

**Rámcová zmluva o poskytovaní služieb pre bezpečnosť IT systémov
uzatvorená podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení
neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“)**

**Článok I
Zmluvné strany**

Poskytovateľ: airo, s. r. o.

Sídlo: Ivanská cesta 30/B, 821 04 Bratislava
IČO: 48286621
IČ DPH: SK2120122488
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
Číslo účtu: 2941044557/ 1100
IBAN: SK8211000000002941044557
BIC: TATRSKBX
Osoba oprávnená konať: Mgr. Jakub Čeles, Ing. Rudolf Törvényi, Ladislav Liščák -
konatelia

(ďalej len „Poskytovateľ“)

a

Klient:

Mesto Senica
Štefánikova 1408/56
905 25 Senica
zastúpený: Ing. Mgr. Martin Džačovský, primátor
IČO: 00309974
DIČ: 2021039845
Identifikačné číslo pre DPH: nie je platiteľom DPH
Bankové spojenie: Prima banka, a.s.
Číslo účtu: IBAN: SK78 5600 0000 0092 0051 6002
Zástupca vo veciach: zmluvných: JUDr. Marek Došek
technických: Mgr. Milan Dienes

(ďalej len „Klient“ a spoločne s Poskytovateľom ako „zmluvné strany“)

**Článok II
Predmet Zmluvy**

- 2.1. Klient uskutočnil zadávanie zákazky podľa zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní zverejnenom vo vestníku verejného obstarávania č. 224/2022 - 17.10.2022 na predmet zákazky „**Expertné služby pre bezpečnosť IT systémov**“ (ďalej len „obstarávanie“).
- 2.2. Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Poskytovateľa poskytovať Klientovi odborné expertné služby pre bezpečnosť IT systémov, v závislosti od potrieb Klienta v rozsahu podľa Opisu predmetu zákazky, ktorý bol súčasťou dokumentácie k obstarávaniu, a ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto Zmluvy (ďalej aj ako „Expertné služby pre bezpečnosť IT systémov“ alebo „Služby“ alebo aj ako „Príloha č. 1“) a záväzok Klienta uhradiť Poskytovateľovi za poskytnuté služby odmenu. Poskytovateľ služieb musí disponovať potrebnými vedomosťami, odbornými znalosťami a skúsenosťami z praxe, zároveň musí mať schopnosť posúdiť situáciu v rámci relevantných bezpečnostných štandardov a legislatívy. Táto Zmluva okrem práv a povinností zmluvných strán ustanovuje najmä maximálnu odmenu pre Poskytovateľa za

poskytovanie expertných služieb, podmienky poskytovania služieb, ako aj spôsob vytvárania a uzatvárania objednávok.

- 2.3. Zmluvné strany sa dohodli, že konkrétny rozsah, kvalitu a druh Expertných služieb pre bezpečnosť IT systémov, ako aj lehoty plnenia a ďalšie nevyhnutné podrobnosti budú dohodnuté v jednotlivých objednávkach, pričom na každé poskytovanie služieb sa budú vzťahovať aj ustanovenia tejto Zmluvy.
- 2.4. Expertné služby pre bezpečnosť IT systémov bude Poskytovateľ Klientovi poskytovať podľa jeho pokynov v súlade s objednávkami Klienta a na základe podkladov Klienta a ak to konkrétna situácia bude vyžadovať, alebo ak je tak dohodnuté v tejto Zmluve alebo v objednávke aj so súčinnosťou Klienta.
- 2.5. Poskytovateľ berie na vedomie, že Klient nie je povinný počas trvania tejto Zmluvy uzavrieť objednávky na poskytnutie Expertných služieb pre bezpečnosť IT systémov za podmienok ustanovených v tejto Zmluve. Poskytovateľ zároveň berie na vedomie, že Klient nie je povinný vyčerpať celý rozsah služieb uvedený v Prílohe č. 1, pričom táto Zmluva nestanovuje žiadny minimálny rozsah služieb, ktoré by bol Klient povinný vyčerpať. Rozsah čerpania služieb je výlučne na rozhodnutí Klienta vzhľadom na jeho potreby.

Článok III Objednávky

- 3.1. Klient uzatvorí za podmienok určených v tejto Zmluve pre Poskytovateľa objednávky, na základe ktorých bude Poskytovateľ Klientovi poskytovať Expertné služby pre bezpečnosť IT systémov.
- 3.2. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávky uzatvárané na základe tejto Zmluvy budú zodpovedať podmienkam dohodnutým v tejto Zmluve, najmä s ohľadom na celkovú maximálnu odmenu Poskytovateľa, celkový maximálny rozsah poskytnutých služieb a práva a povinnosti zmluvných strán dohodnuté v tejto Zmluve. V každej jednotlivéj objednávke bude určená aj maximálna odmena pre Poskytovateľa za poskytovanie služieb dohodnutých v danej objednávke. Súčasťou každej objednávky bude špecifikácia plnenia Poskytovateľa pre Klienta, ako aj časový a vecný rozsah plnenia, ktoré špecifikuje Klient. V špecifikácii plnenia sa určia presné požiadavky Klienta na poskytovanie služieb v súlade s Prílohou č. 1 tejto Zmluvy.
- 3.3. Maximálna odmena pre Poskytovateľa na základe bodu 3.2. bude daná vzájomne vopred odsúhlasenou prácou realizácie objednávky zmluvnými stranami, pričom táto práca vyjadrená počtom hodín potrebných na realizáciu objednávky bude uvedená v objednávke.
- 3.4. Klient v objednávke určí formu poskytovania Expertných služieb pre bezpečnosť IT systémov a počet kópií, ak je to vzhľadom na zvolenú formu relevantné.
- 3.5. Klient vypracuje objednávku a v súlade s čl. „V“ tejto Zmluvy ju doručí Poskytovateľovi. Poskytovateľ v lehote troch (3) pracovných dní oznámi akceptáciu objednávky alebo bezodkladne informuje Klienta o nemožnosti poskytnúť služby v súlade s požiadavkami uvedenými v objednávke a o dôvodoch nemožnosti plnenia. V prípade nemožnosti poskytnúť služby v súlade s požiadavkami uvedenými v objednávke, Poskytovateľ Klientovi navrhne alternatívny spôsob poskytnutia služieb.

Článok IV Práva a povinnosti zmluvných strán

- 4.1. Poskytovateľ je povinný
 - a) poskytovať Klientovi Expertné služby pre bezpečnosť IT systémov, na poskytovanie ktorých sa zaviazal jednotlivými objednávkami, dbať na jemu známe záujmy Klienta a na základe tejto Zmluvy a objednávky sa riadiť pokynmi Klienta,
 - b) bezodkladne písomne upozorniť Klienta na vecnú nesprávnosť jeho pokynov alebo na také pokyny, ktoré bránia Poskytovateľovi naplniť účel poskytovania služieb.

Poskytovateľ je povinný postupovať podľa pokynov Klienta podľa predchádzajúcej vety len vtedy, ak Klient aj po upozornení Poskytovateľa na svojich pokynoch naďalej trvá. Poskytovateľ nie je povinný postupovať podľa pokynov Klienta, ak by tieto pokyny boli v rozpore s právnym poriadkom Slovenskej republiky. O takýchto pokynoch Poskytovateľ Klienta bezodkladne písomne informuje a zmluvné strany budú v dobrej viere rokovať o ďalšom postupe,

- c) oznámiť Klientovi všetky okolnosti, ktoré zistil v súvislosti s realizáciou úkonov v mene Klienta a ktoré môžu mať vplyv na zmenu pokynov Klienta, pričom od pokynov Klienta podľa tejto Zmluvy a jednotlivkej objednávky sa môže Poskytovateľ odchýliť, len ak to Klient výslovne v konkrétnom prípade nezakáže a zároveň je to naliehavo nevyhnutné v záujme Klienta a Poskytovateľ nemôže včas dostať jeho súhlas,
 - d) postupovať pri vybavovaní záležitostí Klienta s odbornou starostlivosťou, čestne, svedomito a hospodárne,
 - e) zachovať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach povahy obchodnej, právnej, prevádzkovej, technickej, dokumentárnej, informatívnej a inej akokoľvek súvisiacej s Klientom, ktoré mu budú Klientom ústne, v písomnej forme alebo na hmotnom nosiči zverené alebo sprístupnené v súvislosti s poskytovaním služieb; tejto povinnosti ho môže zbaviť len Klient vyhlásením v písomnej forme, pričom táto povinnosť sa nevzťahuje na zverejnenie a sprístupnenie skutočností, informácií a údajov v rozsahu, v ktorom to vyžadujú platné právne predpisy Slovenskej republiky a na účely písm. g) tohto bodu,
 - f) zaviazat' svojich zamestnancov, ako aj iné osoby, ktorých poverí vykonávaním činností pri poskytovaní služieb zachovávaním mlčanlivosti v rozsahu podľa písm. e) tohto článku,
 - g) byť počas trvania tejto Zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“). V prípade porušenia tejto povinnosti, to bude považované za podstatné porušenie tejto Zmluvy a Klient bude oprávnený od nej okamžite odstúpiť.
 - h) Klientovi najneskôr v deň uzatvorenia tejto Zmluvy oznámiť údaje o všetkých známych subdodávateľov Poskytovateľa v súvislosti s poskytovaním služieb, a to v rozsahu názov/obchodné meno, sídlo/miesto podnikania a identifikačné číslo subdodávateľov Poskytovateľa, podiel na zákazke, druh Expertných služieb pre bezpečnosť IT systémov a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Zoznam subdodávateľov Poskytovateľa v súvislosti s poskytovaním služieb je neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy a tvorí Prílohu č. 3 tejto Zmluvy (ďalej len „Príloha č. 3“).
 - i) po prijatí objednávky v zmysle článku III bod 3.5 tejto Zmluvy oznámiť Klientovi všetkých subdodávateľov, ktorí sa budú podieľať na plnení konkrétnej úlohy uvedenej v objednávke.
- 4.2. Predmet Zmluvy je spolufinancovaný z fondov EÚ, preto je predávajúci (Poskytovateľ) povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o NFP, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
- a) Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky a ním poverené osoby (auditné útvary)
 - b) Ministerstvo dopravy a výstavby Slovenskej republiky a ním poverené osoby (auditné útvary);
 - c) Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky a ním poverené osoby (auditné útvary);
 - d) Najvyšší kontrolný úrad SR a ním poverené osoby,

- e) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/audit,
 - f) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - g) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
 - h) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmenách a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
 - i) Zmluvné strany berú na vedomie a podpisom tejto Zmluvy potvrdzujú, že sú plne oboznámené so skutočnosťou, že predmet tejto Zmluvy je poskytovaný v súvislosti s implementáciou operačného programu Integrovaná infraštruktúra, programové obdobie 2014 – 2020.
- 4.3. Závazok Poskytovateľa v bode 4.2 tohto článku vyššie trvá aj po zániku tejto Zmluvy akýmkoľvek spôsobom. Oprávnené osoby môžu vykonávať kontrolu/audit/overovanie u Poskytovateľa kedykoľvek od uzatvorenia tejto Zmluvy až do 31.12.2028. Uvedená doba sa môže predĺžiť, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 Nariadenia EÚ č. 1303/2013 o čas trvania týchto skutočností.
- 4.4. Klient je povinný
- a) odovzdať v dostatočnom časovom predstihu Poskytovateľovi všetky dokumenty, ktoré sú nevyhnutné na poskytovanie Expertných služieb pre bezpečnosť IT systémov,
 - b) na žiadosť Poskytovateľa poskytnúť všetky informácie, ktorými disponuje a ktoré Poskytovateľ označí za potrebné na poskytovanie služieb, s výnimkou ak je písomne dohodnuté, že si ich Poskytovateľ zaobstará sám,
 - c) vykonať akýkoľvek úkon smerom k tretím osobám, ak je to potrebné na účel zabezpečenia účasti Poskytovateľa na rokovaní, či inom stretnutí, na ktorom sa má na pokyn Klienta Poskytovateľ zúčastniť,
 - d) uhradiť Poskytovateľovi odmenu za riadne poskytnutie služieb.
- 4.5. Povinnosť mlčanlivosti sa nevzťahuje na zverejnenie a sprístupnenie skutočností, informácií a údajov v rozsahu, v ktorom to vyžadujú platné právne predpisy Slovenskej republiky.
- 4.6. Zmluvné strany sa dohodli, že služby môžu byť poskytované v spolupráci so subdodávateľmi Poskytovateľa. Subdodávateľ alebo subdodávateľ podľa osobitného predpisu, ktorý podľa § 11 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora upravuje osobitný predpis - zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Za výber a odbornú spôsobilosť týchto subdodávateľov plne zodpovedá Poskytovateľ.
- 4.7. Klient je oprávnený požiadať o nahradenie subdodávateľa iným subdodávateľom.
- 4.8. Poskytovateľ je povinný Klientovi bezodkladne oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch uvedených v Prílohe č. 3 tejto Zmluvy, ako aj údaje podľa bodu 4.1 písm. i) tohto článku o nových subdodávateľoch a najneskôr do 5 pracovných dní odo dňa zmeny subdodávateľa alebo odo dňa podpísania zmluvy o subdodávke s novým dodávateľom predložiť Klientovi informácie o zmene údajov subdodávateľa uvedeného v Prílohe č. 3 tejto Zmluvy alebo informácie o novom subdodávateľovi a predmete subdodávok, pričom pri výbere nového subdodávateľa musí Poskytovateľ postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene.
- 4.9. Poskytovateľ zodpovedá za poskytovanie čiastkových služieb subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované subdodávateľom na základe zmluvy o subdodávke, realizoval sám. Poskytovateľ pri výbere subdodávateľa zodpovedá za odbornú starostlivosť subdodávateľa ako aj za výsledok jeho činnosti/plnenia vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.
- 4.10. Miestom poskytnutia Expertných služieb pre bezpečnosť IT systémov je sídlo Klienta, ak sa zmluvné strany s ohľadom na povahu poskytovaných služieb nedohodnú inak.
- 4.11. Poskytovanie služieb sa uskutočňuje v slovenskom jazyku, ak sa zmluvné strany v objednávke nedohodnú inak.

- 4.12. Ak dôjde k zmene skutočností, ktoré majú význam pre plnenie podľa tejto Zmluvy alebo podľa jednotlivých objednávok, takúto zmenu je zmluvná strana, ktorá sa o zmene dozvedela, povinná bezodkladne písomne oznámiť druhej zmluvnej strane.

Článok V

Komunikácia medzi zmluvnými stranami

- 5.1. Na účely komunikácie medzi Poskytovateľom a Klientom sa zmluvné strany dohodli, že komunikácia sa uskutočňuje prednostne v slovenskom jazyku, pričom Klient je oprávnený poskytnúť Poskytovateľovi dokumenty aj v anglickom jazyku, avšak len v prípade, ak nemá k dispozícii slovenský preklad, či slovenskú verziu takéhoto dokumentu. Poskytovateľ na žiadosť Klienta zabezpečí preklad takéhoto dokumentu.
- 5.2. Zmluvné strany sa dohodli, že ak ide o odovzdanie dokumentov, ktoré obsahujú podklady a vecné zadanie potrebné na poskytovanie služieb, komunikácia sa uskutočňuje spôsobom, ktorý umožňuje trvalé zachytenie jej obsahu, a to elektronickou poštou alebo poštovou zásielkou.
- 5.3. Zmluvné strany sa dohodli, že na požiadanie jednej zmluvnej strany jej druhá zmluvná strana do 3 (troch) pracovných dní zašle dokument, pokyn, či iný obsah komunikácie, ktorý bol zmluvnej strane zaslaný elektronickou poštou alebo komunikovaný osobne, či telefonicky, aj v písomnej forme prostredníctvom poštovej zásielky.
- 5.4. Zmluvné strany pre účely tejto Zmluvy určujú kontaktné osoby zodpovedné za vecnú a odbornú komunikáciu v súvislosti s touto Zmluvou:
- a) za Klienta:
- meno: Mgr. Milan Dienes
tel.: +421905385422
e-mail: milan.dienes@senica.sk
- b) za Poskytovateľa:
- meno: Ing. Rudolf Törvényi
tel.: +421903570391
e-mail: rudolf.torvenyi@airo.sk
- 5.5. Zmluvné strany sa dohodli, že na účely tejto Zmluvy sa lehota považuje za dodržanú, ak zmluvná strana doručí druhej zmluvnej strane písomnosť dohodnutým spôsobom najneskôr v posledný deň lehoty v čase do 18:00 hod. Ak posledný deň lehoty pripadne na deň, ktorý nie je pracovným dňom, považuje sa lehota za dodržanú, ak je písomnosť druhej zmluvnej strane doručená najbližší nasledujúci pracovný deň do 18:00 hod.
- 5.6. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná komunikácia podľa tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa bude doručovať doporučene poštou, kuriérom alebo osobne na adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy alebo na inú adresu písomne oznámenú druhej zmluvnej strane počas trvania tejto zmluvy. Za deň doručenia sa považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v odbernej lehote, písomnosť sa považuje za doručenú tretí (3) deň odo dňa jej uloženia na pošte, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvie. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

Článok VI

Odmena Poskytovateľa a platobné podmienky

- 6.1. Celková maximálna odmena Poskytovateľa za poskytovanie Expertných služieb pre bezpečnosť IT systémov podľa tejto Zmluvy v súlade s výsledkom obstarávania predstavuje sumu v celkovej výške 96 170,00 Eur bez DPH (slovom: deväťdesiatšesťtisíc stosedemdesiat Eur bez DPH) a 115 404,00 Eur s DPH (slovom: stopätnásťtisíc štyristoštyri Eur s DPH). Táto odmena je odmena maximálna, neprekročiteľná a zahŕňa všetky náklady a výdavky Poskytovateľa spojené s poskytovaním služieb Klientovi.
- 6.2. Jednotková cena je stanovená na základe výsledku verejného obstarávania za jednu hodinu poskytovaných služieb a je uvedená v Prílohe č. 2 tejto Zmluvy.
- 6.3. Poskytovateľovi vzniká nárok na zaplatenie odmeny za skutočne vykonané a poskytnuté služby na základe faktúry vystavenej Poskytovateľom. Poskytovateľ je oprávnený vystaviť faktúru po podpísaní akceptačného protokolu zodpovednými osobami za vecnú a odbornú komunikáciu podľa článku V bod 5.4 tejto Zmluvy. Podpisom akceptačného protokolu zmluvné strany potvrdia, že služby boli Klientovi v súlade s objednávkou a touto Zmluvou riadne a včas poskytnuté. Súčasťou akceptačného protokolu bude zoznam aktivít preukazujúci riadne a včasné poskytnutie služieb v zmysle objednávky Klienta. Návrh akceptačného protokolu vyhotoví Poskytovateľ a Klientovi ho doručí po odovzdaní, resp. poskytnutí služieb. Ak Klient s návrhom akceptačného protokolu nesúhlasí, zašle Poskytovateľovi upravené znenie akceptačného protokolu spolu s odôvodnením vykonaných úprav.
- 6.4. Odmena bude Poskytovateľovi uhradená bezhotovostným prevodom na bankový účet uvedený na faktúre, alebo, ak na faktúre nebude uvedený bankový účet, na bankový účet Poskytovateľa uvedený v Článku I tejto Zmluvy, a to na základe Poskytovateľom riadne vystavených a Klientovi doručených faktúr. Zmluvné strany sa dohodli, že Poskytovateľ vystaví faktúru po zrealizovaní služieb uvedených na objednávke. Faktúra musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, špecifikáciu fakturovanej služby a špecifikáciu fakturovanej sumy. Povinnou prílohou faktúry bude akceptačný protokol podpísaný zodpovednými osobami oboch zmluvných strán podľa bodu 6.3 tohto článku.
- 6.5. Splatnosť faktúry je 30 (tridsať) dní odo dňa doručenia riadne vystavenej faktúry Klientovi. Ak faktúra doručená Klientovi neobsahuje všetky náležitosti podľa bodu 6.3 tohto článku, Klient je oprávnený faktúru vrátiť Poskytovateľovi na prepracovanie s uvedením nedostatkov, ktoré sa majú odstrániť, pričom v takomto prípade lehota splatnosti faktúry neplynie. Nová 30-dňová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia riadne opravenej faktúry Klientovi.
- 6.6. Zmluvné strany sa dohodli, že preddavky a zálohy na odmenu Poskytovateľa sa neposkytujú.
- 6.7. Zmluvné strany sa dohodli, že Poskytovateľ nie je oprávnený účtovať Klientovi hotové výdavky, ktorými sú napríklad výdavky na cestovné v prípade poskytovania služieb v mieste mimo sídla Poskytovateľa a v mieste mimo sídla Klienta a výdavky, vynaložené v mene a na účet Klienta, najmä poplatky, výdavky za znalecké posudky, preklady a odpisy.
- 6.8. Každá faktúra musí obsahovať okrem náležitostí faktúry, ako daňového dokladu v zmysle príslušných právnych predpisov, ako aj nasledovné údaje:
 - a) označenie Klienta vrátane sídla, IČO, DIČ;
 - b) obchodné meno Poskytovateľa, sídlo, IČO, DIČ a IČ DPH, ak je Poskytovateľ platcom DPH;
 - c) názov a číslo tejto Zmluvy;
 - d) názov projektu: „Rozvoj úrovne informačnej a kybernetickej bezpečnosti v meste Senica“, a to podľa názvu projektu uvedeného v objednávke;
 - e) ITMS kód projektu: 311071BLC1, a to podľa kódu projektu uvedeného v objednávke;
 - f) poradové číslo faktúry, pričom pre každý kód projektu bude Poskytovateľ dodržiavať samostatné číslovanie faktúr;
 - g) deň vystavenia a lehota splatnosti faktúry v zmysle tejto Zmluvy;
 - h) dátum dodania služby/zdaniteľného plnenia;
 - i) označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť fakturovaná suma;
 - j) pečiatku a podpis oprávnenej osoby Poskytovateľa;

Čl. VII

Práva duševného vlastníctva

- 7.1. Vzhľadom na to, že súčasťou poskytovania služieb podľa tejto Zmluvy môže byť aj plnenie, ktoré môže naplňať znaky autorského diela v zmysle zákona č. 185/2015 Z. z Autorský zákon v znení neskorších predpisov (ďalej len „autorský zákon“), je k týmto plneniam poskytovaná licencia za podmienok dohodnutých ďalej v tomto článku Zmluvy. Poskytnutie licencie je viazané na moment akceptácie služieb, tzn.: Klient nadobúda licencie najneskôr dňom akceptácie služieb akceptačným protokolom podľa tejto Zmluvy, do tej doby je Klient plnenie (ktoré je výsledkom poskytovania služieb podľa tejto Zmluvy a je autorskoprávne chránené), oprávnený použiť v rozsahu a spôsobom nevyhnutným na vykonanie akceptácie plnenia.
- 7.2. Zmluvné strany sa dohodli, že pokiaľ Poskytovateľ vytvorí v rámci plnenia tejto zmluvy pre Klienta prácu alebo dielo, výsledok ktorej/ktorého požíva autorskoprávnu ochranu, akceptáciou tejto práce udeľuje Poskytovateľ Klientovi súhlas používať výsledok poskytnutia práce ako licenciu výhradnú. Klient je oprávnený od okamihu účinnosti poskytnutia licencie k autorskému dielu podľa tohto článku tejto Zmluvy používať toto autorské dielo k akémukoľvek účelu a v rozsahu, v akom uzná za potrebné, vhodné či primerané. Pre vylúčenie pochybností to znamená, že Klient je oprávnený používať autorské dielo v neobmedzenom kvantitatívnom, vecnom, časovom a územnom rozsahu, a to všetkými do úvahy prichádzajúcimi spôsobmi vyplývajúcimi najmä, nie však výlučne z ustanovenia § 19 ods. 4 autorského zákona. Súčasťou licencie je najmä, nie však výlučne neobmedzené oprávnenie Klienta na spracovanie autorského diela, vykonávanie akejkoľvek modifikácie, úpravy, zmeny autorského diela tvoriaceho súčasť poskytnutej služby/práce, a to aj prostredníctvom tretích osôb a podľa svojho uváženia je Klient oprávnený do autorského diela zasahovať, zapracovávať ho do ďalších autorských diel, zaraďovať ho do diel súborných či do databáz, publikovať autorské dielo a pod., a to aj prostredníctvom tretích osôb. Klient je bez potreby akéhokoľvek ďalšieho povolenia Poskytovateľa oprávnený udeliť tretej osobe sublicenciu na použitie autorského diela alebo svoje oprávnenie k použitiu autorského diela tretej osobe postúpiť. Klient nie je povinný licenciu využiť.
- 7.3. Licencia sa v rovnakom rozsahu ako v bode 1. a bode 2. tohto článku tejto zmluvy vzťahuje na autorské dielo, autorské dielo v strojovom kóde, ako aj koncepčné prípravné materiály a súvisiacu dokumentáciu, a to aj na všetky verzie počítačových programov, ktoré boli vytvorené podľa tejto zmluvy Poskytovateľom.
- 7.4. Udelenie licencie v zmysle tohto článku tejto zmluvy nemožno zo strany Poskytovateľa vypovedať a jej účinnosť trvá aj po skončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy, ak Klient neurčí inak.
- 7.5. Ak dôjde pri plnení zmluvy k zhotoveniu databázy v súlade s ust. § 130 a nasl. Autorského zákona, uvedie sa táto skutočnosť pri akceptácii služby vrátane detailnej špecifikácie databázy.
- 7.6. Poskytovateľ nie je oprávnený udeliť výhradnú licenciu udelenú Klientovi v zmysle tohto článku tejto zmluvy žiadnej tretej osobe a sám je povinný zdržať sa použitia výsledku poskytovania služby požívajúcej autorskoprávnu ochranu v rozsahu udelenej výhradnej licencie. Okamihom udelenia výhradnej licencie bude nositeľom všetkých práv súvisiacich s výhradnou licenciou výlučne Klient.
- 7.7. Zmluvné strany výslovne vyhlasujú, že ak pri poskytovaní plnenia podľa tejto zmluvy vznikne činnosťou Poskytovateľa a Klienta dielo spoluautorov a ak sa nedohodnú zmluvné strany výslovne inak, bude sa mať za to, že je Klient oprávnený vykonávať majetkové autorské práva k dielu spoluautorov tak, ako by bol ich výhradným vykonávateľom a že Poskytovateľ udelil Klientovi súhlas k akejkoľvek zmene alebo inému zásahu do diela spoluautorov. Zároveň platia v takomto prípade pre Klienta všetky oprávnenia vyplývajúce z tohto článku zmluvy. Cena za poskytované služby podľa čl. VI tejto zmluvy je stanovená so

- zohľadnením tohto ustanovenia a Poskytovateľovi nevzniknú v prípade vytvorenia diela spoluautorov žiadne nové nároky na odmenu.
- 7.8. Poskytovateľ je povinný postupovať tak, aby udelenie licencie k autorskému dielu podľa tejto Zmluvy vrátane oprávnenia udeliť sublicenciu a súvisiacich povolení zabezpečil, a to bez ujmy na právach tretích osôb.
- 7.9. Poskytovateľ je povinný na vlastné náklady a zodpovednosť a v súlade s platným právnym poriadkom vysporiadať odmeny a náhrady všetkým subjektom, ktorí sa podieľali na vytvorení autorského diela a jeho jednotlivých častí a/alebo poskytovali plnenia na tento účel tak, aby Klient bol oprávnený bez akýchkoľvek ďalších finančných úhrad užívať autorské dielo v rozsahu udelených licencií. Poskytovateľ sa týmto zaväzuje svoje záväzky zo zmluvy plniť tak, aby nebolo možné voči Klientovi uplatňovať akékoľvek autorskoprávne nároky a aby užívanie autorského diela (ktoré vznikne ako súčasť služieb poskytovaných podľa tejto zmluvy) Klientom alebo subjektami určenými Klientom nemohlo byť žiadnym spôsobom obmedzované inými subjektami, ani s ním neboli spojené žiadne dodatočné finančné náklady. V prípade uplatňovania autorskoprávnych alebo s tým spojených nárokov treťou stranou, zodpovedá za tieto nároky výlučne Poskytovateľ, ktorý je povinný bezvýhradne ich uspokojiť; zároveň Poskytovateľ zodpovedá Klientovi za škodu spôsobenú porušením zmluvných povinností týkajúcich sa licencií a je povinný mu uhradiť s tým súvisiacu materiálnu a nemateriálnu ujmu. Poskytovateľ zodpovedá za všetky právne vady poskytovaných služieb.
- 7.10. Zánikom Klienta ako právneho subjektu prechádzajú všetky dojednané licencie podľa tohto článku zmluvy na právneho nástupcu Klienta.
- 7.11. Poskytovateľ súhlasí, že po akceptácii prác poskytovaných podľa tejto zmluvy, ku ktorým Klientovi udelil výhradnú licenciu, môže byť do nich zasiahnuté zo strany Klienta, alebo Klientom určenej tretej strany, pričom žiadny zo zásahov uvedenými osobami nebude považovaný za neoprávnený alebo nedovolený a nebude zakladať porušenie autorských práv poskytovateľa k dielu. Pre vylúčenie pochybností sa zmluvné strany dohodli, že Poskytovateľ v tomto článku zmluvy udelil Klientovi súhlas aj so zásahom do osobnostných autorských práv v rozsahu a spôsobom uvedeným v tejto zmluve; tento súhlas zmluvné strany považujú za neodvolateľný v súlade s ustanovením § 18 ods. 5 autorského zákona. Poskytovateľ prehlasuje, že je oprávnený takýto neodvolateľný súhlas udeliť.
- 7.12. Poskytovateľ sa zaväzuje Objednávateľovi dodať zdrojové kódy, ktoré vznikli pri poskytovaní prác podľa tejto zmluvy. Zdrojové kódy sa Poskytovateľ zaväzuje dodať vrátane príslušnej návrhovej a programátorskej dokumentácie, tak, aby bolo možné zabezpečiť prípadné ďalší rozvoj akýmkoľvek iným subjektom.
- 7.13. Pre vylúčenie pochybností zmluvné strany uvádzajú, že licencia udelená podľa tohto článku Zmluvy sa neudeľuje na štandardné softvérové komponenty tretích strán a diela tretích strán, ktoré môžu byť použité, citované, referencované alebo inak spracované a použité v rámci plnenia prác, ktoré môžu byť využívané len v súlade s licenčnými pravidlami majiteľov autorských práv k týmto dielam.
- 7.14. Porušenie tohto článku Zmluvy Poskytovateľom predstavuje závažné porušenie tejto Zmluvy a zakladá právo pre Klienta na odstúpenie od zmluvy. Odstúpením o zmluvy nie sú dotknuté nároky Klienta na náhradu škody, ktorá mu vznikla porušením tohto článku Zmluvy Poskytovateľom.

Článok VIII

Sankcie a zodpovednosť za škodu

- 8.1. Zmluvné strany sa dohodli, že ak splnenie podmienky ustanovenej v tejto Zmluve alebo v objednávke alebo poskytovaní Expertných služieb pre bezpečnosť IT systémov vyžaduje vzájomnú súčinnosť zmluvných strán, najmä ak ide o dodanie dokumentov a podkladov obsahujúcich vecné zadanie, nie je porušením tejto Zmluvy alebo objednávky, ak k splneniu podmienky alebo poskytnutiu služieb nedôjde z dôvodu neposkytnutia súčinnosti druhej zmluvnej strany; to platí aj pokiaľ ide o kvalitu a rozsah plnenia.

- 8.2. Zmluvné strany sa dohodli, že odstúpenie od tejto Zmluvy nemá vplyv na nároky zmluvných strán, ktoré im vznikli do dňa odstúpenia a taktiež na vznik nároku na náhradu škody.
- 8.3. V prípade omeškania Poskytovateľa s plnením jeho povinností podľa tejto Zmluvy alebo objednávky je Klient oprávnený od Poskytovateľa požadovať zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % z ceny plnenia, s ktorým je Poskytovateľ v omeškaní, za každý začatý deň omeškania.
- 8.4. V prípade omeškania Klienta s úhradou riadne vystavenej faktúry o viac ako 30 (tridsať) dní po lehote splatnosti je Poskytovateľ oprávnený od Klienta požadovať za každý začatý deň omeškania až do zaplatenia úrok z omeškania v súlade s nariadením vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 8.5. Zodpovednosť Poskytovateľa za škodu spôsobenú Klientovi v súvislosti s poskytovaním služieb sa primerane zníži, alebo úplne zanikne, ak bola škoda Klientovi spôsobená sčasti alebo úplne poskytnutím nesprávnych informácií zo strany Klienta.
- 8.6. Poskytovateľ sa zbaví akejkol'vek zodpovednosti v prípade, ak Klienta upozorní na riziká v súvislosti s poskytovaním služieb a Klient napriek tomu postupuje alebo dá pokyn Poskytovateľovi postupovať spôsobom, ktorý bol Poskytovateľom označený za rizikový.
- 8.7. Za škodu na veciach, ktoré má Poskytovateľ na účel poskytovania služieb a ktoré na tento účel prevzal od Klienta v origináli alebo v notársky osvedčenej kópii alebo ktoré prevzal od tretích osôb pre Klienta, zodpovedá Poskytovateľ v rozsahu objektívnej zodpovednosti a môže sa jej zbaviť len z dôvodov okolností vylučujúcich zodpovednosť podľa zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“).
- 8.8. V prípade porušenia niektorej z povinností Poskytovateľa alebo subdodávateľa vo vzťahu k povinnému zápisu v registri partnerov verejného sektora je Klient oprávnený požadovať od Poskytovateľa zmluvnú pokutu vo výške 10 000,00 EUR (slovom: desaťtisíc eur) za každé jednotlivé porušenie týchto povinností, a to aj opakovane.

Článok IX

Ukončenie Zmluvy a objednávky

- 9.1. Táto Zmluva sa uzatvára na dobu 10 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti, resp. do vyčerpania zmluvnými stranami celkového dohodnutého maximálneho finančného limitu odmeny pre Poskytovateľa za poskytnuté služby vo výške 96 170,00 Eur bez DPH (slovom: deväťdesiatšesťtisíc stosedemdesiat Eur bez DPH) a 115 404,00 Eur s DPH (slovom: stopätnásťtisíc štyristoštyri Eur s DPH), a to podľa toho, ktorá z týchto skutočností nastane skôr. Ak v objednávke nie je dohodnuté inak, objednávka sa uzatvára na dobu odo dňa jej účinnosti do dňa skončenia platnosti tejto Zmluvy.
- 9.2. Pred uplynutím doby platnosti tejto Zmluvy podľa bodu 8.1 tohto článku, možno Dohodu ukončiť:
 - a. písomnou dohodou zmluvných strán,
 - b. písomným odstúpením od tejto Zmluvy. Klient je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto Zmluvy v prípade, ak Poskytovateľ poruší akúkoľvek svoju povinnosť vyplývajúcu pre neho z tejto Zmluvy, objednávky alebo zo všeobecne záväzného právneho predpisu v súvislosti s poskytovaním služieb. Klient môže bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od tejto Zmluvy aj v prípade, ak by ešte nedošlo k plneniu podľa tejto Zmluvy a výsledky administratívnej finančnej kontroly neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania služieb, ktoré sú predmetom tejto Zmluvy. Poskytovateľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy v súlade s príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Odstúpenie od tejto Zmluvy ktoroukoľvek zmluvnou stranou musí byť vykonané v písomnej forme s uvedením dôvodu odstúpenia a musí byť doručené druhej zmluvnej strane. Právne účinky odstúpenia od tejto Zmluvy nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o

- odstúpení druhej zmluvnej strane. Ustanovenie § 351 ods. 2 Obchodného zákonníka sa nepoužije,
- c. písomnou výpoveďou Klienta aj bez uvedenia dôvodu, pričom výpovedná lehota sa stanovuje na dva mesiace, počítajúc od prvého dňa mesiaca nasledujúceho po mesiaci, v ktorom bola doručená výpoveď Poskytovateľovi.
- 9.3. Od tejto Zmluvy možno odstúpiť iba písomne v prípadoch ustanovených zákonom a v prípadoch uvedených v tejto Zmluve.
- 9.4. V prípade, ak okolnosti vylučujúce zodpovednosť trvajú dlhšie ako 30 dní, je ktorákoľvek zmluvná strana oprávnená od tejto Zmluvy odstúpiť.
- 9.5. Povinnosť doručiť odstúpenie od tejto Zmluvy, resp. výpoveď tejto Zmluvy podľa tohto článku sa považuje za splnenú dňom prevzatia písomného odstúpenia od tejto Zmluvy, resp. výpovede tejto Zmluvy alebo dňom odmietnutia prevziať odstúpenie od tejto Zmluvy, resp. výpoveď tejto Zmluvy druhou zmluvnou stranou. Odstúpenie od tejto Zmluvy, resp. výpoveď tejto Zmluvy sa považuje za doručenie, aj ak bola zaslaná na adresu uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy a zásielka sa vrátila ako nedoručená.
- 9.6. Ukončením platnosti tejto Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti zmluvných strán vyplývajúce z tejto Zmluvy, okrem nárokov na úhradu už poskytnutého plnenia, nároku na náhradu spôsobenej škody, nárokov na dovtedy uplatnené zmluvné, resp. zákonné sankcie a úroky, ako aj nároku Klienta na bezplatné odstránenie reklamovaných väd poskytovania služieb.

Článok X

Záverečné dojednania

- 10.1. Zmluva predstavuje úplnú dohodu medzi zmluvnými stranami o predmete špecifikovanom v tejto Zmluve. Zmeny Zmluvy možno vykonať len na základe písomnej Zmluvy zmluvných strán, a to v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní vo forme písomných očíslovaných dodatkov podpísaných oboma zmluvnými stranami, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy. Zmenu údajov uvedených v čl. I a čl. V bode 5.4 Zmluvy príslušná zmluvná strana bezodkladne písomne oznámi druhej zmluvnej strane, pričom v tomto prípade nie je potrebné uzatvoriť dodatok podľa predchádzajúcej vety.
- 10.2. Táto Zmluva je vyhotovená v troch (3) rovnopisoch, z ktorých dva (2) rovnopisy obdrží Klient a jeden (1) rovnopis Poskytovateľ.
- 10.3. Zmluvné strany sa dohodli, že právne vzťahy, práva a povinnosti založené touto Zmluvou sa riadia právnym poriadkom Slovenskej republiky, a to najmä Obchodným zákonníkom.
- 10.4. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť deň po zverejnení zmluvy v CRZ.
- 10.5. V prípade, že akékoľvek ustanovenie tejto zmluvy je, alebo sa stane neplatným, neúčinným a/alebo nevykonateľným, nie je tým dotknutá platnosť, účinnosť a/alebo vykonateľnosť ostatných ustanovení tejto zmluvy, pokiaľ to nevylučuje v zmysle príslušných právnych predpisov samotná povaha takého ustanovenia. Zmluvné strany sa zaväzujú bez zbytočného odkladu po tom, ako zistia, že niektoré z ustanovení tejto zmluvy je neplatné, neúčinné a/alebo nevykonateľné, nahradiť dotknuté ustanovenie ustanovením novým, ktorého obsah bude v čo najväčšej miere zodpovedať vôli zmluvných strán v čase uzatvorenia tejto zmluvy.
- 10.6. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto Dohodu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli a táto plne zodpovedá ich skutočnej vôli, ktorú prejavili slobodne, vážne, určito a zrozumiteľne, bez omylu, bez časového tlaku alebo za jednostranne nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju podpísali.
- 10.7. Prílohami, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy, sú
- a) Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky
 - b) Príloha č. 2: Súhrnná cenová ponuka Poskytovateľa
 - c) Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov Poskytovateľa
 - d) Príloha č. 4: Zoznam expertov Poskytovateľa

Za Klienta:

V Senici dňa 10.1.2023

Podpis: _____

Meno: Ing. Mgr. Mária Džakovská
Funkcia: primátor mesta

Za Poskytovateľa:

V Bratislave dňa 4.1.2023

Podpis: _____

Meno: Mgr. Jakub Čeles
Funkcia: konateľ

Podpis: _____

Meno: Ladislav Liščák
Funkcia: konateľ

Podpis: _____

Meno: Ing. Rudolf Törvényi
Funkcia: konateľ

Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky

Implementácia centrálneho logovacieho systému od výrobcu LOGmanager, zariadenie LOGmanager – M:

- Zber požiadaviek, nastavenie a konfigurácia systému v IT prostredí obstarávateľa;
- Konfigurácia Windows a Linux systémov pre zasielanie logov do systému;
- Inštalácia Windows agentov
- Vypracovanie komunikačnej matice protokolov, ktoré používa systém LOGmanager.
- Overenie funkčných a výkonových parametrov Windows agentov;
- Predvedenie vytvorenia a uloženia vlastných dashboardov a reportov;
- Predvedenie nastavenia značkovania udalostí a vytvárania upozornení s limitom alebo koreláciou;
- Nastavenie pravidelného zasielania definovaných reportov vybraným zamestnancom;
- Konfigurácia správneho parsovania logov zo všetkých systémov
- Zaškolenie obsluhy a správy systému pre roly administrátor, supervízor, operátor.
- Vypracovanie inštallačnej a prevádzkovej dokumentácie

Rozsah: 20 MD

Implementácia Firewallu 2x Palo Alto Networks PA-450

- Analýza aktuálneho riešenia
- Fyzické osadenie HW a upgrade firmvérov;
- Konfigurácia vysokej dostupnosti (High Availability – HA) do režimu active-passive;
- Migrácia pravidiel z aktuálneho riešenia a ich revízia;
- Konfigurácia a migrácia FW pravidiel z „port-based“ na „application-based“;
- Nasadenie security profilov na FW pravidlá.
- Konfigurácia SSL dekrypcie
- Integrácia FW s Active Directory cez protokol kerberos over HTTP
- Konfigurácia dual ISP zapojenia
- Konfigurácia aktuálneho riešenia dvojfaktorovej autentifikácie OKTA s GlobalProtect VPN cez SAML protokol.
- Vytvorenie best-practices analýzy firewallu a jeho konfigurácie. Prezentácia analýzy objednávateľovi, vypracovanie plánu zmien a nasadenie zmien vyplývajúcich z tejto analýzy.
- Zaškolenie v prípade nových funkcií.
- Konfigurácia Palo Alto Networks Panorama VM do infraštruktúry.
- Integrácia FW s Panorama VM.
- Migrácia FW pravidiel do Panorama.
- Konfigurácia DLP add-onu.
- Analýza dokumentov a ich umiestnení v prostredí.
- Definovanie DLP politík
- Definovanie detekčných patternov a implementovanie patternov do firewallu.
- Testovanie DLP detekcie v monitoring móde, identifikácia false-positive/false-negative detekcií.

- Nasadenie OCR detekcie
- Nasadenie DLP do produkčného režimu.
- Nadenie AIOps free riešenia s FW.
- Odsegmentovanie PROD a TEST prostredí. Vyrobenie nových VLAN a konfigurácia detailných application-based FW pravidiel a security profilov.
- Osegmentovanie zálohovacieho riešenia od produkčných serverov. Vypracovanie detailných application-based FW pravidiel potrebných pre zálohovanie.
- Základné zaškolenie.
- Vypracovanie inštalačnej a prevádzkovej dokumentácie

Rozsah: 35 MD

Implementácia Ochrany koncových staníc 130x Symantec Endpoint Security Complete

- Úplné nasadenie všetkých modulov ochrany koncových bodov, EDR a ochrany AD na všetky určené zariadenia a systémy;
- Migrácia pravidiel a politík zo stávajúceho riešenia ochrany koncových bodov;
- Nasadenie Antivírovej ochrany na koncové stanice a servery Windows a Linux.
- Nasadenie IPS ochrany na koncové stanice.
- Nasadenie Adaptive protection ochrany na koncové stanice do režimu block.
- Nasadenie exploit protection na koncové stanice.
- Nasadenie AD Threat protection na koncové stanice.
- Nasadenie Device control-blokovanie USB zariadení na koncových staniciach.
- Nasadenie EDR funkcionality. Zapnutie incident pravidiel a email notifikácií.
- Testovanie;
- Základné zaškolenie.
- Vypracovanie inštalačnej a prevádzkovej dokumentácie

Rozsah: 20 MD

Pravidelné služby bezpečnostného analytika

- Zber údajov a udalostí – zber bezpečnostných a prevádzkových záznamov z rôznych zariadení nachádzajúcich sa v IT infraštruktúre organizácie.
- Normalizácia zozbieraných údajov – predspracovanie údajov za účelom zjednotenia rôznych formátov.
- Korelácia – posúdenie vzťahov medzi jednotlivými údajmi a udalosťami.
- Log management – uchovávanie log/auditných záznamov, ich komprimácia a indexácia.
- Monitoring používateľov a jednotlivých častí IT infraštruktúry – sledovanie neobvyklého správania sa používateľov a administrátorov, detekcia potenciálnych a reálnych bezpečnostných incidentov a neobvyklých aktivít voči pravidlám a/alebo minulému stavu.
- Audit a reporting – generovanie reportov o činnosti a bezpečnostnej kondícii IT infraštruktúry.
- bezpečnostné udalosti z firewallov, VPN, IDS, IPS a databáz,
- sieťové udalosti zo switchov, routerov, serverov a ďalších zariadení,
- sieťové aktivity a komunikáciu až na úrovni Layer 7,
- aktivity v cloude, Informácie zo SaaS a IaaS prostredia, ako sú Office365, Salesforce.com, Amazon Web Services (AWS), Azure a Google Cloud,
- dáta o používateľoch a aktivitách, teda informácie zo systémov na riadenie prístupov a identít,

- informácie zo skenerov zraniteľností,
- udalosti koncových zariadení, ako je Windows event Log, Sysmon a podobne,
- aplikačné logy, či už ide o štandardné ERP, alebo vlastné aplikácie,
- informácie o hrozbách, ako je napríklad IBM X-Force®.
- Security Operations Center – SOC bude zaisťovať komplexnú centralizáciu riadenia bezpečnostných udalostí a incidentov, s cieľom minimalizovať reakčnú dobu na incident a škody z nej vyplývajúce.
- Pomocou SIEM budú konzultanti SOC nepretržite monitorovať bezpečnostné incidenty a budú zodpovední za reakciu, ak sa zistí.
- Detekcia - identifikuje sa, prípadne sa prijme, notifikácia o potenciálne škodlivom chovaní v chránenej infraštruktúre.
- Analýza - určí sa, či sa jedná o bezpečnostnú udalosť alebo o bezpečnostný incident, ktorý môže mať negatívny dopad na nami chránenú infraštruktúru – analýza.
- Investigácia - cieľom skúmania daného bezpečnostného incidentu bude zistiť konkrétne dopady a cestu, ktorou sa útočníkovi podarilo preniknúť do infraštruktúry.
- Reakcia - Okamžitou reakciou sa minimalizuje dopad bezpečnostných incidentov.
- Kontrola a zavedenie nápravných opatrení a reporting zistených skutočností na zvýšenie informovanosti – post incident activity.
- Vyhodnocovanie DLP incidentov a reportovanie High severity incidentov
- Aktualizácie bezpečnostnej dokumentácie

Rozsah: 26 MD

Špecialista pre bezpečnosť informačných systémov

- Pravidelné testy zraniteľností

Rozsah: 66 MD

Školiteľ pre IT systémy

Rozsah: 8 MD

Príloha č. 2: Súhrnná cenová ponuka Poskytovateľa

Verejný obstarávateľ: **Mesto Senica**

Názov predmetu zákazky: Expertné služby pre bezpečnosť IT systémov

Súhrnná cenová ponuka

Pol. č.	Názov položky predmetu zákazky	Merná jednotka (MJ)	Požad. počet MJ	Jednotková cena za MJ v EUR bez DPH	Sadzba DPH v %	DPH v EUR	Celková cena za požadovaný počet MJ v EUR bez DPH	Celková cena za požadovaný počet MJ v EUR s DPH
1.	Implementácia centrálneho logovacieho systému	ČD	20	550,00 €	20%	110,00 €	11 000,00 €	13 200,00 €
2.	Implementácia Firewallov	ČD	35	550,00 €	20%	110,00 €	19 250,00 €	23 100,00 €
3.	Implementácia Ochrany koncových staníc	ČD	20	550,00 €	20%	110,00 €	11 000,00 €	13 200,00 €
4.	Pravidelné služby bezpečnostného analytika	ČD	26	550,00 €	20%	110,00 €	14 300,00 €	17 160,00 €
5.	Špecialista pre bezpečnosť informačných systémov	ČD	66	550,00 €	20%	110,00 €	36 300,00 €	43 560,00 €
6.	Školiteľ pre IT systémy	ČD	8	540,00 €	20%	108,00 €	4 320,00 €	5 184,00 €
Za ponúknuté služby spolu:							96 170,00 €	

Identifikácia dodávateľa

Obchodný názov:

Adresa sídla:

IČO:

Kontaktná osoba:

Mobil kontaktnej osoby:

E-mail kontaktnej osoby:

airo, s. r. o.

Ivanská cesta 30/B, 821 04

Bratislava

48286621

Mgr. Jakub Čeles

+421 915 493 566

jakub.celes@airo.sk

V: Bratislava

Dňa: 11.11.22

pečiatka a podpis oprávnenej osoby
dodávateľa

Príloha č. 3: Zoznam subdodávateľov Poskytovateľa

Obchodné meno uchádzača: airo, s. r. o.

Sídlo: Ivanská cesta 30/B, 821 04 Bratislava

IČO: 48286621

Predmet zákazky: Expertné služby pre bezpečnosť IT systémov

nebude pri realizácii uvedeného predmetu zmluvy zadávať akýkoľvek podiel zákazky subdodávateľom a celý predmet zákazky zrealizuje vlastnými kapacitami.

V Bratislave dňa 4.1.2023

.....
Mgr. Jakub Čeles, konateľ

.....
Ing. Rudolf Törvényi, konateľ

.....
Ladislav Liščák, konateľ

Príloha č. 4: Zoznam expertov Poskytovateľa

- Expert č. 1 – bezpečnostný garant pre implementáciu logovacieho zariadenia
 - Ing. Rudolf Törvényi, Rudolf.Torvenyi@airo.sk, +421 903 570 391
- Expert č. 2 – bezpečnostný garant pre implementáciu firewallu
 - Ing. Rudolf Törvényi, Rudolf.Torvenyi@airo.sk, +421 903 570 391
- Expert č. 3 – bezpečnostný garant pre implementáciu ochrany koncových staníc
 - Ing. Rudolf Törvényi, Rudolf.Torvenyi@airo.sk, +421 903 570 391