

- c) Systém kontroly vstupu (dále jen „SKV“),
 - d) Turnikety,
 - e) Závory a sloupy,
 - f) Kamerový systém (dále jen „CCTV“),
 - g) Nouzové volání invalidů (dále jen „NVI“),
 - h) Rozhlas (Ozvučení PA).
- b) zajišťování prodloužení SW podpory (maintenance) a její implementace po dobu trvání smlouvy u prvků SKV a CCTV.
- c) poskytování mimozáručního servisu (dále jen „servis“) výše uvedených systémů a prvků.

2. Plnění předmětu smlouvy bude zajišťováno v těchto intervalech:

- a) EPS – půlroční zkouška činnosti a roční kontrola provozuschopnosti,
- b) PZTS – roční funkční zkouška,
- c) SKV – roční údržba a SW podpora,
- d) Turnikety – roční údržba,
- e) Závory a sloupy – 2 x půlroční kontrola,
- f) CCTV – roční údržba a SW podpora,
- g) NVI – roční údržba
- h) Rozhlas – roční údržba.

3. Bližší specifikace předmětu plnění tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

4. Zhotovitel je povinen vydat Objednateli o provedené kontrole a funkční zkoušce protokol a pracovní listy o provedených činnostech v rozsahu podle platných právních předpisů a norem a předpisů výrobců zařízení, které budou přílohou faktury za provedené činnosti.

5. Zhotovitel je povinen pravidelné kontroly a funkční zkoušky provádět podle platných právních předpisů a norem, zejména vyhláška č. 246/2001 Sb., o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci), ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí, ČSN 34 2710, ČSN EN 62676-1-1 a ČSN EN 16361.

První kontrola systému PZTS a integrovaných prvků bude provedena ve 2. pololetí roku 2023.

6. Termíny k zajištění kontinuity platnosti kontroly případně funkční zkoušky sleduje Zhotovitel. Nástup na kontrolu a funkční zkoušku Zhotovitel vždy telefonicky nebo e-mailem projedná alespoň tři pracovní dny předem s kontaktní osobou Objednatele.

Článek II. Místo plnění

Místem plnění je nové sídlo Objednatele na adrese Komunardů 1634/44, 170 00 Praha 7.

Článek III. Cena a platební podmínky

1. Celková cena za plnění předmětu smlouvy podle čl. I. písm. a) a b) ve výši: **1 452 726,00** Kč bez DPH podle cenové nabídky Zhotovitele je stanovena jako nejvýše přípustná. V celkové ceně jsou zahrnuty úplné a veškeré náklady Zhotovitele za předmět plnění podle čl. I. písm. a) a b) této smlouvy. Žádné další ani související náklady nebudou Objednatelem uhrazeny, s výjimkou změny sazby DPH.

Celková cena zahrnuje všechny činnosti uvedené v příloze č. 1 této smlouvy, které se provádějí v intervalech uvedených v článku I. bod 2 této smlouvy.

Cena hodinové sazby za servis činí **1500** Kč bez DPH;

Cena za dopravu, resp. jeden výjezd činí **2 500** Kč bez DPH.

K cenám bude připočítána DPH v zákonné výši.

2. Objednatel bude hradit cenu za plnění na základě daňových dokladů – faktur vystavovaných Zhotovitelem vždy do 15. dne v měsíci, který následuje po měsíci, v němž bylo plněno dle této smlouvy.
3. Faktura vystavená Zhotovitelem musí vždy obsahovat veškeré náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, daňového dokladu v souladu s ustanovením § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, údaje ve smyslu ustanovení § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) a dále číslo smlouvy Objednatele (číslo smlouvy Objednatele je vyznačené v jejím záhlaví). Přílohou faktury musí být odpovídající protokol, pracovní listy nebo servisní list. Faktury budou zasílány Objednateli elektronicky do datové schránky Objednatele nebo na e-mailovou adresu: podatelna@nku.cz.
4. Splatnost faktury je stanovena na 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení Objednateli. V případě doručení faktury po 20. 12. kalendářního roku se splatnost prodlužuje na 60 dní.
5. V případě, že se Objednatel ocitne v platební neschopnosti z důvodu rozpočtového provizoria, má se za to, že není v prodlení s plněním peněžitých závazků splatných v době rozpočtového provizoria. Splatnost všech daňových dokladů se v případě vzniku rozpočtového provizoria posouvá na patnáctý (15) den po uvolnění rozpočtových prostředků pro rozpočtovou kapitolu Objednatele, nejpozději však do 30. června příslušného kalendářního roku.
6. V případě, že faktura nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě a/nebo stanovené právními předpisy nebo bude-li obsahovat nesprávné údaje, je Objednatel oprávněn fakturu vrátit se zdůvodněním Zhotoviteli k opravě či novému vystavení. V takovém případě lhůta splatnosti začne plynout v celé sjednané délce až dnem

doručení faktury obsahující všechny správné údaje a náležitosti podle smlouvy Objednateli.

7. Veškeré úhrady Objednatele na základě této smlouvy budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet Zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy. Faktura je uhrazena dnem odepsání fakturované částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Zhotovitele.

Článek IV. Způsobilost Zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že k provedení činností, které jsou předmětem plnění této smlouvy, má potřebná oprávnění a provádění prací zajistí osobami proškolenými a odborně způsobilými. Zhotovitel je povinen dodržovat po dobu trvání smlouvy odbornou způsobilost, kterou je na vyžádání Objednatele povinen prokázat.
2. Zhotovitel musí být držitelem platného osvědčení podnikatele stupně utajení „Důvěrné“ podle zákona č. 412/2005 Sb., o ochraně utajovaných informací a o bezpečnostní způsobilosti, ve znění pozdějších předpisů; tuto podmínku je Zhotovitel povinen splňovat po celou dobu trvání této smlouvy. Zhotovitel předá Objednateli při podpisu smlouvy seznam osob a seznam osob oprávněných k provádění činností, které jsou předmětem plnění této smlouvy, s označením osob, které mají přístup k utajované informaci stupně utajení „Důvěrné,“. Zhotovitel je povinen nahlásit každou změnu v seznamu osob do 7 dnů.
3. Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené práce převzít a zaplatit dohodnutou cenu .
4. Součástí plnění Zhotovitele je i provedení všech předepsaných, potřebných nebo smluvně sjednaných zkoušek např. testování funkčnosti systému, a to jak v podobě komplexního vyzkoušení technologické části díla, tak i individuálních zkoušek.

Článek V. Kontaktní osoby

1. Kontaktní osobou Objednatele, neoznámí-li Objednatel Zhotoviteli jinak, je Mgr. Tomáš Adamec, referent odboru bezpečnostního, tel: +420 607 053 174, e-mail: Tomas.Adamec@nku.cz.
2. Kontaktní osobou Zhotovitele, neoznámí-li Zhotovitel Objednateli jinak, je Ing. František Dostál, obchodní ředitel, tel.: +420 778 523 169, e-mail: frantisek.dostal@colsys.cz.

Článek VI. Součinnost

1. Smluvní strany jsou povinny vzájemně spolupracovat a vzájemně se informovat o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění předmětu smlouvy.
2. Smluvní strany jsou povinny plnit své závazky vyplývající ze smlouvy tak, aby nedocházelo k prodlení s plněním jednotlivých termínů a k prodlení se zaplacením jednotlivých peněžních závazků.

Článek VII. Způsob plnění

1. Zhotovitel je povinen zajistit dodržování obecně závazných právních předpisů, zejména předpisů o požární ochraně a bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, ekologických a hygienických předpisů. Zhotovitel je povinen proškolit svoje pracovníky v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany.
2. Zjistí-li Zhotovitel při provádění dílčího plnění skryté překážky, které znemožňují plnění smlouvy dohodnutým způsobem, je povinen to oznámit Objednateli bez zbytečného odkladu a navrhnout mu způsob řešení.
3. Zhotovitel se zavazuje provést další úkony, výslovně neuvedené ve smlouvě, které podle svých zkušeností považuje za potřebné pro zamezení vzniku škod.

Článek VIII. Servis

1. Zhotovitel bude Objednateli poskytovat servis zařízení podle článku I. této smlouvy za podmínek stanovených touto smlouvou.
2. Zhotovitel provede servis na základě objednávky Objednatele. Objednávka obsahuje specifikaci požadované opravy nebo popis závady zařízení. Objednávka musí být písemná, přičemž za písemnou formu komunikace se podle této smlouvy považuje i elektronická komunikace učiněná prostřednictvím e-mailových adres uvedených v této smlouvě nebo adres později písemně sdělených druhé smluvní straně. Ve výjimečných případech lze servis objednat telefonicky s tím, že telefonickou objednávkou je třeba dodatečně (nejpozději do prvního následujícího pracovního dne) zaslat v písemné formě.
3. Zhotovitel předloží na základě objednávky Objednatele písemnou nabídku, která musí obsahovat popis servisních činností, termín provedení a odhad ceny s tím, že konečná cena servisu bude stanovena podle skutečného počtu hodin a výjezdů a ceny materiálu a náhradních dílů. Nabídku zašle Zhotovitel Objednateli obvykle ve lhůtě 2 pracovních dnů od obdržení objednávky. Ve výjimečných případech lze nabídku učinit i telefonicky

s tím, že telefonickou nabídku je třeba dodatečně (nejpozději do prvního následujícího pracovního dne) zaslat v písemné formě.

4. Objednatel sdělí Zhotoviteli nejpozději do dvou pracovních dnů ode dne doručení nabídky, zda nabídku přijímá. Přijetí nabídky lze výjimečně učinit i telefonicky s tím, že telefonické potvrzení je třeba dodatečně (nejpozději do prvního následujícího pracovního dne) zaslat v písemné formě.
5. Je-li předmětem servisu oprava závady zařízení, která brání řádnému provozu zařízení, je Zhotovitel povinen zahájit práce vedoucí k jejímu odstranění ve lhůtě 24 hodin od okamžiku potvrzení o přijetí oznámení závady Zhotovitelem a závadu odstranit v termínu nejpozději do 48 hodin. Lhůta dokončení servisu může být Zhotovitelem prodloužena, pokud to bude technicky a technologicky potřebné nebo z důvodu prodloužení s dodávkou potřebného materiálu. V takovém případě Zhotovitel provede servis ve lhůtě přiměřené rozsahu, technologickému postupu a lhůtě nezbytné k zajištění nového zařízení nebo materiálu k opravě.
6. O každém provedeném servisním zásahu je Zhotovitel povinen vyhotovit servisní list, který bude přílohou faktury za provedenou servisní činnost.

Článek IX.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí a řídit se pokyny Objednatele.
2. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění plnění Zhotovitelem. Zjistí-li, že Zhotovitel porušuje svou povinnost, Objednatel bude požadovat, aby Zhotovitel zajistil nápravu a prováděl plnění řádným způsobem. Neučiní-li tak Zhotovitel ani v přiměřené době určené Objednatelem, může Objednatel bez dalšího odstoupit od smlouvy.
3. Zhotovitel se zavazuje, že bude nejvyšším možným způsobem chránit Objednatele před ztrátami, výdaji a jinými škodami, které by mohly vzniknout při provádění plnění.
4. Zhotovitel se zavazuje, že plnění bude provedeno v nejvyšší kvalitě a v rozsahu této smlouvy.
5. Zhotovitel prohlašuje, že má ke dni uzavření smlouvy uzavřeno pojištění odpovědnosti za újmu způsobenou třetí osobě v souvislosti s jeho činností s pojistným plněním nejméně ve výši 1 500 000 Kč. Zhotovitel je povinen toto pojištění udržovat po celou dobu závazkového vztahu založeného touto smlouvou. Zhotovitel je povinen na žádost Objednatele kdykoli prokázat, že pojištění podle tohoto odstavce trvá.
6. Objednatel se zavazuje v nezbytně nutném rozsahu:
 - zajistit pro Zhotovitele po celou dobu plnění díla nebo provádění servisu přístup na pracoviště, kde bude prováděno dílo nebo poskytován servis podle této smlouvy;

- zajistit doprovod,
 - zajistit pro Zhotovitele na své náklady místní zdroj elektrické energie k připojení přístrojů a nářadí;
 - zajistit pro Zhotovitele sociální zařízení v místě provádění prací v úměrném rozsahu;
 - zajistit povolení k provádění prací a stanovení podmínek pro jejich provádění podle interních předpisů Objednatele tam, kde je to z provozních důvodů nutné;
 - informovat Zhotovitele o všech změnách zařízení, na kterých bude prováděno dílo nebo poskytován servis podle této smlouvy;
 - předložit Zhotoviteli dokumentaci změn provedených jak vlastními pracovníky Objednatele, tak jinými externími organizacemi.
7. V případě nesplnění povinností Objednatele uvedených v článku IX bod 6 nebo v případě, když Objednatel neposkytne Zhotoviteli potřebnou součinnost k provedení díla nebo provedení servisu, nenastane prodloužení s plněním smlouvy Zhotovitelem a jeho lhůta k plnění se prodlužuje o dobu, než dojde ke splnění povinností Objednatele.
8. Zhotovitel se zavazuje kromě povinností stanovených a vyplývajících z ostatních článků této smlouvy:
- poskytovat dílo a servis řádným způsobem v kvalitě odpovídající účelu této smlouvy, platným právním předpisům a příslušným technickým normám či technickým podmínkám výrobce, které se pro účely této smlouvy považují za závazné. Zhotovitel je odpovědný za to, že jeho služby a jakékoliv použité zařízení a postupy budou na vysoké kvalitativní úrovni;
 - respektovat časy určené pro danou činnost;
 - respektovat podmínky bezpečnostních pravidel Objednatele (týkající se např. režimu vstupu a vjezdu vozidel do objektu a do prostor Objednatele);
 - dodržovat pravidla a ustanovení platných předpisů o BOZP a PO;
 - respektovat možná zdržení při provádění prací, která jsou vyvolána charakterem provozu Objednatele; o dobu zdržení se prodlužuje doba plnění Zhotovitelem;
 - v nejvyšší možné míře minimalizovat doby výpadků a omezení provozu zařízení při provádění smluvních prací;
 - předávat protokoly, pracovní listy o provedených činnostech a servisní listy pověřenému pracovníkovi Objednatele do 15 dnů od realizace činností;
 - v případě zjištění závad navrhnout postup k zjednání nápravy a předkládat Objednateli návrhy na opravy, úpravy a zlepšení činnosti zařízení.

Článek X. Odpovědnost za vadné plnění

1. Zhotovitel odpovídá za vadné plnění.
2. Za vadu, jež vyjde najevo po uskutečnění plnění podle této smlouvy Zhotovitel odpovídá, jestliže vada byla způsobena porušením povinností Zhotovitele.

3. Objednatel je oprávněn uplatnit právo z vadného plnění po dobu 6 měsíců od uskutečnění plnění.
4. Objednatel uplatní právo z vadného plnění písemným oznámením vady, tj. reklamací u servisního dispečinku, e-mail: servis@colsys.cz, tel: +420 312 278 227 v pracovní době a pracovní dny od 7:00 – 15:30 hod, vedoucí servisního dispečinku: Tereza Froňková. Zhotovitel je povinen v případě změny kontaktní osoby či kontaktních údajů změnu bezodkladně písemně oznámit Objednateli.
5. Má-li uskutečněné plnění odstranitelné vady, je Zhotovitel povinen je bezplatně odstranit ve lhůtě do deseti (10) pracovních dnů od jejich oznámení, nebude-li sjednáno jinak.

Článek XI.

Odpovědnost za škodu

1. Zhotovitel je povinen učinit taková opatření, aby nezpůsobil škodu v místě plnění a na majetku Objednatele, na majetku zaměstnanců Objednatele a třetích osob.
2. Zhotovitel odpovídá v plném rozsahu za vzniklou škodu, kterou způsobil Objednateli, zaměstnancům Objednatele nebo třetím osobám porušením smluvní nebo zákonné povinnosti.
3. Zhotovitel se zavazuje, bude-li to možné a účelné, k náhradě škody uvedením poškozeného majetku či nemovitosti do předešlého stavu. Možnost a účelnost náhrady škody uvedením do předešlého stavu posoudí Objednatel a bez zbytečného odkladu rozhodne o náhradě škody buďto uvedením do předešlého stavu, přičemž současně stanoví způsob uvedení do předešlého stavu nebo o peněžní náhradě škody.
4. Jestliže Objednatel jako poškozená strana musel vynaložit náklady v důsledku porušení smluvní nebo zákonné povinnosti Zhotovitele (na odstranění či zmírnění takto vzniklých následků), zahrnují se tyto náklady do škody a Zhotoviteli jako povinné straně vzniká povinnost i k jejich náhradě.
5. Náhrada škody je splatná ve lhůtě třicet (30) kalendářních dnů od doručení písemné výzvy Objednatele jako oprávněné smluvní strany Zhotoviteli jako smluvní straně povinné z náhrady škody, pokud nebude mezi Objednatelem a Zhotovitelem dohodnuto jinak.

Článek XII.

Sankční ujednání

1. Pro případ prodlení s plněním povinností podle článku VIII. bod 5 této smlouvy se sjednává smluvní pokuta ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. Pro případ porušení interních předpisů BOZP a PO a nedodržení zákazu kouření mimo vyhrazená místa v areálu místa plnění se sjednává smluvní pokuta ve výši 2 000 Kč za každý jeden případ.

3. Není-li ve smlouvě stanoveno jinak, odečtení jakékoliv slevy z fakturované částky za plnění či uhrazení jakékoliv smluvní pokuty nezavazuje Zhotovitele povinnosti splnit své závazky a povinnosti vyplývající ze smlouvy a nedotýká se nároku na náhradu škody v plné výši.
4. V případě prodlení s úhradou peněžitého závazku jsou smluvní strany oprávněny požadovat úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb.
5. Pro případ prodlení s plněním podle článku X. bod 5 se sjednává smluvní pokuta ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
6. V případě porušení povinnosti mlčenlivosti podle článku XIII smlouvy, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 3 000 Kč za každý jednotlivý případ prokazatelného porušení povinnosti.
7. Smluvní pokuty, jakož i úroky z prodlení jsou splatné do patnácti (15) kalendářních dní od doručení výzvy k zaplacení.
8. Žádná ze smluvních stran není odpovědná za prodlení způsobené okolnostmi vylučujícími odpovědnost. Za okolnosti vylučující odpovědnost se považuje překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala a dále, že by v době vzniku překážku předvídala. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti nebo vznikla z jejích hospodářských poměrů. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny pouze na dobu, dokud trvá překážka, s níž jsou tyto povinnosti spojeny.

Článek XIII.

Ochrana informací, mlčenlivost, ochrana osobních údajů

1. Zhotovitel je povinen zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech souvisejících s plněním předmětu smlouvy.
2. Zhotovitel není oprávněn zpřístupnit třetí osobě důvěrné informace, o kterých se při plnění předmětu smlouvy dozví.
3. Ochrana informací se nevztahuje na případy, kdy:
 - a. Zhotovitel prokáže, že je tato informace veřejně dostupná, aniž by tuto dostupnost způsobil on sám;
 - b. Zhotovitel prokáže, že měl tuto informaci k dispozici ještě před datem zpřístupnění Objednatelem, a že ji nenabyl v rozporu se zákonem;
 - c. Zhotovitel obdrží písemný souhlas Objednatele zpřístupňovat danou informaci;
 - d. Je-li zpřístupnění informace vyžadováno zákonem nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu.

4. Zhotovitel je povinen nakládat s důvěrnými informacemi, které mu byly poskytnuty Objednatelem, nebo je jinak získal v souvislosti s plněním předmětu smlouvy, jako s obchodním tajemstvím, zejména uchovávat je v tajnosti a učinit veškerá smluvní a technická opatření zabraňující jejich zneužití či prozrazení.
5. Zhotovitel je povinen poučit své pracovníky, kterým jsou zpřístupněny důvěrné informace, o povinnosti utajovat důvěrné informace ve smyslu tohoto článku smlouvy.

Článek XIV Ukončení smlouvy

1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodů uvedených v občanském zákoníku a v případech sjednaných v této smlouvě.
2. Smlouva může být předčasně ukončena písemnou výpovědí smluvní strany s výpovědní dobou 3 měsíců; výpověď nemusí být odůvodněna; počátek běhu této výpovědní doby si smluvní strany sjednávají prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, ve kterém byla doručena druhé smluvní straně.
3. V případě, že jedna ze smluvních stran podstatně poruší své smluvní povinnosti, je druhá smluvní strana oprávněna odstoupit od smlouvy. Za podstatné porušení smluvních povinností se považuje zejména:
 - a) ze strany Zhotovitele:
 - opakované prodlení s poskytováním předmětu plnění podle této smlouvy, pokud ani přes výzvu Objednatele Zhotovitel nesplní povinnosti vyplývající z této smlouvy,
 - b) ze Strany Objednatele:
 - prodlení s úhradou dlužné částky delší než třicet (30) dnů po marném uplynutí dodatečné lhůty k nápravě poskytnuté Zhotovitelem v písemné upomínce (urgenci) doručené Objednateli.
4. Odstoupením od smlouvy smlouva zaniká doručením písemného projevu vůle odstoupit od smlouvy druhé smluvní straně.
5. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvní pokuty, nároku na náhradu újmy vzniklé porušením smlouvy ani závazku mlčenlivosti Zhotovitele, ani dalších práv a povinností, z jejichž povahy plyne, že mají trvat i po ukončení smlouvy.
6. Smluvní strany se zavazují, že důvody k odstoupení od smlouvy spolu předem projednají.

Článek XV. Řešení sporů

1. Veškeré spory budou smluvní strany řešit především společným jednáním ve snaze dosáhnout urovnání smírnou cestou.
2. Nebude-li smírného řešení dosaženo, bude spor řešen soudně.
3. Smluvní strany se dohodly, že místně příslušným soudem v prvním stupni je soud v Praze.

Článek XVI. Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany výslovně sjednávají, že smlouva, jakož i všechny vztahy z ní vzniklé nebo s ní související, se řídí občanským zákoníkem.
2. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení smlouvy neplatným či neúčinným, nedotýká se to ostatních ustanovení smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují jednat v dobré víře s cílem nahradit neplatné/neúčinné ustanovení ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného/neúčinného.
3. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.
4. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že souhlasí s uveřejněním této smlouvy včetně všech jejích příloh a jejích případných dodatků na informačních systémech s nepřetržitým dálkovým přístupem, zejména na profilu zadavatele a internetových stránkách Objednatele.
5. Smlouva může být měněna pouze formou písemných vzestupnou číselnou řadou číslovaných dodatků smlouvy podepsaných oběma smluvními stranami, s výjimkou případů výslovně stanovených ve smlouvě, na které se povinnost uzavírání dodatků smlouvy nevztahuje.
6. Změnu kontaktních osob jsou smluvní strany povinny si neprodleně písemně oznámit, tato změna nevyžaduje formu dodatku ke smlouvě.
7. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podepsáním přečetly, a že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

8. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě ve formátu PDF, přičemž původ a integrita elektronického vyhotovení této smlouvy, jakož i totožnost jednajících osob, jsou zaručeny elektronickými podpisy smluvních stran, resp. osob oprávněných za smluvní stranu smlouvu uzavřít. Každá ze smluvních stran obdrží originál smlouvy v elektronické podobě.
9. Smlouva je uzavřena na dobu určitou, a to na dva roky a nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

Nedílnou součástí smlouvy je:

Příloha č. 1 Specifikace činností a seznam prvků

Příloha č. 2: Tabulka nabídková cena

V Praze dne

V Kladně dne

.....

.....

Mgr. Jiří Ploc
ředitel odboru bezpečnostního
Česká republika – Nejvyšší kontrolní úřad

Pavel Hlavinka
jednatel
Colsys s.r.o.

Specifikace činností a seznam prvků

EPS
ČINNOST
Kontrola provozní knihy EPS, rozbor poruch za uplynulé období
Funkční zkouška všech hlásičů požáru
Vizuální kontrola ostatních částí systému
Kontrola reakce ústředny na všechny povolené vzruchy
Test přenosu požárních poplachů a techn. poruch na místa určení
Zápis do provozní knihy, vystavení protokolu a zakázkového listu
Kontrola programového nastavení ústředny
Zátěžové zkoušky všech instalovaných akumulátorů
Vyhotovení zprávy o kontrole
CCTV
ČINNOST
Kontrola provozní knihy CCTV, rozbor poruch za uplynulé období
Vizuální kontrola obrazu ze všech kamer
Kontrola funkce záznamových zařízení
Kontrola funkce navazujících zařízení
Kontrola programového nastavení navazujících a záznamových zařízení
Údržba kamer a jejich optiky, seřízení obrazu
Údržba navazujících zařízení a monitorů
Zápis do provozní knihy, vystavení zakázkového listu
SKV
ČINNOST

Specifikace činností a seznam prvků

Kontrola provozní knihy, rozbor poruch za uplynulé období
Vizuální kontrola systému
Kontrola reakce řídicí jednotky na všechny povolené vzruchy
Kontrola funkce zámků a elektrických otvíračů
Test přenosu transakcí a systémových zpráv do PC
Kontrola programového nastavení řídicí jednotky
Zátěžové zkoušky všech instalovaných akumulátorů a baterií
Zápis do provozní knihy, vystavení zakázkového listu
Vyhotovení zprávy o kontrole
Turnikety
ČINNOST
Kontrola provozní knihy, rozbor poruch za uplynulé období
Vizuální kontrola ostatních částí systému
Kontrola reakce řídicí jednotky na všechny povolené vzruchy
Kontrola pohonů
Kontrola mechanických částí
Kontrola reakce na signály EPS
Zápis do provozní knihy, vystavení zakázkového listu
Závory a sloupy
ČINNOST
Kontrola provozní knihy, rozbor poruch za uplynulé období
Vizuální kontrola systému
Kontrola reakce řídicí jednotky na všechny povolené vzruchy
Kontrola pohonů

Specifikace činností a seznam prvků

Kontrola mechanických částí
Kontrola reakce na signály EPS
Zápis do provozní knihy, vystavení zakázkového listu
PZTS
ČINNOST
Kontrola provozní knihy PZTS, rozbor poruch za uplynulé období
Funkční zkouška všech detektorů
Vizuální kontrola ostatních částí systému
Kontrola reakce ústředny na všechny povolené vzruchy
Kontrola programového nastavení ústředny
Zátěžové zkoušky všech instalovaných akumulátorů
Test přenosu na místa určení
Zápis do provozní knihy, vystavení zakázkového listu
Vyhotovení zprávy o kontrole
Nouzové volání invalidů
ČINNOST
Kontrola tahového tlačítka
Kontrola signálních lamp
Kontrola nastavení ústředny
Vyhotovení zprávy o kontrole
STA
ČINNOST
kontrola antény

Specifikace činností a seznam prvků

Kontrola a nastavení úrovně zesilovače a kabeláže
Měření úrovní na odbočovačích
Nastavení a měření úrovně nn na zesilovačích
ERO - ROZHLAS
ČINNOST
Kontrola provozní knihy ER, rozbor poruch za uplynulé období
Vizuální kontrola ostatních částí systému
Kontrola zesilovačů
Kontrola reproduktorů
Kontrola nastavení řídicího panelu
Zátěžové zkoušky všech instalovaných akumulátorů
Zápis do provozní knihy, vystavení zakázkového listu
Vyhotovení zprávy o kontrole
IBŘS - SW
ČINNOST
klientské stanice
Kontrola funkce klientských PC, jejich údržba
Server
Kontrola operačního systému
Kontrola systémových logů, synchronizace času
Kontrola volného místa a případná defragmentace pevných disků
Kontrola HW
Vizuální kontrola HW řídicího systému včetně monitorů, klávesnic, myši atd.

Specifikace činností a seznam prvků

Kontrola redundantnosti HW komponent
Kontrola SW
Záloha a údržba databáze
Kontrola deníku událostí - rozbor poruch a poplachů za uplynulé období
Kontrola aplikačních logů
Instalace aktualizací pro OS
Údržba HW řídicího systému včetně monitorů, klávesnic, myši atd.
Zápis do provozní knihy, vystavení zakázkového listu

Specifikace činností a seznam prvků

SEZNAM PRVKŮ	Měrná jednotka	Množství
Ústředna EPS AVENAR		
Ovládání ústředny, Čeština	ks	1
Ovládání ústředny, Čeština, Redundantní	ks	1
Skříň pro 10 modulů, Rámový	ks	2
Skříň pro napájecí zdroj, Malá, Rámový	ks	3
Napájecí zdroj, 24V	ks	3
Baterie (12 V), každá 40 Ah	ks	6
Bateriový modul	ks	3
Jednotka pro zpracování signálu, Standardní výkon (300 mA)	ks	9
Jednotka pro zpracování signálu, Vysoký výkon (1500 mA)	ks	1
Vstupy a výstupy, 8 reléových výstupů	ks	1
Komunikace, Dva porty RS232	ks	1
Ovládací tablo	ks	2
Vzdálená klávesnice, Čeština	ks	1
Hlásiče		
Optický, Pouze automatická adresace	ks	711
Patice, S logem	ks	711
Příslušenství, Etikety pro označení až do výšky 4m	ks	711
Termální	ks	3
Patice, S logem	ks	3
Příslušenství, Etikety pro označení až do výšky 4m	ks	3
Velká skříň, Dvojčinný, Vnitřní, Červená	ks	103
Vyhodnocovací jednotka LTH, 8 linek	ks	1
Lineární teplotní hlásič, standardní provedení	m	1100
Paralelní signalizace	ks	13
I/O moduly		
Pro konvenční zařízení, 2 hlavní linky, Povrchová montáž	ks	2

Specifikace činností a seznam prvků

Pro hasicí zařízení, 2 vstupy s integrovaným rezistorem a 1 řídicí výstup, Povrchová montáž	ks	15
Vstupy a výstupy, 2 sledované vstupy, Nástěnný	ks	1
Vstupy a výstupy, 1 reléový výstup, nízké napětí, Vestavěný	ks	2
Vstupy a výstupy, 8 reléových výstupů, Povrchová montáž	ks	3
Vstupy a výstupy, 2 monitorované vstupy a 2 reléové výstupy, Povrchová montáž	ks	18
Poplachová zařízení		
Siréna, Vnitřní, Stěna, Povrchová montáž, Bílá	ks	131
Siréna, Venkovní použití, Stěna, Povrchová montáž, Červená	ks	1
Patice, S logem	ks	1
Stroboskop, Vnitřní, Strop/stěna, Montáž patice, Červený záblesk	ks	1
Přídržné magnety		
Přídr. mag. 100kg/24V, s vyp. tlačítkem, protikus s kloubem	ks	4
Pomocné napájecí zdroje		
Spínaný zdroj, 27,6 V ss / 2,2 A (3 A krátkodobě) pro EPS, aku max. 2 x 17 Ah	ks	2
Akumulátor 17Ah	ks	4

Specifikace činností a seznam prvků

SEZNAM PRVKŮ	Měrná jednotka	Množství
Ústředna PAVIRO		
Kontrolér PVA-4CR12	ks	1
Směrovač PVA-4R24	ks	1
Zesilovač PVA-2P500	ks	2
Mikrofonní stanice PVA-15CST	ks	2
Rozšíření stanice hlasatele PVA-20CSE	ks	2
RSA svorky	ks	50
DIN lišta	ks	1
Nabíječ akumulátorů PLN-24CH12 24 V	ks	1
Akumulátor 38Ah	ks	2
Propojovací kabely	ks	1
Reproduktory		
Reproduktor podhledový - LC3-UC06	ks	196
Přebarvení repro	ks	139
Deska 200x200 mm pro instalaci repro do lamelového podhledu	ks	119
Deska 200x200 mm pro instalaci repro do lamelového podhledu vč. závitových tyčí pro vynesení pod instalaci	ks	21
Reproduktor nástěnný - LB7-UC06E	ks	39
Zvukový projektor - LBC 3094/15	ks	20

Specifikace činností a seznam prvků

SEZNAM PRVKŮ	Měrná jednotka	Množství
Servery a pracovní stanice		
<p>IP server řady 6000+ s RAID úložištěm pro databázi - umožňuje nahrávat až 128 IP kamer přes licenci G-Core/CamConnect, G-Core video engine, komprese video MJPEG-H.264-H264CCTV-H265 / audio G.711(PCM) A-law, duální databáze (video/SQL), HTTPS, Privacy Masking, tamper-proof databázová architektura, watermarking, maximální rychlost zápisu do vnitřní databáze až 50MB/s (450Mbit/s), 8 slotů RAID pro HDD - osazeno 8ks 10TB disků v konfiguraci RAID 5 + hotspare (čistá kapacita 60TB). Rozhraní: DVI-D, DisplayPort, VGA, USB 3.0 2x, USB 2.0 6x, audio vstup 1x mono, audio výstup 1x stereo, 1x RS232 s možností expandování, 1x Ethernet 1Gbit s možností expandování, 16 ovládacích vstupů / 8 reléových výstupů. HW klíč s licencemi: 10x G-View, G-Tect/AD, G-Tect/SV, SourcePrivacy, ClientPrivacy, GeViSoft. Možnost dolicensování videoanalýz: G-Tect/VMD, G-Tect/VMX, G-Tect/ANPR. SystémOS Windows 10 IoT Enterprise (64 Bit) a SQL na SSD disku. Rozměr 482 x 133 x 542 mm, 3U pro 19" rack, napájení 110 - 240VAC - 2x420W, redundantní zdroje, hmotnost cca 23kg</p>	ks	1
<p>Základní licence G-Core pro záznam až 128 kamer a databázi 450GB. Plně 64 bitová architektura. G-Core může být použit na OS Windows 8.1 & 10, Server 2012 & 2016 operating systems.</p>	ks	1
<p>Licence pro IP kamery pro platformu G-core, podpora velkého množství výrobců kamer třetích stran včetně podpory univerzálních standardů ONVIF nebo RTSP</p>	ks	65

Specifikace činností a seznam prvků

Pracovní stanice pro systém Geutebrück platformu G-Core se softwarem G-View a G-Set s výstupem na čtyři monitory. Procesor min. Intel Core i5 gen 9, OS Windows 10 IoT 64bit - CZ na SSD disku. Určeno pro montáž do 19" racku - výška 2U, nebo desktop. Video výstup 4x DP (VGA, DVI, HDMI lze pomocí volitelných redukcí - není součástí). Rozměry 457.2 x 430 x 88.1 mm.	ks	1
Pracovní stanice pro systém Geutebrück platformu G-Core se softwarem G-View a G-Set s výstupem na dva monitory. Procesor min. Intel Core i7 gen 9, OS Windows 10 IoT 64bit - CZ na SSD disku. Určeno pro montáž do 19" racku - výška 2U, nebo desktop. Video výstup 2x DP (VGA, DVI, HDMI lze pomocí volitelných redukcí - není součástí). Rozměry 457.2 x 430 x 88.1 mm.	ks	3
Monitor 40"	ks	4
Monitor 27"	ks	2
Monitor 21"	ks	2
Kamery		
NBE-3502-AL - Kompaktní kamera den/noc, 1080p, varifocal objektiv 3.2 - 10 mm AVF, IR přísvit	ks	52
NDE-3502-AL - Polokulová kamera den/noc, 1080p, varifocal objektiv 3.2 - 10 mm AVF, IR přísvit	ks	3
NDE-3503-AL - Polokulová kamera den/noc, 5Mpix, varifocal objektiv 3.2 - 10 mm AVF, IR přísvit	ks	8
NDP-5502-Z30L - Autodome Full HD PTZ kamera den/noc, 30x zoom, IR přísvit	ks	2
DHI-ITC352-RU2D-(IR)L - Kamera pro čtení RZ, integrovatelná do systému ASSET, včetně konzole	ks	2
<i>Zajištění prodloužení SW podpory (maintenance) licencí -1 rok</i>	kpl	1

Specifikace činností a seznam prvků

SEZNAM PRVKŮ	Měrná jednotka	Množství
Ústředna a I/O moduly		
Ústředna ASSET 812	ks	1
Expader Base	ks	1
Expandery pro RS485	ks	12
Modul ASSET 6.20	ks	204
Modul ASSET 16.20	ks	45
Modul RELIN4	ks	51
Modul ASSET 8	ks	11
Klávesnice systémová	ks	3
Čtečky karet		
Čtečka karet ASSET 602	ks	422
Čtečka karet s PIN klávesnicí ASSET 612	ks	29
Čtečka karet do výtahu	ks	6
Převodník pro čtečku do výtahů	ks	6
Čtečka karet včetně zásobníku (skrytý lapač v turniketu)	ks	1
Převodník RS232TORS422	ks	43
USB čtečka pro administraci přístupových karet	ks	2
USB čtečka pro čtení osobních dokladů	ks	1
Napájení		
Zdroj ASSET PWR 533	ks	26
Zdroj EN54C - 5A17	ks	5
Zdroj EN54C - 5A40	ks	5
Zdroj EN54C - 10A40	ks	2
Zdroj AWZG2-12V2A-B	ks	6
Měnič napětí z 12V na 5V	ks	6

Specifikace činností a seznam prvků

Akumulátor 7Ah	ks	6
Akumulátor 12Ah	ks	4
Akumulátor 17Ah	ks	18
Akumulátor 26Ah	ks	19
Akumulátor 36Ah	ks	4
Akumulátor 40Ah	ks	1
Akumulátor 47Ah	ks	1
Akumulátor 60Ah	ks	3
Box pro umístění zdroje a modulu na výtahovou kabinu, 500x500x200 mm	ks	6
Detektory		
PIR detektor nástěnný, NBÚ=2, IS312B	ks	94
PIR detektor nástěnný, NBÚ=3, IS3016A	ks	6
PIR detektor stropní, NBÚ=2, FX360	ks	1
Magnetický kontakt zápusťný, NBÚ=2, MC340-S32-2	ks	169
Magnetický kontakt zápusťný, NBÚ=2, MC340-S32-6	ks	87
Magnetický kontakt zápusťný, NBÚ=3, MAS353 + MAS6	ks	27
Magnetický kontakt povrchový, NBÚ=2, MAS203	ks	73
Magnetický kontakt povrchový, NBÚ=3, MAS303	ks	7
Magnetický kontakt vratový, NBÚ=2	ks	1
Magnetický kontakt zápusťný, NBÚ=2, MC340-S32-6	ks	277
Magnetický kontakt povrchový, MAS273	ks	38
Detektor tříštění skla, NBÚ=2, FG1625TAS	ks	46
Detektor tříštění skla, NBÚ=3, AD800-AM	ks	3

Specifikace činností a seznam prvků

Turnikety		
Turniket vysoký	kpl	1
Turniket vysoký dvojitý	kpl	1
Turniket nízký	kpl	6
Turniket branka	kpl	2
Zámky a otvírače		
HOT REV MI 9050	ks	203
SAM REV MI 9050	ks	50
SAM EL MI 9050	ks	39
ASSA ABLOY EL560	ks	34
Otvírač reverzní BEFO32411	ks	33
Otvírač nereverzní BEFO2411	ks	77
Software a licence		
Server pro SW LATIS	ks	1
ASSET Server	ks	1
Latis3 Server 5	ks	1
ASSET kamera int. - 20	ks	3
ASSET kamera int. - 5	ks	1
ASSET detekce SPZ/RZ - 2	ks	1
<i>Zajištění prodloužení SW podpory (maintenance) licencí -1 rok</i>	kpl	1

Specifikace činností a seznam prvků

SEZNAM PRVKŮ	Měrná jednotka	Množství
Ústředna		
Základní modul VO-BT	ks	1
Rozšiřující modul VO-ZT	ks	2
Napájecí zdroj 24V/3A	ks	5
Akumulátor 7Ah	ks	10
Tlačítka		
Přivolávací tlačítko RT	ks	17
Tahové tlačítko ZT	ks	17
Vybavovací tlačítko AT	ks	17
Signální světlo LV1 vč. zárovky	ks	17

Specifikace činností a seznam prvků

SEZNAM PRVKŮ	Měrná jednotka	Množství
Ústředna		
PC minitower bez monitoru pro část server systému	ks	1
Software server pro ovládání systému	ks	1
Software klient pro manažerské pracoviště	ks	1
Parkovací terminál GP4T - základní set	ks	4
Automatická závora pro intenzivní provoz s detektorem pro rameno do 4m bez příslušenství	ks	2
Sloupek pro instalaci závory bez vnitřní výbavy, pouze kabelové rezervy	ks	1
Standardní rameno profil 23x80mm, délka 3m	ks	2
Hliníkový dvoukomorový LED semafor ø120	ks	6
Sloupek semaforu pro silniční závoru - nízký	ks	4
Sloupek vyjížděcí	ks	4
Řídící jednotka pro výsuvný sloupek	ks	4
Indukční smyčka	ks	7
Detektor vozidel	ks	1
Jednotka řízení dopravy	ks	1
<i>Zajištění prodloužení SW podpory (maintenance) licencí -1 rok</i>	kpl	1

Specifikace činností a seznam prvků

SEZNAM PRVKŮ	Měrná jednotka	Množství
Společná televizní anténa (STA)		
Anténa UHF LP45F LTE	ks	2
Anténa VKV OMNI, kruhová	ks	1
Penta 85 bílá, hliník - Parabola hliníková Ø 85 - bílá	ks	1
Konvertor Inverto Quattro Black Premium IDLB-QUTL40	ks	1
Filtrový zesilovač DPA 001	ks	1
A124 zesilovač 38 dB	ks	1
CMiRack - Racková skříň základní stanice	ks	1
DTVRR13 - 8x DVB-S/S2 (celkem 4x vstup) + HDMI nebo USB	ks	1
RM98 - 8x DVB-S/S2/S2X (celkem 4x vstup) do 8x DVB-T nebo 8x DVB-C / dekódování BISS	ks	1
Zásuvka koncová UHF/FM	ks	35
Rozbočovač 1/2	ks	7
Rozbočovač 1/4	ks	1
Rozbočovač 1/6	ks	4
Bleskojistky KAZ 11 a KAZ 12 (hrubá a jemná) pár	ks	7

NABÍDKOVÁ CENA

Servis a kontrola bezpečnostních prvků v objektu Nejvyššího kontrolního úřadu

Systém	periodičita kontroly	četnost za rok	cena za jednotku bez DPH	cena za rok bez DPH	cena za rok s DPH	cena za 2 roky bez DPH	cena za 2 roky s DPH
EPS	Půlroční zkouška činnosti EPS	1	102 330,00 Kč	102 330,00 Kč	123 819,30 Kč	204 660,00 Kč	247 638,60 Kč
	Roční kontrola provozuschopnosti	1	108 130,00 Kč	108 130,00 Kč	130 837,30 Kč	216 260,00 Kč	261 674,60 Kč
SKV	Roční údržba	1	122 430,00 Kč	122 430,00 Kč	148 140,30 Kč	244 860,00 Kč	296 280,60 Kč
SKV	maintenance fee	1	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč	54 450,00 Kč	90 000,00 Kč	108 900,00 Kč
CCTV	Roční údržba	1	39 950,00 Kč	39 950,00 Kč	48 339,50 Kč	79 900,00 Kč	96 679,00 Kč
CCTV	maintenance fee	1	65 000,00 Kč	65 000,00 Kč	78 650,00 Kč	130 000,00 Kč	157 300,00 Kč
Turnikety	Roční údržba	1	56 288,00 Kč	56 288,00 Kč	68 108,48 Kč	112 576,00 Kč	136 216,96 Kč
Závory a sloupky	Půlroční kontrola	2	24 660,00 Kč	49 320,00 Kč	59 677,20 Kč	98 640,00 Kč	119 354,40 Kč
PZTS	Roční funkční zkouška	1	90 870,00 Kč	90 870,00 Kč	109 952,70 Kč	181 740,00 Kč	219 905,40 Kč
Nouzové volání invalidů	Roční údržba	1	6 100,00 Kč	6 100,00 Kč	7 381,00 Kč	12 200,00 Kč	14 762,00 Kč
Rozhlas	Roční údržba	1	27 445,00 Kč	27 445,00 Kč	33 208,45 Kč	54 890,00 Kč	66 416,90 Kč
Cena za plnění						1 425 726,00 Kč	1 725 128,46 Kč
Hodinová zúčtovací sazba za mlmozáruční servis		4	1 500,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč	12 000,00 Kč	14 520,00 Kč
celková cena za výjezd		3	2 500,00 Kč	7 500,00 Kč	9 075,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč
Celková nabídková cena						1 452 726,00 Kč	1 757 798,46 Kč

UPOZORNĚNÍ

Uchazeč nesmí v tabulce nic měnit (rozšiřovat či redukovat buňky, sloupce nebo řádky, cokoli mazat, přepisovat). Počet hodin za servis za jeden rok je pouze orientační, sloužící k vyhodnocení nabídek.

V Kladně 13.6.2023

Ing. Pavel Hlavinka, jednatel

Colsys s.r.o.
 Buštěhradská 109
 272 03 Kladno - Dubí
 DIČ CZ14799634 (72)