
Softvér a licencia pre systém Disig SWACA s modulom Disig CA Signer na vydávanie certifikátu na podpisovanie/autentizáciu a certifikátu na šifrovanie v samostatnej inštalácii CA, na neobmedzený počet eID	DSCA01	1

Komponent	P/N	Počet ks
Softvér a licencia pre systém Disig SWACA s modulom Disig CA Signer na vydávanie certifikátu na podpisovanie/autentizáciu a certifikátu na šifrovanie v samostatnej inštalácii CA, na neobmedzený počet eID	DSCA01	1
Softvér a licencia pre server registračnej authority Disig RA Server slúžiaci na bezpečnú a agregovanú komunikáciu medzi ACA alebo CA a registračnými autoritami Disig RAX	DSRA01	1
Softvér a licencia pre server registračnej authority Disig RA Server slúžiaci na bezpečnú a agregovanú komunikáciu medzi ACA alebo CA a registračnými autoritami Disig RAX	DSRA01	1
Softvér a licencia pre aplikáciu Disig RAX registračnej authority určenú pre pracovnú stanicu umiestnenú na jednotných pracoviskách vydávania dokladov Ministerstva vnútra Slovenskej republiky.	DSRC01	150
Softvér a licenciu pre aplikáciu aplikáciu Disig OCSP Responder a Disig OCSP Gateway na okamžité overovanie platnosti kvalifikovaných certifikátov	DSOR01	3
Softvér a licenciu pre aplikáciu Disig TSA Signer na poskytovanie časovej pečiatky na okamžité overovanie platnosti kvalifikovaných certifikátov.	DSTS01	3
Licencia ECS - Softvér a licencia pre systém Disig ECS, ktorý umožňuje šifrovanú komunikáciu klienta s NZIS pomocou eID.	DSES01	2
Licencie pre klientske knižnice ECS klient - Softvér a licenciu pre klientske knižnice Disig ECS klient, umožňujúce šifrovanú komunikáciu občana vlastniaceho identifikačný doklad eID so systémom NZIS. Licencia umožňuje využívanie neobmedzeným počtom používateľov.	DSES01	1

Nacenený štruktúrovaný rozpočet Realizačnej zmluvy

P.č.	Zariadenie	kategória podľa prílohy č.1 generálnej zmluvy	cena celkom v EUR bez DPH	DPH v EUR	cena celkom v EUR s DPH
1	Server typ 1	1.1.1.	52 140,75 €	10 428,15 €	62 568,90 €
2	Server typ 2	1.1.1.	70 092,90 €	14 018,58 €	84 111,48 €
3	Server typ 3	1.1.1.	151 095,60 €	30 219,12 €	181 314,72 €
4	Server typ 4	1.1.1.	43 156,60 €	8 631,32 €	51 787,92 €
5	Príslušenstvo k serverom	1.1.A.	1 363,25 €	272,65 €	1 635,90 €
6	Príslušenstvo k serverom	1.1.A.	812,25 €	162,45 €	974,70 €
7	Bezpečnostný prvok typ 1	10.1.1.	25 683,10 €	5 136,62 €	30 819,72 €
8	Bezpečnostný prvok typ 2	10.1.1.	6 339,45 €	1 267,89 €	7 607,33 €
9	Bezpečnostný prvok typ 3	10.1.1.	100 818,41 €	20 163,68 €	120 982,09 €
10	Bezpečnostný prvok typ 4	10.1.1.	100 836,14 €	20 167,23 €	121 003,36 €
11	Bezpečnostný prvok typ 5	10.1.1.	12 437,40 €	2 487,48 €	14 924,88 €
12	HSM modul typ 1	1.1.A.	79 777,20 €	15 955,44 €	95 732,64 €
13	HSM modul typ 2	1.1.A.	136 549,20 €	27 309,84 €	163 859,04 €
14	Satelitná technika NTP	1.1.1.	18 661,80 €	3 732,36 €	22 394,16 €
15	NTP meracie a testovacie prístroje	1.1.1.	15 101,20 €	3 020,24 €	18 121,44 €
16	Dátové sieť, moduly a komponenty - IPS	10.1.3.	135 410,74 €	27 082,15 €	162 492,89 €
17	Dátové sieť, moduly a komponenty - IPS	10.1.3.	16 926,34 €	3 385,27 €	20 311,61 €
18	Dátové sieť, moduly a komponenty	10.1.1.	32 891,05 €	6 578,21 €	39 469,26 €
19	Samostatný sieťový prepínač typ 1	10.1.1.	21 155,18 €	4 231,04 €	25 386,22 €
20	Samostatný sieťový prepínač typ 2	10.1.1.	22 202,11 €	4 440,42 €	26 642,53 €
21	Rack	1.1.2.	5 700,00 €	1 140,00 €	6 840,00 €
22	Príslušenstvo k racku	1.1.C.	9 769,80 €	1 953,96 €	11 723,76 €
23	KVM konzola	1.1.C.	17 860,00 €	3 572,00 €	21 432,00 €
24	Load balancer	10.1.1.	127 842,17 €	25 568,43 €	153 410,60 €
Obstaranie HW pre CA			1 204 622,62 €	240 924,52 €	1 445 547,14 €
25	Obstaranie SW licencií pre CA	1.1.1.	2 999 520,00 €	599 904,00 €	3 599 424,00 €
Obstaranie SW licencií pre CA			2 999 520,00 €	599 904,00 €	3 599 424,00 €
26	Obstaranie SW licencií pre ECS	1.1.1.	830 000,00 €	166 000,00 €	996 000,00 €
Obstaranie SW licencií pre ECS			830 000,00 €	166 000,00 €	996 000,00 €
Spolu			5 034 142,62 €	1 006 828,52 €	6 040 971,14 €