

## RÁMCOVÁ SERVISNÍ SMLOUVA

Níže uvedeného dne, měsíce a roku

### **Univerzita Pardubice**

právní forma: veřejná vysoká škola zřízená zákonem

sídlo: Studentská 95, 532 10 Pardubice

IČO: 002 16 275

DIČ: CZ 00216275

zastoupená: prof. Ing. Miroslavem Ludwigem, CSc., rektorem

oprávněná osoba ve věcech technických: [REDACTED] e-mail:

bankovní spojení: [REDACTED], KB Pardubice

na straně jedné jako „o b j e d n a t e l“

a

### **ALIMEX s.r.o.**

sídlo: Ke Zvoli 339, 252 41 Dolní Břežany

IČO: 49613529

DIČ: CZ 49613529

zastoupená: Ing. Miloslavem Grmolenským, jednatelem společnosti

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 20943

bankovní spojení: [REDACTED], KB a.s., pobočka Praha 10

na straně druhé jako „p o s k y t o v a t e l“

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“) a ve smyslu ustanovení § 11 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZVZ“), tuto rámcovou servisní smlouvu:

### **I.**

#### **Preambule**

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka poskytovatele ze dne 26.06.2014 (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce nazvané „Zajištění provozuschopnosti systémů technického zabezpečení objektů UPa“ (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané v souladu se ZVZ.
2. Ustanovení této rámcové smlouvy je třeba vykládat v souladu se zadávacími podmínkami k Veřejné zakázce, zejména podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky (dále „Zadávací dokumentace“).
3. Tato smlouva se uzavírá za účelem zajištění spolehlivé funkce, hospodárného provozu, maximální životnosti a zajištění provozuschopnosti systémů technického zabezpečení a servisu objektů Univerzity Pardubice.



## II.

### Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených se poskytovatel zavazuje v souladu s právními předpisy, v rozsahu, způsobem, v jakosti a ve lhůtách podle této smlouvy, řádně a včas poskytnout servisní služby specifikované v konkrétní písemně vystavené dílčí objednávce.
2. Objednatel se zavazuje řádně a včas poskytnuté a provedené servisní služby, na které vystavil dílčí písemnou objednávku přebírat a platit za ně sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu stanoveném touto smlouvou.

## III.

### Předmět plnění

Předmětem plnění dle této smlouvy je závazek poskytovatele zajistit pozáruční servis a provozuschopnost stávajících (již instalovaných) systémů technického zabezpečení v objektech objednatele uvedených v příloze č. 3 a č. 6 této smlouvy (dále jen „Servisní služby“), a to:

- a) poplachových zabezpečovacích a tísňových systémů (PTZS),
- b) systémů průmyslové televize (CCTV),
- c) systémů elektrické požární signalizace (EPS),
- d) systémů kontroly vstupu (ACS),
- e) systémů evakuačního rozhlasu (ER),
- f) nadstavbových systémů

dále jen „systémy technického zabezpečení“, zejména:

- A) prováděním údržby, formou pravidelných revizí, resp. pravidelných kontrol provozuschopnosti a funkčních zkoušek a zkoušek činnosti za provozu u jednotlivých systémů technického zabezpečení, podle platných norem, zákonných nařízení a specifikace činností údržby, uvedené v příloze č. 5 této smlouvy (dále jen „údržba“). V rámci revizí a funkčních zkoušek je poskytovatel povinen odstranit zjištěné drobné závady;
- B) držetím potřebného počtu sortimentu náhradních dílů pro servisované zařízení skladem u poskytovatele v souladu s přílohou č. 8 této smlouvy;
- C) poskytnutím telefonického kontaktu se servisním technikem po celou dobu výkonu servisních služeb dle této smlouvy;
- D) vedením evidence servisních zásahů a evidence nastavení všech komponentů v provozním a servisním deníku;
- E) vzdálenou správou systému ze strany poskytovatele a vzdálenou podporou pro případné drobné úpravy dle požadavku objednatele;
- F) zajištěním likvidace vyřazených komponentů;
- G) zabezpečením údržby a servisní podpory na servery;



- H) elektronickou aktualizací příslušné projektové dokumentace (ve formátu dwg) v souladu s dokumentací skutečného provedení systémů technického zabezpečení v jednotlivých objektech/místech plnění dle článku IV. této smlouvy, vyhláškou č. 469/2006 Sb., o informačním systému a datových prvcích, technickou dokumentací a pokyny výrobce, platnými EN a ČSN, které se vztahují k provozu, údržbě a opravám systémů technického zabezpečení a potřebami objednatele;
- I) prováděním oprav, v případě indikace nesprávné funkce, resp. poruchy systémů technického zabezpečení (dále jen „opravy“) v nepřetržitém časovém pokrytí 24 hodin denně, 7 dnů v týdnu, včetně dnů pracovního volna, pracovního klidu a ve svátek po celou dobu trvání účinnosti této smlouvy.

#### IV.

##### Místo a doba trvání smlouvy

1. Místem plnění jsou objekty ve vlastnictví objednatele, které jsou uvedeny v příloze č. 3 této smlouvy, přičemž konkrétní budova pro plnění předmětu smlouvy bude specifikována na každé dílčí objednávce. Poskytovatel je povinen dopravit se na místo plnění údržby na vlastní náklady.
2. Poskytovatel se zavazuje provádět předmět plnění dle objednatel vystavených dílčích objednávek ode dne účinnosti smlouvy po dobu 36 měsíců nebo do vyčerpání finančního rámce ve výši 3.900.000,-Kč bez DPH, a to podle skutečnosti, která nastane dříve. Výše finančního rámce je dána předpokládanou hodnotou veřejné zakázky. Objednatel není povinen objednat celkový předpokládaný počet jednotek, resp. položek uvedený v příloze č. 1 a 2 této smlouvy.
3. Z důvodu provozních potřeb může v průběhu smluvního období dojít ke změně, omezení nebo rozšíření počtu objektů, zařízení a jejich počtu a dislokace, tj. rozsahu plnění dle III. této smlouvy, na nichž se provádějí servisní služby dle této smlouvy. Poskytovatel bude i pro tyto případy garantovat ceny dle čl. VI. této smlouvy a činnost uvedenou v čl. III. této smlouvy.

#### V.

##### Doba plnění

1. Údržba – tj. pravidelné revize a kontroly systémů dle čl. III. písm. A) je poskytovatel povinen provádět na základě dílčích písemných objednávek (tj. též elektronickou formou) objednatele ve stanoveném rozsahu a v příslušných časových limitech podle platných předpisů odborně proškolenými pracovníky. Revize a kontroly budou realizovány v místě plnění mimo dobu výuky a probíhajících akcí na budovách objednatele. Poskytovatel povede evidenci činností údržby a zodpovídá za včasnost, správnost a odbornost jejich provedení. Nástup na realizaci bude uskutečněn na základě vzájemné dohody mezi poskytovatelem a objednatelem a realizace údržby bude dokončena nejpozději do 21 kalendářních dní ode dne nástupu poskytovatele. V případě, že se smluvní strany nedohodnou na konkrétním termínu realizace údržby, je poskytovatel povinen nastoupit na realizaci údržby nejpozději do 14 kalendářních dnů od doručení písemné objednávky a tato bude dokončena nejpozději do 21 kalendářních dnů ode dne nástupu na realizaci údržby.



2. Opravy systémů v konkrétním objektu objednatele dle čl. III. písm. I) budou realizovány na základě telefonického nahlášení na servisní číslo +420 736 504 212 poskytovatele, které bude dostupné 24 hodin denně, 7 dnů v týdnu včetně svátků, a to oprávněnou osobou objednatele ve věcech technických, příp. jím pověřenou osobou. Toto telefonické nahlášení bude následně potvrzeno dílčí písemnou objednávkou objednatele (tj. též elektronickou formou). Poskytovatel se zavazuje potvrdit (např. e-mailem, sms) servisní zásah nejpozději do 1 hodiny po telefonickém nahlášení závady oprávněnou osobou objednatele ve věcech technických. Poskytovatel je povinen započít práce pro odstranění poruchy nebo závady systémů technického zabezpečení v místě poruchy nebo závady nejpozději do 4 hodin od jejího telefonického nahlášení oprávněnou osobou objednatele ve věcech technických. Poskytovatel se zavazuje odstranit nahlášenou poruchu nebo závadu v nejkratším možném termínu, nejpozději do 24 hodin od jejího telefonického nahlášení poskytovateli.
3. V případě neopravitelnosti specifických hlavních komponent, jejíž příčinou by byla nefunkčnost systémů technického zabezpečení jako celku, je poskytovatel povinen neodkladně dohodnout s objednatelům náhradní způsob řešení závady či poruchy tak, aby byl v co možná nejnížší míře dotčen provoz a bezpečnost v příslušném objektu objednatele.
4. V případě nesplnění povinností uvedených v tomto článku, je objednatel oprávněn sjednat jejich splnění s třetí osobou na náklady poskytovatele, tj. poskytovatel je povinen zaplatit objednateli cenu plnění sjednanou takto s třetí osobou, a to nejpozději do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele k tomuto zaplacení.

## VI.

### Cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na jednotkových cenách za poskytnutí servisních služeb, které jsou stanoveny v příloze č. 1 této smlouvy „Položkový rozpočet – revize a kontroly“ (v nabídce k veřejné zakázce je uchazeč povinen ocenit veškeré položky tohoto položkového rozpočtu). V ceně podle přílohy č. 1 za periodické činnosti údržby (revize a kontroly) je zahrnuta doprava a povinnosti poskytovatele uvedené v čl. III. písm. A) až H).
2. Jednotkové ceny za poskytování servisních služeb specifikovaných v čl. III. písm. I) jsou stanoveny v příloze č. 2 této smlouvy „Položkový rozpočet – opravy“.
3. Ceny stanovené dle odst. 1. a 2. tohoto článku jsou cenami nejvýše přípustnými po celou dobu účinnosti této smlouvy, s výjimkou případu, kdy dochází k úpravě výše zákonné sazby DPH. Účinností takové úpravy se ceny včetně DPH upravují dle příslušné sazby DPH. Ve sjednaných cenách jsou zahrnuty veškeré náklady poskytovatele spojené s plněním povinností dle této smlouvy (například náklady na přípomoce, přípravné práce, pomocné lešení, přesun hmot, odsávání, zakrytí proti poškození a průběžný úklid, zaškolení obsluhy v místě plnění, práce ve smyslu platných norem a předpisů nezbytné pro zhotovení a plnou funkčnost a kvalitu požadovaného plnění, atd.).



4. Cena za poskytnutí jednotlivých činností bude odpovídat vždy konkrétnímu požadavku objednatele a bude v souladu s jednotkovými cenami uvedenými v příloze č. 1 a č. 2 této smlouvy.
5. Právo fakturovat vzniká poskytovateli dnem podpisu předávacího protokolu oběma smluvními stranami.
6. Poskytovatel je povinen po vzniku práva fakturovat vystavit a do 15 dnů prokazatelně doručit objednateli originál dílčího daňového dokladu (dále jen „faktura“) za skutečně provedené služby v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“), zejména v souladu s § 29 tohoto zákona. Společně s fakturou je poskytovatel povinen předložit též originál předávacího protokolu potvrzeného objednatelem.
7. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení na adresu sídla objednatele k rukám oprávněné osoby ve věcech technických.
8. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy požadované doklady, je objednatel oprávněn takovou fakturu do data její splatnosti vrátit poskytovateli. Poskytovatel vrácenou fakturu opraví, eventuálně vyhotoví novou, bezvadnou. V takovém případě běží objednateli nová doba splatnosti dle odst. 7. tohoto článku smlouvy ode dne doručení opravené nebo nové faktury.
9. Zaplacením ceny se rozumí odepsání částky z účtu objednatele a její směrování na účet poskytovatele.
10. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
11. V případě, že nastane situace předvídaná v ustanovení § 109 ZDPH, resp. § 106a ZDPH, může objednatel, na základě svého rozhodnutí, postupovat v souladu s ustanovením § 109a ZDPH. Částka DPH uhrazená postupem podle ustanovení § 109a ZDPH se započítá na úhradu dluhu podle této smlouvy. Poskytovatel podpisem smlouvy uděluje k takovému postupu souhlas a souhlasí se započtením částky DPH uhrazené podle § 109a ZDPH na dluh podle této smlouvy.
12. Platby budou zásadně probíhat bezhotovostní formou na bankovní účet poskytovatele uvedený v této smlouvě. Změnu bankovního spojení a čísla účtu poskytovatele bude možno provést pouze písemným dodatkem k této smlouvě nebo písemným sdělením prokazatelně doručeným objednateli, nejpozději spolu s příslušnou fakturou. Toto sdělení musí být podepsáno osobou (osobami) oprávněnou k podpisu smlouvy.
13. Platby budou probíhat výhradně v Kč.

## VII.

### Poskytování služeb

1. Poskytovatel se zavazuje poskytovat servisní služby ve vysoké kvalitě v souladu s touto smlouvou, právními předpisy, příslušnými technickými normami, pokyny objednatele a s maximální odbornou péčí.

2. Poskytovatel bude mít úplnou kontrolu nad poskytováním servisních služeb, bude je účinně řídit a dohlížet na ně tak, aby zajistil, že servisní služby budou odpovídat Zadávací dokumentaci, Nabídce poskytovatele a této smlouvě.
3. Poskytovatel je výlučně zodpovědný za provádění a plnění servisních služeb podle této smlouvy.
4. Poskytovatel plně odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých pracovníků, členů jeho realizačního týmu a subdodavatelů.
5. Poskytovatel zajistí poskytování plnění podle této smlouvy vlastními zaměstnanci nebo subdodavateli. Poskytovatel bude poskytovat plnění dle této smlouvy za využití osob, jejichž prostřednictvím prokázal kvalifikaci v rámci své Nabídky nebo osobami s obdobnou kvalifikací, přičemž takové osoby musí být ze strany objednatele písemně schváleny. Poskytovatel výhradně odpovídá za činnosti konkrétních pracovníků, kteří se podílejí na předmětu plnění podle této smlouvy. Poskytovatel nesmí bez písemného souhlasu objednatele využít k poskytování plnění jiné subdodavatele, než subdodavatele uvedené v jeho Nabídce a příloze č. 7 této smlouvy. Pokud poskytovatel použije k plnění předmětu této smlouvy subdodavatele, je za plnění odpovědný ve stejném rozsahu, jako kdyby plnil sám.
6. Poskytovatel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou předmětu plnění, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k poskytování servisních služeb a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k tomu nezbytné.
7. Pokud činností poskytovatele dojde ke způsobení škody objednateli nebo jiným subjektům z důvodu opomenutí, nedbalosti nebo nesplnění podmínek této smlouvy, zákona, ČSN či jiných norem a předpisů, je poskytovatel povinen bez zbytečného odkladu škodu odstranit, není-li to možné, pak finančně uhradit.
8. Objednatel je oprávněn, zejména prostřednictvím osoby oprávněné jednat ve věcech technických, kontrolovat poskytování servisních služeb a poskytovatel je povinen mu toto umožnit. Objednatel má právo odmítnout práce nebo materiál, které neodpovídají této smlouvě, resp. písemné objednávce. Poskytovatel v tomto případě nemá nárok na jakoukoliv úhradu takto vzniklých nákladů. Poskytovatel se zavazuje a ručí za to, že při plnění předmětu smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém mu je v době užití známo, že je škodlivý. Pokud tak učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a nese veškeré náklady s takovou nápravou spojené.
9. Poskytovatel garantuje, že při doplňování (obměně) komponentů systémů technického zabezpečení v rámci provádění oprav, nebo případného dílčího rozšiřování těchto systémů nepřekročí doporučené koncové ceny výrobce podle ceníku autorizovaných dovozců nebo distributorů bezpečnostních systémů a jejich komponentů ke dni realizace služby snížené min. o 10 %.

## VIII.

### **Práva a povinnosti objednatele**

1. Objednatel je povinen umožnit poskytovateli přístup do všech prostor, v nichž se předpokládá činnost spojená s plněním této smlouvy. Nesplnění této podmínky může být důvodem ke změně termínu plnění při servisním zásahu.
2. Objednatel je povinen zapůjčit poskytovateli na dobu nezbytně nutnou vybrané části technické dokumentace, které souvisí s plněním smlouvy, a to na základě výzvy poskytovatele pouze však v případě, pokud má objednatel tuto dokumentaci k dispozici.

## IX.

### **Práva a povinnosti poskytovatele**

1. Poskytovatel prohlašuje, že služby, které jsou předmětem plnění podle této smlouvy, spadají do předmětu jeho podnikání, pro tuto práci je plně kvalifikován, vykoná ji samostatně, na vlastní odpovědnost, prostřednictvím zaměstnanců, kterými disponuje v potřebném počtu a kvalifikační skladbě. Všichni jeho zaměstnanci, kteří se budou podílet na poskytování servisních služeb, jsou k této činnosti odborně způsobilí a byli proškoleni o předpisech bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí.
2. Poskytovatel je povinen zajišťovat koordinaci a součinnost svých pracovníků, svých subdodavatelů a dalších účastníků realizace předmětu servisních služeb tak, aby předmět plnění mohl být dodán v dohodnutých termínech.
3. Poskytovatel je povinen provádět důslednou kontrolu nakupovaných věcí potřebných pro plnění předmětu této smlouvy a vyžadovat od výrobců a dodavatelů atesty, prohlášení o shodě, certifikáty, záruční dokumentaci a návody k obsluze.
4. Poskytovatel se zavazuje poskytovat servisní služby vlastním jménem a na vlastní nebezpečí.
5. Poskytovatel prohlašuje, že zná účel této smlouvy a je si vědom skutečnosti, že na jejím včasném a řádném plnění je závislý provoz objednatele a též jeho plnění vůči třetím subjektům. Poskytovatel dále prohlašuje, že je mu dostatečně znám důsledek porušení jeho povinností.
6. Poskytovatel odstraní na vlastní náklad odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti, pokud se nedohodne s objednatelem jinak.
7. Poskytovatel je povinen provést servisní zásah a odstranění nahlášených vad v čase podle této smlouvy.
8. Poskytovatel neodpovídá za škody a ztráty, které vzniknou nesprávným používáním zařízení pracovníky objednatele.
9. Poskytovatel poskytne pro řešení problému a obnovení funkce zařízení servisní specialisty a potřebné náhradní díly včetně jejich transportu na místo, dále nezbytné nástroje a diagnostické prostředky.

10. Poskytovatel se zavazuje, že od okamžiku zahájení servisního zásahu budou potřebné práce prováděny tak dlouho, dokud nebudou zjištěné problémy vyřešeny.
11. Poskytovatel je povinen zajistit, že jednotlivé komponenty systémů technického zabezpečení budou odpovídat příslušným normám, zejména EN: EPS - ČSN EN 54, ČSN 73 08 75, EZS - ČSN EN 50 131.x, ACS - ČSN EN 50 133.x a CCTV - ČSN EN 50 132.x.
12. Poskytovatel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnižší míru a udržovat na pracovišti, staveništi i přístupových cestách pořádek. Dále je povinen zajistit ochranu proti poškození, znečištění či jiné újmě. Části vybavení a budovy je poskytovatel povinen zakrýt vhodným ochranným materiálem. Případné znečištění je poskytovatel povinen očistit na své náklady. Pokud tak neučiní, učiní tak na jeho náklady objednatel.
13. Poskytovatel se zavazuje dodržovat bezpečnostní, hygienické, požární a ekologické předpisy na pracovištích objednatele. Poskytovatel je povinen dodržet předpisy pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci.
14. Poskytovatel se seznámí s riziky na pracovištích objednatele, upozorní na ně své pracovníky a určí způsob ochrany a prevence proti úrazům a jinému poškození zdraví.
15. Poskytovatel plně odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých pracovníků a dalších osob s ním spolupracujících.
16. Poskytovatel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při jeho činnosti na pracovištích objednatele k ohrožení života a zdraví pracovníků objednatele nebo dalších osob.
17. Poskytovatel upozorní objednatele na všechny okolnosti, které by mohly při jeho činnosti na pracovištích objednatele vést k ohrožení provozu nebo k ohrožení bezpečného stavu technických zařízení a objektů.
18. Poskytovatel se zároveň zavazuje informovat objednatele o nových softwarových verzích a funkcnostech, které mohou rozšiřovat dodané řešení způsobem, který objednatel sledá ve shodě s potřebami dalšího rozvoje dodaného řešení. Poskytovatel se dále zavazuje získat potřebné softwarové produkty legálním způsobem za podmínek stanovených výrobcem zařízení.

## X.

### Provozní a servisní deník

1. Provozní a servisní deník představuje dokumentaci, která je určena k provádění záznamů o provozu servisovaných zařízení pracovníky poskytovatele a objednatele. Provozní a servisní deník je veden písemnou formou a bude uložen u objednatele. Každá ze smluvních stran zajistí, aby její pracovníci řádně uváděli v servisním deníku veškeré jimi prováděné zásahy na servisovaných zařízeních.



2. Provozní a servisní deník objednatel předloží v případě provádění servisního zásahu nebo úprav v nastavení pracovníkům poskytovatele.
3. V textu záznamu do provozního a servisního deníku se uvedou všechny podstatné skutečnosti, týkající se servisního zásahu a způsobu řešení ohlášené poruchy nebo závady (zejména čas zahájení/ukončení servisního zásahu, popis odstranění závady, vyměněné komponenty, atd.). Záznam bude podepsán oprávněnou osobou ve věcech technických, příp. pověřenou osobou objednatele a předávajícím pracovníkem poskytovatele.

## **XI.**

### **Záruka za jakost, odpovědnost za škodu, náhrada škody**

1. Poskytovatel poskytuje na nové komponenty použité v souladu s touto smlouvou a na práce (montáže) provedené v souladu s touto smlouvou záruku v délce trvání 24 měsíců a dále za to, že předmět dle této smlouvy bude způsobilý k užití ke smluvenému nebo obvyklému účelu, a že si zachová smluvené nebo obvyklé vlastnosti. Současně poskytovatel prohlašuje, že předmět plnění nemá žádné právní vady, zejména není zatížen právy třetích osob.
2. Záruční doba počíná běžet dnem uvedeným v předávacím protokolu podepsaným oběma smluvními stranami. Po dobu záruční doby bude odstraňování případných závad systému technického zabezpečení, vyplývajících z vad nových výrobků (komponentů), dodaných na základě této smlouvy a vad montáže, provedené na základě této smlouvy, bezplatné.
3. Objednatel je povinen písemně (tj. i elektronicky) uplatnit zjištěné vady (dále jen „reklamace“ resp. „oznámení o reklamaci“) bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil.
4. Poskytovatel je povinen nastoupit na odstraňování reklamované vady nejpozději do 4 hodin od doručení oznámení o reklamaci a bezplatně odstranit reklamované vady v místě plnění, a to nejpozději do 24 hodin od doručení oznámení o reklamaci. Ke stejné povinnosti se zavazuje poskytovatel v případě vad zjištěných při předání služby, resp. opravy objednateli. Poskytovatel se zavazuje, že si v záruční době nebude účtovat cestovní či jiné obdobné náklady.
5. Poskytovatel je povinen reklamovanou vadu odstranit i tehdy, pokud se smluvní strany neshodnou na tom, že se jedná o oprávněnou reklamaci. Do doby vyřešení takového sporu jdou náklady spojené s odstraněním reklamované vady k tíži poskytovatele.
6. Způsob vyřízení reklamace určuje objednatel.
7. Kromě povinnosti bezplatně odstranit reklamovanou vadu je poskytovatel povinen uhradit objednateli prokázanou škodu, která vznikla objednateli v souvislosti s vadným plněním poskytovatele.
8. Poskytovatel se zavazuje nést odpovědnost za škody způsobené vadným plněním servisních služeb. Poskytovatel je povinen odškodnit objednatele za všechny ztráty a nároky uplatněné v souvislosti se škodou na jakémkoliv majetku.



9. Způsobí-li poskytovatel při plnění předmětu této smlouvy škodu na majetku objednatele, bude zodpovědný za nápravu takové škody na vlastní náklady. Možnost poskytnutí náhrady cestou pojistného plnění z příslušného pojištění poskytovatele tím není dotčeno. Jakékoliv škody, které nebudou kryty pojištěním, a tudíž nebudou hrazeny pojišťovnou, budou hrazeny z majetku poskytovatele.
10. Poskytovatel se zavazuje odškodnit objednatele v souvislosti s jakýmkoliv nároky, řízeními, škodami a náklady, s výjimkou následujících nároků: ztráta a poškození majetku v důsledku nedbalosti objednatele a jeho pracovníků, kteří nejsou ve smluvním vztahu k poskytovateli, ať již způsobená výlučně nebo částečně těmito okolnostmi. Nastane-li taková skutečnost v důsledku spoluzavinění poskytovatele a objednatele, stanoví se odpovědnost obou stran poměrně.
11. Bude-li jedna ze stran této smlouvy jakýmkoli způsobem poškozena z důvodů chybného, úmyslného nebo nedbalostního jednání strany druhé nebo kohokoli, za koho bude tato strana ze zákona zodpovědná, bude poškozená strana druhou stranou odškodněna. Práva strany uplatňující nárok na náhradu škody budou nadřazena právům strany povinné, týkajícím se takového úmyslného nebo nedbalostního jednání, byť byla skutečným viníkem strana třetí. Odpovědnost za vzniklou škodu budou uplatňovat vůči sobě vždy pouze smluvní strany. Nároky vůči třetím stranám uplatní vždy smluvní strana povinná a nebude takový nárok převádět na stranu oprávněnou.

## XII.

### Sankce

1. Neprovede-li poskytovatel služby (úkony) v rámci pravidelné údržby (revize nebo kontroly) systémů technického zabezpečení, specifikované v příloze č. 1 této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 1% z ceny revize nebo kontroly provozuschopnosti či zkoušky funkčnosti bez DPH za každý započatý den prodlení.
2. Nedodrží-li poskytovatel lhůtu stanovenou v čl. V. odst. 2. věta 3. této smlouvy (lhůta k zahájení opravy v objektu objednatele max. do 4 hod. od telefonického nahlášení), je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každou započatou hodinu prodlení.
3. Neodstraní-li poskytovatel poruchu ve lhůtě dle čl. V. odst. 2. věta 4. této smlouvy, je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každou započatou hodinu prodlení nad tuto lhůtu (tj. 25. a každou další započatou hodinu). Tato smluvní pokuta nebude ze strany objednatele požadována v případě, že doba odstranění byla překročena v důsledku neodvratitelné události (vyšší moc) nebo pokud se obě smluvní strany prokazatelně dohodly jinak.
4. Nedodrží-li poskytovatel lhůtu stanovenou v čl. XI. odst. 4. této smlouvy pro odstranění reklamované vady, je objednatel oprávněn účtovat poskytovateli smluvní pokutu ve výši 300,- Kč za každou započatou hodinu prodlení.
5. V případě, že hlášený problém (porucha) nebude zcela odstraněn, nebo odstranění způsobí jiný problém (poruchu), který mohl poskytovatel předpokládat a který objednatel nahlásil



- v průběhu záruky na poskytnutou opravu, pak se doba odstranění připočte k době původního odstranění.
6. Za každé jednotlivé porušení ochrany informací dle článku XV. poskytovatelem má objednatel právo na smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč.
  7. V případě prokázané nedostupnosti služby související s předmětem této smlouvy ze strany poskytovatele, má objednatel právo zajistit potřebnou službu na náklady poskytovatele nebo servisní zásah u jiného kvalifikovaného poskytovatele obdobných služeb. Poskytovatel je v tom případě povinen uhradit veškeré náklady spojené s tímto náhradním zajištěním služby nebo servisního zásahu.
  8. V případě nedodržení termínu splatnosti faktur vystavených poskytovatelem, je poskytovatel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
  9. Smluvní pokuty a úroky z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění.
  10. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu škody, a to i ve výši přesahující vyúčtovanou, resp. uhrazenou smluvní pokutu, a rovněž není dotčeno plnit řádně povinnosti vyplývající z této smlouvy.
  11. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti částce fakturované poskytovatelem s tím, že objednatel bude o případné výši smluvní pokuty informovat elektronicky poskytovatele. Poskytovatel podpisem této smlouvy uděluje k takovému postupu souhlas.

### XIII.

#### Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv ze smluvních stran z důvodu jejího podstatného porušení druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem následujícím po písemném doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
  - prodlení poskytovatele s dokončením realizace údržby dle čl. V. odst. 1. této smlouvy delším než 10 kalendářních dnů z důvodů ležících na straně poskytovatele;
  - prodlení poskytovatele s odstraněním poruch a závad dle čl. V. odst. 2. této smlouvy delším než 48 hodin z důvodů ležících na straně poskytovatele;
  - porušení ochrany důvěrných informací poskytovatelem;
  - poskytování služeb poskytovatelem v rozporu s právními předpisy, technickými normami nebo přiměřenou odborní péčí;
  - poskytovatel v průběhu trvání smlouvy ztratí oprávnění ke své podnikatelské činnosti, bude v likvidaci, nebo na něj bude prohlášen konkurz;
  - porušení povinnosti uvedené v čl. XVIII. odst. 7. této smlouvy poskytovatelem;
  - porušení povinnosti uvedené v čl. VII. odst. 5. této smlouvy poskytovatelem;
  - prodlení objednatele s úhradou dílčí faktury delší než 45 kalendářních dnů.



3. Ukončením účinnosti této smlouvy odstoupením od smlouvy, výpovědí nebo jiným způsobem nejsou dotčena práva na smluvní pokuty a náhradu škody a další závazky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení účinnosti této smlouvy.
4. Smluvní strany jsou oprávněny písemně vypovědět tuto smlouvu i bez udání důvodu. Výpovědní doba činí 3 měsíce a počíná běžet 1. den měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.
5. V pochybnostech se má za to, zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání. Pokud smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, má se za to, že zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání. Pokud je na doručení druhé smluvní straně vázán počátek běhu doby určené touto smlouvou a smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, počíná taková doba běžet následujícího dne po uplynutí třetího pracovního dne ode dne od uložení písemnosti na poště.

#### **XIV.**

##### **Podmínky uzavírání smluv v rámci rámcové smlouvy**

1. Jednotlivé veřejné zakázky v rámci této rámcové smlouvy budou realizovány na základě písemných výzev k poskytnutí plnění ve smyslu ustanovení § 92 odst. 1 ZVZ formou návrhů objednávek ze strany objednatele, které jsou návrhem na uzavření smlouvy. Tyto výzvy mohou být činěny elektronickými prostředky a budou vycházet z podmínek této rámcové smlouvy a obecně platných právních předpisů.
2. Objednávky budou obsahovat potřebné údaje, tedy označení smluvních stran, přesné určení předmětu plnění, požadovaný rozsah, místo plnění, s uvedením kontaktní osoby (jméno, telefon).
3. Poskytovatel se zavazuje písemně potvrdit přijetí výzvy-objednávky do 5 kalendářních dnů od jejího doručení, a to písemně (tj. též elektronickou formou nebo jiným prokazatelným způsobem). Potvrzením se považuje výzva-objednávka za potvrzenou smlouvu. Požadované služby budou ze strany poskytovatele respektovány, nebudou upravovány druhově, objemově ani finančně.

#### **XV.**

##### **Ochrana informací**

1. Poskytovatel bere na vědomí, že objednatel má povinnost uveřejňovat tuto smlouvou či další údaje související s plněním této smlouvy dle ZVZ, zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a dle dalších obecně závazných právních předpisů. Poskytovatel prohlašuje, že je seznámen se skutečností, že poskytnutí těchto informací se nepovažuje za porušení obchodního tajemství a s jejich zveřejněním tímto vyslovuje svůj souhlas.
2. Poskytovatel se zavazuje, že obchodní a technické informace, které mu byly svěřeny objednatelem, nezpřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu objednatele a neužije těchto informací pro jiné účely než pro plnění předmětu smlouvy.



3. Závazek ochrany informací podle tohoto čl. trvá po dobu trvání této smlouvy a po dobu 10 let po ukončení její účinnosti.
4. Poskytovatel se zavazuje, že při plnění předmětu této smlouvy bude dodržovat veškerá ustanovení zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů.

## XVI.

### Ochrana práv k průmyslovému a duševnímu vlastnictví

1. Poskytovatel je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s tím dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání veškerých práv a nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vůči objednateli vzneseny. Poskytovatel je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým subdodavatelům.
2. Vzhledem k tomu, že součástí výstupů jednotlivých služeb či jiného plnění poskytovatele dle této smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla (dále jen „autorské dílo“) ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), je k takovým autorským dílům poskytována v souladu s OZ objednateli neomezené licence k jejich užití.
3. Pokud poskytovatel v rámci provádění servisních služeb vytvoří autorské dílo, poskytuje poskytovatel objednateli dnem předání autorského díla nevýhradní právo užití takového autorské dílo všemi způsoby nezbytnými k naplnění účelu vyplývajícímu z této smlouvy, a to po celou dobu trvání autorského práva k autorskému dílu, resp. po dobu autorskoprávní ochrany, bez omezení rozsahu množství, technologického, teritoriálního (dále jen „Licence“). Součástí licence je rovněž neomezené právo objednatele poskytnout třetím osobám podlicenci k užití autorského díla v rozsahu shodném s rozsahem licence, souhlas poskytovatele k postoupení licence na třetí osoby a souhlas poskytovatele udělený objednateli k provedení jakýchkoliv změn nebo modifikací autorského díla, a to i prostřednictvím třetích osob. Licence se automaticky vztahuje i na všechny nové verze, aktualizované verze, i na úpravy a překlady autorského díla, dodané poskytovatelem. Poskytovatel prohlašuje, že je oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet majetková práva autorů k autorskému dílu a že má souhlas autorů k uzavření těchto licenčních ujednání a že toto prohlášení zahrnuje i taková práva autorů, která by vytvořením autorského díla teprve vznikla.
4. Pokud bude součástí plnění poskytovatele dle této smlouvy autorské dílo, zejména softwarový program, které nebylo vytvořeno v rámci plnění této smlouvy, poskytuje poskytovatel objednateli dnem předání autorského díla nevýhradní právo užití (licenci) takového autorské dílo všemi způsoby nezbytnými k naplnění účelu vyplývajícímu z této smlouvy, a to po celou dobu trvání autorského práva k autorskému dílu, resp. po dobu autorskoprávní ochrany a v množství rozsahu přiměřeném k naplnění účelu této smlouvy. V případě, že poskytovatel nebude oprávněn poskytnout licenci dle předchozí věty, je povinen zajistit poskytnutí licence objednateli prostřednictvím třetích osob, které jsou vykonavateli příslušných majetkových práv autorských.



5. Odměna za případnou shora poskytnutou licenci je již zahrnuta v ceně dle čl. VI. této smlouvy.

## **XVII.**

### **Změnové řízení**

1. V případě, že některé ze stávajících komponentů přestanou být využívány, a z tohoto důvodu dojde ke snížení rozsahu servisních služeb, bude cena servisních služeb příslušným způsobem ponížena.
2. Každá ze smluvních stran má právo iniciovat jednání ohledně auditu rozsahu poskytovaných servisních služeb a s tím související výše účtované ceny servisních služeb. Objednatel má dále právo jednou za kalendářní čtvrtletí navrhnout provedení auditu rozsahu servisních služeb a ceny servisních služeb účtované poskytovatelem. Audit bude proveden znalcem určený dohodou smluvních stran. V případě, že se smluvní strany ani do deseti (10) dnů ode dne doručení výzvy objednatele k zahájení jednání o osobě znalce nedomluví na osobě znalce, bude znalec určen objednatelem. Výsledky auditu budou pro smluvní strany závazné a poskytovatel se zavazuje upravit výši účtované ceny dle výsledků auditu.

## **XVIII.**

### **Ostatní a závěrečná ustanovení**

1. Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí platnými právními předpisy České republiky, zejména pak příslušnými ustanoveními ZVZ a OZ v platném znění.
2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany sjednávají, že § 564 OZ se nepoužije, tzn., že měnit nebo doplňovat tuto smlouvu je možné pouze formou písemných dodatků podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Možnost měnit smlouvu jinou formou smluvní strany vylučují. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost dodatků z důvodu nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním.
3. Pokud bude z jakéhokoliv důvodu některé ustanovení této smlouvy shledáno neplatným, nečiní tato skutečnost neplatnou celou smlouvu. V takovém případě jsou smluvní strany povinny neplatné ustanovení nahradit novým platným, jenž bude odpovídat smyslu a účelu smlouvy, a to do 15 dnů od takového zjištění.
4. Strany prohlašují, že předmět veškerých svých závazků určených touto smlouvou považují za dostatečně určený.
5. Poskytovatel není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající z této smlouvy, na třetí osobu.
6. Poskytovatel je povinen při kontrole poskytnout na vyžádání kontrolnímu orgánu daňovou evidenci v plném rozsahu. Poskytovatel 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.

7. Poskytovatel je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou poskytovatelem třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, ve výši nejméně 10.000.000,- Kč, jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 4 této smlouvy. Poskytovatel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto ustanovení a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v předchozí větě.
8. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž objednatel a poskytovatel obdrží každý dvě vyhotovení.
9. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem vážné, pravé a svobodné vůle smluvních stran a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto přílohy:
  - Příloha č. 1: Položkový rozpočet - revize a kontroly
  - Příloha č. 2: Položkový rozpočet – opravy
  - Příloha č. 3: Seznam budov UPa
  - Příloha č. 4: Pojistná smlouva v prosté kopii nebo prostá kopie pojistného certifikátu
  - Příloha č. 5: Specifikace činností údržby
  - Příloha č. 6: Specifikace objektů a systémů technického zabezpečení
  - Příloha č. 7: Seznam subdodavatelů
  - Příloha č. 8: Sortiment náhradních dílů

V Pardubicích dne 14. 08. 2014

V Dolních Břežanech dne 04.08.2014

za objednatele

prof. Ing. Miroslav Ludwig, CSc.  
rektor  
Univerzita Pardubice  
502 00 Pardubice, Studentská 95

za poskytovatele

Ing. Miloslav Grmolenský  
jednatel společnosti

**Alimex**

ALIMEX s.r.o. Ko Zvolň 939  
252 41 Dolní Břežany - Praha západ  
DIČ: CZ46613520 Tel: 241 007 111

Příloha č. 1 - Položkový rozpočet - revize a kontroly

Položkový rozpočet č.1 - revize a kontroly (předpokládaná realizace po celou dobu tří let)																						
Objekty	q	UA+UK	DFP	BA	POFT	G	Douřevně	Stavba TA	PR	Lázně	FZS	VYCD	CB	CA	Celkem předpokládaných ks	Jednotková cena bez DPH pro kontroly	Jednotková cena bez DPH pro revize	Cena celkem bez DPH - kontrola	Cena celkem bez DPH - revize	Roční cena celkem za revize a kontroly bez DPH	Cena celkem za 3 roky bez DPH	Cena celkem za 3 roky včetně DPH (21%)
Ústředna	1	3	1	2	2		2								14	350,00 Kč	400,00 Kč	4 900,00 Kč	5 600,00 Kč	10 500,00 Kč	31 500,00 Kč	38 115,00 Kč
nadstavba Altm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				18	6 400,00 Kč	9 400,00 Kč	64 000,00 Kč	94 000,00 Kč	158 000,00 Kč	474 000,00 Kč	573 540,00 Kč
křivnice	2	7	2	2	12	1	3	3	1	1	1				34	40,00 Kč	50,00 Kč	1 700,00 Kč	3 000,00 Kč	3 060,00 Kč	9 180,00 Kč	11 107,80 Kč
protizemní štít	12	45	15	98	175	5	40	20	7	8					425	20,00 Kč	25,00 Kč	8 500,00 Kč	10 625,00 Kč	19 125,00 Kč	57 375,00 Kč	69 423,75 Kč
manuální kontrola	20	60	35	140	105	5	30	10	15	37					457	15,00 Kč	20,00 Kč	6 855,00 Kč	9 140,00 Kč	15 995,00 Kč	47 985,00 Kč	58 061,85 Kč
detektor tříšluní skla	9	20	8	5			8		2						57	35,00 Kč	45,00 Kč	1 820,00 Kč	2 340,00 Kč	4 160,00 Kč	12 480,00 Kč	15 100,80 Kč
očarovací štít	1						1								2	40,00 Kč	50,00 Kč	80,00 Kč	100,00 Kč	180,00 Kč	540,00 Kč	653,40 Kč
stávkové hlásk	1	3	1	5			1								11	35,00 Kč	45,00 Kč	385,00 Kč	495,00 Kč	880,00 Kč	2 640,00 Kč	3 194,40 Kč
nápadací zdroj	3	4	1	8	9		10	1	2	2					40	50,00 Kč	75,00 Kč	2 000,00 Kč	3 000,00 Kč	5 000,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč
skumulátor	1	4	2	8	9		10	1	2	2					41	25,00 Kč	35,00 Kč	1 025,00 Kč	1 435,00 Kč	2 460,00 Kč	7 380,00 Kč	8 929,80 Kč
středy vnější/vnitřní	2	5	1	1	1		5	1	1	3					20	35,00 Kč	45,00 Kč	700,00 Kč	1 600,00 Kč	1 600,00 Kč	4 800,00 Kč	5 808,00 Kč
Samozvy tapsoni, zapliva, sj	2		1	2	3	1	5	1	1	4					20	25,00 Kč	50,00 Kč	500,00 Kč	1 000,00 Kč	1 500,00 Kč	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč
kumulátor, vyhled, GSM	1			1											3	40,00 Kč	50,00 Kč	120,00 Kč	150,00 Kč	2 70,00 Kč	810,00 Kč	980,10 Kč
revize sňoproudých částí	3	4	2	10	9		9	1	2	3					43	Neocafija se	250,00 Kč	10 750,00 Kč	10 750,00 Kč	32 250,00 Kč	39 021,50 Kč	
ústředna, server	1		1	2	2		3								9	350,00 Kč	500,00 Kč	3 150,00 Kč	4 500,00 Kč	7 650,00 Kč	22 950,00 Kč	27 769,50 Kč
nadstavba Altm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					9	3 700,00 Kč	6 900,00 Kč	33 900,00 Kč	62 100,00 Kč	95 400,00 Kč	286 200,00 Kč	346 300,00 Kč
šifrovací karta	8	7	98	65	3	7	4	5	10						207	75,00 Kč	95,00 Kč	15 525,00 Kč	19 665,00 Kč	35 190,00 Kč	105 570,00 Kč	127 739,70 Kč
alarm stánek	1	7	93	35	3	2									141	40,00 Kč	50,00 Kč	5 640,00 Kč	7 050,00 Kč	12 690,00 Kč	38 064,00 Kč	46 064,70 Kč
základní elektronika, el. modul	5	0	2	2	2	1			4	8					24	50,00 Kč	65,00 Kč	1 200,00 Kč	1 560,00 Kč	2 760,00 Kč	8 280,00 Kč	10 011,80 Kč
nápadací zdroj	2	1		9	3				1						16	50,00 Kč	75,00 Kč	800,00 Kč	1 200,00 Kč	2 000,00 Kč	6 000,00 Kč	7 260,00 Kč
skumulátor	2	1		9	3				1						16	25,00 Kč	35,00 Kč	400,00 Kč	560,00 Kč	960,00 Kč	2 880,00 Kč	3 484,80 Kč
návrhy pro výzva na poruchovité, tunelové				6				2							8	400,00 Kč	550,00 Kč	3 200,00 Kč	4 400,00 Kč	7 600,00 Kč	22 800,00 Kč	27 588,00 Kč
základní zdroj, zdroj	6	8	120	30	2	3	2	5	8						184	Neocafija se	50,00 Kč	9 200,00 Kč	9 200,00 Kč	9 200,00 Kč	27 600,00 Kč	33 396,00 Kč
revize sňoproudých částí	2	1	9	13	4			1							38	Neocafija se	150,00 Kč	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč	13 500,00 Kč	16 335,00 Kč	
lanový switch		2		17			5	3	4					2	33	140,00 Kč	170,00 Kč	4 620,00 Kč	5 610,00 Kč	10 230,00 Kč	30 690,00 Kč	37 134,50 Kč
lanový switch	1	6	12	6	5	2								1	35	100,00 Kč	140,00 Kč	3 500,00 Kč	4 900,00 Kč	8 400,00 Kč	25 200,00 Kč	30 492,00 Kč
PC vč monitoru a SW kláves	2	3	2	2	3	1	3	2	2						22	100,00 Kč	140,00 Kč	2 200,00 Kč	3 080,00 Kč	5 280,00 Kč	15 840,00 Kč	19 166,40 Kč
křivnice				1											1	75,00 Kč	100,00 Kč	75,00 Kč	100,00 Kč	175,00 Kč	525,00 Kč	639,25 Kč
skanovací zařízení, matice, monitor	1	1	1	4	1	1	1	1	1						10	750,00 Kč	1 500,00 Kč	7 500,00 Kč	15 000,00 Kč	22 500,00 Kč	67 500,00 Kč	81 675,00 Kč
nápadací zdroj	1	3	3	3	2	1	3	1	1						19	75,00 Kč	100,00 Kč	1 425,00 Kč	1 900,00 Kč	3 325,00 Kč	9 975,00 Kč	12 069,75 Kč
UPS				2											3	50,00 Kč	75,00 Kč	150,00 Kč	225,00 Kč	375,00 Kč	1 125,00 Kč	1 361,25 Kč
skumulátor			3	3	2	1	1	1	1						12	25,00 Kč	45,00 Kč	300,00 Kč	540,00 Kč	840,00 Kč	2 520,00 Kč	3 049,20 Kč
revize sňoproudých částí	1	3	3	3	5	1	4	1	1					3	25	Neocafija se	250,00 Kč	6 250,00 Kč	6 250,00 Kč	18 750,00 Kč	22 687,50 Kč	
Ústředna	1	1	1	5	1		1								11	1 000,00 Kč	1 450,00 Kč	11 000,00 Kč	15 950,00 Kč	26 950,00 Kč	80 850,00 Kč	97 828,50 Kč
nadstavba Altm				1	1	1	1								4	1 000,00 Kč	1 450,00 Kč	4 000,00 Kč	5 800,00 Kč	9 800,00 Kč	29 400,00 Kč	35 574,00 Kč
pořádací hlásk		175	70	580	970			75							450	15,00 Kč	25,00 Kč	34 800,00 Kč	58 000,00 Kč	92 800,00 Kč	278 400,00 Kč	336 864,00 Kč
stávkové hlásk	20	16	90	70	15			5							35	20,00 Kč	30,00 Kč	7 530,00 Kč	12 550,00 Kč	37 650,00 Kč	45 556,50 Kč	
OPPO	1	1	1	3											8	250,00 Kč	300,00 Kč	2 000,00 Kč	2 400,00 Kč	4 400,00 Kč	13 200,00 Kč	15 972,00 Kč
klávkový stroj	1	1	1	3	1										9	180,00 Kč	240,00 Kč	1 620,00 Kč	2 160,00 Kč	3 780,00 Kč	11 340,00 Kč	13 721,40 Kč
nápadací zdroj	2	1	3	10	1										19	70,00 Kč	140,00 Kč	1 330,00 Kč	2 660,00 Kč	3 990,00 Kč	11 970,00 Kč	14 483,70 Kč
skumulátor	2	2	4	15	1			2							28	25,00 Kč	45,00 Kč	700,00 Kč	1 280,00 Kč	1 960,00 Kč	5 880,00 Kč	7 114,80 Kč
středy vnější/vnitřní	15	4	17	5	5			1							62	30,00 Kč	40,00 Kč	1 860,00 Kč	2 480,00 Kč	4 080,00 Kč	13 020,00 Kč	15 794,20 Kč
ovládací zařízení, V/V	3	10	35	150	5		10								50	65,00 Kč	95,00 Kč	17 095,00 Kč	24 985,00 Kč	42 080,00 Kč	126 240,00 Kč	152 750,40 Kč
revize sňoproudých částí	2	2	3	5	2			3							21	Neocafija se	250,00 Kč	5 500,00 Kč	5 500,00 Kč	16 500,00 Kč	19 965,00 Kč	
ústředna, řídicí jednotka				2	3										9	1 000,00 Kč	1 370,00 Kč	9 000,00 Kč	12 330,00 Kč	21 330,00 Kč	63 990,00 Kč	77 427,30 Kč
zesilovač				5	9										22	15,00 Kč	25,00 Kč	22 800,00 Kč	38 000,00 Kč	60 800,00 Kč	182 400,00 Kč	220 700,00 Kč
reproduktor			530	610											340	15,00 Kč	25,00 Kč	22 800,00 Kč	38 000,00 Kč	60 800,00 Kč	182 400,00 Kč	220 700,00 Kč
mikrofonní stanice, jednotka zdroj				1	5										9	150,00 Kč	270,00 Kč	1 350,00 Kč	2 430,00 Kč	3 780,00 Kč	11 340,00 Kč	13 721,40 Kč
nápadací, záložní zdroj				1	6										13	70,00 Kč	140,00 Kč	910,00 Kč	1 820,00 Kč	2 730,00 Kč	8 190,00 Kč	9 909,90 Kč
UPS				1	2										6	50,00 Kč	75,00 Kč	300,00 Kč	450,00 Kč	750,00 Kč	2 250,00 Kč	2 722,50 Kč
revize sňoproudých částí				3	9										18	Neocafija se	150,00 Kč	2 700,00 Kč	2 700,00 Kč	8 100,00 Kč	9 801,00 Kč	
<b>Celkem</b>																		<b>284 295,00 Kč</b>	<b>487 931,00 Kč</b>	<b>781 805,00 Kč</b>	<b>2 845 415,00 Kč</b>	<b>2 837 952,15 Kč</b>

Roční cena celkem za revize a kontroly bez DPH	781 805,00 Kč
Cena celkem za 3 roky bez DPH	2 345 415,00 Kč
Cena celkem za 3 roky včetně DPH (21%)	2 837 952,15 Kč



**Položkový rozpočet č. 2 - revize a kontroly (předpokládaná realizace ve třetím roce)**

Objekty	N	UA-HUK	DFIP	BA	FCHT	G	Dotace	Stavba TA	PR Libovny	PZB	VWCD	CB	CA	Celkem předpokládaných ks	Jednotková cena bez DPH pro kontroly	Jednotková cena bez DPH pro revize	Cena celkem bez DPH - kontrola	Cena celkem bez DPH - revize	Roční cena celkem za revize a kontroly bez DPH	Cena celkem za 3 roky bez DPH	Cena celkem za 3 roky včetně DPH (21%)	
účetna														2	350,00 Kč	400,00 Kč	700,00 Kč	800,00 Kč	1 500,00 Kč	4 500,00 Kč	5 445,00 Kč	
nastavení Albx														2	6 400,00 Kč	9 400,00 Kč	12 800,00 Kč	18 800,00 Kč	33 600,00 Kč	94 800,00 Kč	114 708,00 Kč	
klávesnice														4	40,00 Kč	50,00 Kč	160,00 Kč	200,00 Kč	800,00 Kč	2 400,00 Kč	3 060,00 Kč	
prostorová řada														35	20,00 Kč	25,00 Kč	2 400,00 Kč	3 000,00 Kč	5 400,00 Kč	16 200,00 Kč	19 602,00 Kč	
magnetické kontakty														155	15,00 Kč	20,00 Kč	4 965,00 Kč	6 620,00 Kč	11 585,00 Kč	34 755,00 Kč	42 059,55 Kč	
detektor úřadní díla														17	35,00 Kč	45,00 Kč	595,00 Kč	765,00 Kč	1 360,00 Kč	4 080,00 Kč	4 936,80 Kč	
otáčivé díla														0	40,00 Kč	50,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	
tlakové klávese														0	35,00 Kč	45,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	
nápadací zdroj														3	50,00 Kč	75,00 Kč	750,00 Kč	1 125,00 Kč	1 875,00 Kč	5 625,00 Kč	6 806,25 Kč	
akumulátor														3	25,00 Kč	35,00 Kč	375,00 Kč	525,00 Kč	900,00 Kč	2 700,00 Kč	3 267,00 Kč	
sířný vnější/vnější														7	38,00 Kč	45,00 Kč	560,00 Kč	720,00 Kč	1 280,00 Kč	3 840,00 Kč	4 646,40 Kč	
Senzory: teplotní, napětí, aj														2	25,00 Kč	50,00 Kč	300,00 Kč	600,00 Kč	900,00 Kč	2 700,00 Kč	3 267,00 Kč	
komunikátor, vysilač, GSM														0	40,00 Kč	50,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	
revize síťových částí														13	Neoceluje se	250,00 Kč	- Kč	3 250,00 Kč	3 250,00 Kč	9 750,00 Kč	11 797,50 Kč	
účetna, server														1	350,00 Kč	500,00 Kč	350,00 Kč	500,00 Kč	850,00 Kč	2 550,00 Kč	3 085,50 Kč	
nastavení Albx														1	3 700,00 Kč	6 900,00 Kč	7 400,00 Kč	13 800,00 Kč	21 200,00 Kč	63 600,00 Kč	76 956,00 Kč	
zářivka karat														30	75,00 Kč	95,00 Kč	8 850,00 Kč	11 210,00 Kč	20 060,00 Kč	60 180,00 Kč	72 817,80 Kč	
el.nap.zámek														25	40,00 Kč	50,00 Kč	4 240,00 Kč	5 300,00 Kč	9 540,00 Kč	28 630,20 Kč	34 639,44 Kč	
zámek elektromotorický, el.mech														4	50,00 Kč	65,00 Kč	750,00 Kč	975,00 Kč	1 725,00 Kč	5 175,00 Kč	6 261,75 Kč	
nápadací zdroj														2	25,00 Kč	35,00 Kč	275,00 Kč	375,00 Kč	650,00 Kč	1 950,00 Kč	2 355,00 Kč	
akumulátor														2	17,00 Kč	22,00 Kč	170,00 Kč	220,00 Kč	390,00 Kč	1 170,00 Kč	1 416,00 Kč	
závěry pro vjez na parkovišti, tuniket														2	25,00 Kč	35,00 Kč	475,00 Kč	665,00 Kč	1 140,00 Kč	3 420,00 Kč	4 138,20 Kč	
navíňací dvířka, síťové														3	400,00 Kč	550,00 Kč	1 200,00 Kč	1 650,00 Kč	2 850,00 Kč	8 550,00 Kč	10 345,50 Kč	
revize síťových částí														15	Neoceluje se	50,00 Kč	- Kč	3 100,00 Kč	3 100,00 Kč	9 300,00 Kč	11 253,00 Kč	
revize síťových částí														2	Neoceluje se	250,00 Kč	- Kč	5 000,00 Kč	5 000,00 Kč	15 000,00 Kč	18 150,00 Kč	
kamery vnější														2	140,00 Kč	170,00 Kč	280,00 Kč	340,00 Kč	620,00 Kč	1 860,00 Kč	2 250,60 Kč	
kamery vnější														39	100,00 Kč	140,00 Kč	3 900,00 Kč	5 460,00 Kč	9 860,00 Kč	28 080,00 Kč	33 976,80 Kč	
PC vč. monitoru a SW klient														3	100,00 Kč	140,00 Kč	300,00 Kč	420,00 Kč	720,00 Kč	2 160,00 Kč	2 613,60 Kč	
klávesnice														1	75,00 Kč	100,00 Kč	75,00 Kč	100,00 Kč	175,00 Kč	525,00 Kč	635,25 Kč	
zápisná kniha, listy, manager														1	750,00 Kč	1 500,00 Kč	750,00 Kč	1 500,00 Kč	2 250,00 Kč	6 750,00 Kč	8 167,50 Kč	
nápadací zdroj														2	75,00 Kč	100,00 Kč	150,00 Kč	200,00 Kč	350,00 Kč	1 050,00 Kč	1 275,00 Kč	
UPS														1	50,00 Kč	75,00 Kč	50,00 Kč	75,00 Kč	125,00 Kč	375,00 Kč	453,75 Kč	
akumulátor														0	25,00 Kč	45,00 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	
revize síťových částí														5	Neoceluje se	250,00 Kč	- Kč	1 250,00 Kč	1 250,00 Kč	3 750,00 Kč	4 537,50 Kč	
účetna														2	1 000,00 Kč	1 450,00 Kč	4 000,00 Kč	5 900,00 Kč	9 800,00 Kč	29 400,00 Kč	35 574,00 Kč	
nastavení Albx														1	1 000,00 Kč	1 450,00 Kč	2 000,00 Kč	2 900,00 Kč	4 900,00 Kč	14 700,00 Kč	17 787,00 Kč	
požární hlášení														150	15,00 Kč	25,00 Kč	4 680,00 Kč	7 800,00 Kč	12 480,00 Kč	37 440,00 Kč	45 302,40 Kč	
tlakové klávese														24	20,00 Kč	30,00 Kč	920,00 Kč	1 380,00 Kč	2 300,00 Kč	6 900,00 Kč	8 349,00 Kč	
OPPO														1	250,00 Kč	300,00 Kč	500,00 Kč	600,00 Kč	1 100,00 Kč	3 300,00 Kč	3 953,00 Kč	
klávesnice														1	180,00 Kč	240,00 Kč	360,00 Kč	480,00 Kč	840,00 Kč	2 520,00 Kč	3 049,20 Kč	
nápadací zdroj														4	70,00 Kč	140,00 Kč	420,00 Kč	840,00 Kč	1 260,00 Kč	3 780,00 Kč	4 573,80 Kč	
akumulátor														4	35,00 Kč	50,00 Kč	280,00 Kč	400,00 Kč	680,00 Kč	2 040,00 Kč	2 468,40 Kč	
sířný vnější/vnější														3	30,00 Kč	40,00 Kč	360,00 Kč	480,00 Kč	840,00 Kč	2 520,00 Kč	3 049,20 Kč	
ovládací zařízení, V/V														11	65,00 Kč	95,00 Kč	3 120,00 Kč	4 560,00 Kč	7 680,00 Kč	23 040,00 Kč	27 878,40 Kč	
revize síťových částí														6	Neoceluje se	250,00 Kč	- Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč	7 500,00 Kč	9 075,00 Kč	
účetna, řídicí jednotka														1	1 000,00 Kč	1 370,00 Kč	2 000,00 Kč	2 740,00 Kč	4 740,00 Kč	14 220,00 Kč	17 206,20 Kč	
zesilovač														1	240,00 Kč	340,00 Kč	720,00 Kč	1 020,00 Kč	1 740,00 Kč	5 220,00 Kč	6 316,20 Kč	
reproduktor														20	15,00 Kč	25,00 Kč	2 175,00 Kč	3 625,00 Kč	5 800,00 Kč	17 400,00 Kč	21 054,00 Kč	
mikrofonní stanice, jednotka zpráv														2	150,00 Kč	270,00 Kč	750,00 Kč	1 350,00 Kč	2 100,00 Kč	6 300,00 Kč	7 623,00 Kč	
nápadací, záložní zdroj														1	70,00 Kč	140,00 Kč	140,00 Kč	280,00 Kč	420,00 Kč	1 260,00 Kč	1 524,60 Kč	
UPS														0	2,00 Kč	75,00 Kč	100,00 Kč	150,00 Kč	250,00 Kč	750,00 Kč	907,50 Kč	
revize síťových částí														2	Neoceluje se	250,00 Kč	- Kč	1 000,00 Kč	1 000,00 Kč	3 000,00 Kč	3 630,00 Kč	
<b>Celkem</b>																		<b>75 850,00 Kč</b>	<b>127 280,00 Kč</b>	<b>200 130,00 Kč</b>	<b>609 890,00 Kč</b>	<b>737 561,90 Kč</b>

Roční cena celkem za revize a kontroly bez DPH	203 130,00 Kč
Cena celkem za 1 rok včetně DPH (21%)	245 787,30 Kč

Cena celkem za 3 roky bez DPH	2 548 545,00 Kč
Cena celkem za 3 roky včetně DPH (21%)	3 083 739,45 Kč

Cena celkem za předpokládané plnění v průběhu tří let



**Příloha č. 2 – Položkový rozpočet – opravy (model předpokládaného plnění)**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	montáž prostorového detektoru s antimaskingem	ks	1	180,00	180,00	217,80
2.	montáž detektoru tříštění skla GBS 200	ks	1	180,00	180,00	217,80
3.	montáž magnetického kontaktu –povrchový MAS 303	ks	1	160,00	160,00	193,60
4.	montáž magnetického kontaktu –zápustný MAS 353	ks	1	180,00	180,00	217,80
5.	montáž pevného tiskového tlačítka S3040	ks	1	160,00	160,00	193,60
6.	montáž instalační krabice RKZ 111	ks	1	100,00	100,00	121,00
7.	Servisní práce - zjištění a oprava poruchy	hod	100	370,00	37 000,00	44 770,00
8.	Programování technologie a úsifeden	hod	50	570,00	28 500,00	34 485,00
9.	Programování SW Altex	hod	100	740,00	74 000,00	89 540,00
10.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – UPa a zpět)	ks	100	250,00	25 000,00	30 250,00
	<b>Celková cena za montážní práce</b>				<b>165 460,00</b>	<b>200 206,60</b>

PZTS + ACS

**Oprava duálního detektoru**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Demontáž vadného duálního detektoru a montáž nového	ks	1	280,00	280,00	338,80
2.	Dodávka nového duálního detektoru – PRESTIGE AMQD	ks	1	1 040,00	1 040,00	1 258,40
3.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – UPa a zpět)	ks	1	250,00	250,00	302,50
	<b>Cena celkem</b>				<b>1 570,00</b>	<b>1 899,70</b>

**Oprava magnetického kontaktu a expandéru (Altex) – PTZS**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Demontáž vadného magnetického kontaktu a montáž nového	ks	5	250,00	1 250,00	1 512,50
2.	Dodávka nového magnetického kontaktu MAS 303	ks	5	284,00	1 420,00	1 718,20
3.	Demontáž vadného expandéru a montáž nového včetně nastavení	ks	5	1 050,00	5 250,00	6 352,50
4.	Dodávka nového expandéru LUCA MEGA	ks	5	10 740,00	53 700,00	64 977,00
5.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – UPa a zpět)	ks	5	250,00	1 250,00	1 512,50
	<b>Cena celkem</b>				<b>62 870,00</b>	<b>76 072,70</b>

**Výměna vadných AKU 12V**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Demontáž vadných akumulátorů a montáž nových	ks	20	100,00	2 000,00	2 420,00
2.	Dodávka nového AKU 12V/7Ah	ks	5	360,00	1 800,00	2 178,00
3.	Dodávka nového AKU 12V/24Ah	ks	5	1 240,00	6 200,00	7 502,00
4.	Dodávka nového AKU 12V/38Ah	ks	5	1 910,00	9 550,00	11 555,50
5.	Dodávka nového AKU 12V/65Ah	ks	5	2 075,00	10 375,00	12 553,75
6.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – UPa a zpět)	ks	5	250,00	1 250,00	1 512,50
	<b>Cena celkem</b>				<b>31 175,00</b>	<b>37 721,75</b>

**Výměna vadné klávesnice PTZS – systém Altex**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Demontáž vadné klávesnice a montáž nové	ks	1	1 250,00	1 250,00	1 512,50
2.	Dodávka nové klávesnice ALR-TERM-DK	ks	1	17 640,00	17 640,00	21 344,40
3.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – UPa a zpět)	ks	1	250,00	250,00	302,50
	<b>Cena celkem</b>				<b>19 140,00</b>	<b>23 159,40</b>

**Výměna vadné čtečky a elektroniky – systém Altex**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Demontáž vadné čtečky a montáž nové	ks	10	540,00	5 400,00	6 534,00
2.	Demontáž vadné elektroniky a montáž nové	ks	5	740,00	3 700,00	4 477,00
3.	dodávka nové čtečky karet ALR-L3 EM MARINE,	ks	10	2 000,00	20 000,00	24 200,00
4.	dodávka nové elektroniky LUCA MEGA	ks	5	10 740,00	53 700,00	64 977,00
5.	Aktualizace SW + jeho nastavení	hod	5	740,00	3 700,00	4 477,00
6.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – ÚPa a zpět)	ks	10	250,00	2 500,00	3 025,00
	<b>Cena celkem</b>				<b>89 000,00</b>	<b>107 690,00</b>

**CCTV****Výměna kamery + nastavení kamery (Pelco Endura)**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Demontáž vadné kamery a montáž nové	ks	2	740,00	1 480,00	1 790,80
2.	Dodávka nové vnitřní kamery – Sarix 1,2M - IM10LW10-1	ks	2	21 980,00	43 960,00	53 191,60
3.	Inicializace a nastavení kamery v systému Endura 2.0	hod	2	570,00	1 140,00	1 379,40
4.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – ÚPa a zpět)	ks	2	250,00	500,00	605,00
	<b>Cena celkem</b>				<b>47 080,00</b>	<b>56 966,80</b>

**Aktualizace + nastavení systému CCTV (Pelco Endura)**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Aktualizace SW + jeho nastavení	hod	24	570,00	13 680,00	16 552,80
2.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – ÚPa a zpět)	ks	3	250,00	750,00	907,50
	<b>Cena celkem</b>				<b>14 430,00</b>	<b>17 460,30</b>

**EPS + ER****Výměna automatického hlásiče a manuálního hlásiče (Esser IO8Quad)**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Demontáž vadného hlásiče a montáž nového	ks	2	340,00	680,00	822,80
2.	Dodávka 1x automatického hlásiče multisenzor	ks	1	1 250,00	1 250,00	1 512,50
3.	Dodávka 1x manuálního hlásiče	ks	1	1 340,00	1 340,00	1 621,40
4.	Úprava nastavení programu ústředny (načtení prvků)	hod	2	570,00	1 140,00	1 379,40
5.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – ÚPa a zpět)	ks	2	250,00	500,00	605,00
	<b>Cena celkem</b>				<b>4 910,00</b>	<b>5 941,10</b>

**Výměna stropního reproduktoru a zesilovače (Variodyn)**

Pořadové číslo	Popis úkonu	MJ	Počet	Cena za ks/hod v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč bez DPH	Cena celkem v Kč včetně DPH
1.	Demontáž vadného reproduktoru a montáž nového	ks	1	305,00	305,00	369,05
2.	Dodávka 1x stropního zápusťového reproduktoru – systém Variodyn	ks	1	617,00	617,00	746,57
3.	Nastavení systému ER	hod	1	570,00	570,00	689,70
4.	Doprava celkem (ze sídla/servisního střediska – ÚPa a zpět)	ks	1	250,00	250,00	302,50
	<b>Cena celkem</b>				<b>1 742,00</b>	<b>2 107,82</b>

<b>Opravy celkem v Kč bez DPH</b>	<b>437 377,00 Kč</b>
<b>Opravy celkem v Kč včetně DPH</b>	<b>529 226,17 Kč</b>

Pokud se zde vyskytnou obchodní názvy některých výrobků, případně jiná označení, mající vztah ke konkrétnímu výrobcí (výrobku), jedná se o již instalované systémy technického zabezpečení a jejich části. Tyto výrobky je možné nahradit jinými kompatibilními s minimálně shodnými technickými (i rozměrově stejnými) parametry, standardy jakosti a odpovídající zárukou.



## BUDOVY UPa

Areál	Číslo objektu v areálu	Název objektu	Označení budovy	Adresa město	Adresa ulice	Adresa číslo popisné	Adresa PSČ
01	01	FCHT - nám. Čs. legií	CB	Pardubice	nám. Čs. legií	565	532 10
01	02	FEI - nám. Čs. legií	CA	Pardubice	nám. Čs. legií	565	532 10
02	05	FZS - Posluchárny	ZE	Pardubice	Průmyslová	395	532 10
03	06	Tělocvična	TA	Pardubice	Kunětická	92	532 10
03	09	Výukový objekt	EA	Pardubice	Studentská	84	532 10
03	10	Rektorát	R	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	14	Administrativní objekt G	G	Pardubice	Stavařov	97	532 10
03	17	Energocentrum	EC	Pardubice	Studentská	84	532 10
03	19	Výukový objekt DFJP	DA	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	20	Administrativní objekt	DC	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	21	Vstupní hala	DC	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	22	Posluchárny	DB	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	23	Patrový přístavek	DB	Pardubice	Studentská	95	532 10
03	28	Univerzitní knihovna	UK	Pardubice	Studentská	519	530 10
03	29	Univerzitní aula	UA	Pardubice	Studentská	519	532 10
03	30	FCHT 2	HB	Pardubice	Studentská	573	532 10
03	31	FCHT 3	HC	Pardubice	Studentská	573	532 10
03	32	FCHT 1	HA	Pardubice	Studentská	573	532 10
05	01	Technologický pavilón	CC	Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	03	Sklad ÚEnM		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	04	Stará lisovna ÚEnM		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	05	Laboratoř ÚEnM		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	06	Trhací jáma ÚEnM		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	08	Sklad hořavin		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	10	Mimoglobál. sklady SB-TP		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	11	Vrátnice	CG	Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	14	Výbuchová komora ÚEnM		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	15	UNIMO buňky	CD	Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	16	Nová lisovna ÚEnM		Pardubice	Doubravice	41	532 10
05	18	VVCD	DD	Pardubice	Doubravice	41	532 10
07	01	FR Litomyšl	RA	Litomyšl	Jiráskova	3	570 01
07	02	FR Litomyšl - ateliér	RA	Litomyšl	Jiráskova	3	570 01
07	03	FR Litomyšl - koleje	RB	Litomyšl	Jiráskova	8	570 01

Allianz pojišťovna, a.s.  
generální ředitelství  
Ke Štvanici 656/3  
186 00 Praha 8

## CERTIFIKÁT POJIŠTĚNÍ (Potvrzení o uzavření pojistné smlouvy)

Allianz pojišťovna, a.s., se sídlem Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 tímto potvrzuje, že dne 22. 6. 2004 byla uzavřena tato pojistná smlouva :

**Pojistná smlouva č.:** 500 046 767

**Pojištník a pojištěný:** ALIMEX s. r. o  
IČ: 49613529  
Ke Zvoli 339, Dolní Břežany

**Poiistitel:** Allianz pojišťovna, a. s.  
Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8  
IČ: 47 11 59 71  
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem  
v Praze, oddíl B, vložka 1815

**Rozsah pojištění :** odpovědnost za škodu způsobenou provozní činností a vadou výrobku

**Pojištěna činnost:** výroba, instalace a opravy el. přístrojů

**Pojistná částka :** 10 000 000 ,- Kč

**Počátek pojištění:** 22. 6. 2004

**Pojistné období:** 1 rok

**Pojištění sjednáno :** na dobu neurčitou

Allianz pojišťovna, a.s. tímto potvrzuje, že nemá vůči pojistníkovi žádné pohledávky po lhůtě splatnosti vyplývající z výše označené pojistné smlouvy.

Přesný rozsah pojištění je upraven pojistnou smlouvou, kterou tento certifikát ani nemění ani nenahrazuje.

V Praze dne 25.6.2014

  
  
  
 pojištění majetku a podnikatelů  
odd.pojištění podnikatelů

## **Specifikace činností údržby**

**Revize a funkční zkoušky musí být min. podle platných norem a předpisů zejména podle:** ČSN 332000-6-61 ed. 2, ČSN 332000-4-41 ed2, ČSN 331500, ČSN EN 50130, ČSN EN 50131, ČSN CLC/TS 50131, ČSN EN 50133, ČSN EN 50134, ČSN EN 50132, TNI 334591, ČSN P 165110, ČSN EN 54-1, ČSN EN 54-14, ČSN EN 60849, ČSN EN 60529, atd

### **PZTS (EZS)**

- provedení roční revize a pololetní kontroly /ČSN EN 50131-1 ed.2(334590) / společně s funkční zkouškou systému včetně zpracování revizní zprávy;
- zpracování protokolu z funkční zkoušky a záznam do provozní knihy EZS.

### **CCTV**

- provedení roční revize a pololetní kontroly /ČSN EN 50132-5(334582)/ společně s funkční zkouškou systému včetně zpracování revizní zprávy;
- zpracování protokolu z funkční zkoušky a záznam do provozní dokumentace systému.

### **ACS (Systémy kontroly přístupu)**

- provedení roční revize a pololetní kontroly /ČSN EN 50133-1(334593)/ společně s funkční prohlídkou systému včetně zpracování revizní zprávy a záznamu do provozní dokumentace systému;

### **EPS**

- provedení roční revize a pololetní kontroly /ČSN EN 54-1(342710), vyhláška č. 246/2001 MV ČR o požární prevenci/ společně s funkční zkouškou systému včetně zpracování revizní zprávy;
- zpracování protokolu z funkční zkoušky a záznam do provozní knihy EPS;
- provedení koordinační funkční zkoušky a ovládaných zařízení.

### **ER**

- provedení roční revize a pololetní kontroly /ČSN EN 54-14, ČSN EN 60849 a vyhláška č. 246/2001 MV ČR o požární prevenci/ společně s funkční zkouškou systému včetně zpracování revizní zprávy;
- zpracování protokolu z funkční zkoušky a záznam do provozní knihy EPS.

Protokol o revizi nebo o kontrole provozuschopnosti systémů technického zabezpečení musí obsahovat náležitosti dané platnými právními předpisy a příslušnými ČSN. Doklady musí vždy obsahovat naměřené hodnoty všech záložních baterií a testy výstupních zařízení. Poskytovatel zašle protokol o provedení revize nebo kontroly objednateli do 14 dnů po jejím provedení.

## **Rozšíření specifikace provedení kontrol a revizí:**

### **ACS**

#### **Elektroniky a čtecí zařízení IVS**

- mechanická kontrola desky elektroniky a dotažení šroubů konektorů, kontrola funkčnosti čtecího zařízení, kontrola světelné a zvukové signalizace, test tamperu,



### **Zámky, závory IVS**

- kontrola funkčnosti, seřízení zámků a promazání, dotažení šroubů,
- seřízení a promazání samozavíračů dveří,
- seřízení, promazání a nastavení automatických závor a otevíračů dveří.

### **Systém IVS**

- kontrola databází, kontrola záloh, kontrola přenosů a dálkového přístupu, kontrola SW úplnosti, kontrola karet, měsíční záloha databáze na externí úložiště, aktualizace popisů,

### **PZTS (EZS)**

#### **Prvky EZS (PIR, audio, magnety, infrazávory, atd.)**

- kontrola funkčnosti prvků, kontrola upevnění prvků, kontrola umístění, očištění prvků,

#### **Systém EZS**

- kontrola SW úplnosti, kontrola prvků v systému a jejich hodnot, kontrola funkčnosti systému EZS, výstupy poplachu a signalizace, kontrola napájení ústředny, kontrola zálohy, kontrola databází,

### **SW ALTEX**

#### **SW nadstavby Altex**

- kontrola SW úplnosti, kontrola funkčnosti střežení jednotlivých skupin EZS, kontrola signalizace a zápisů poplachů od jednotlivých prvků a skupin EZS, kontrola počtu prvků v nadstavbě oproti počtu prvků na objektu, kontrola zápisů událostí IVS, odzkoušení uživatelských prvků v nadstavbě (možnosti zastřežení a odstřežení objektu)

#### **HW nadstavby Altex**

- provedení celkové profylaxe PC sestavy, kontrola záložního zdroje UPS, kontrola akumulátorů v záložním zdroji UPS

### **CCTV**

#### **Záznam a kamery**

- ukládání záznamu, korekce času, nastavení obrazu,
- vyčištění optiky kamer, kontrola napájení, kontrola a seřízení obrazu, kontrola upevnění, kontrola přísvitů a infra,

### **5. Všeobecné:**

#### **Napájecí zdroje zařízení**

- utažení šroubů svorek uvnitř zdroje, změření napětí 230 V na svorkách zdroje
- utažení šroubů svorek, změření stejnosměrného výstupního napětí zdroje, změření stejnosměrného napětí na konci větve napájení, mechanická prohlídka upevnění dílů zdrojů, kontrola provozuschopnosti akumulátorů – kapacitní zkouška se záznamem

#### **Ostatní:**

- Kontrola projektové dokumentace se skutečným stavem instalace a úprava projektové dokumentace podle skutečného stavu,
- Vyhodnocení příčin falešných poplachů a poruch,



- Dálkový přenos poplachu a místní signalizace,
- Přenos a nadstavba Altex
- Při revizi bude přezkoušena funkčnost jednotlivých komponentů a celého systému, čištění od prachu a nečistot, měření napětí a kontrola napájecích kontaktů, měření kapacity zálohových baterií a kontrola softwaru systému. Součástí plnění jsou cestovní náhrady za servisní vůz vyslaný k provedení revize nebo kontrolní zkoušky
- Samotná kontrola funkčnosti prvků s ověřením přijetí změny stavu prvku na ústředně, grafické nadstavbě, ať už opticky nebo zvukově (nespoléhat pouze na indikaci prvku). Kontrola přenosu poplachu na dohledové centrum a jednotlivých vazeb na PCO, je-li instalováno. Kontrola komunikace s výstupními moduly, zejména pro PC (Grafická nadstavba), tiskárnu atd.
- Kontrola označení napájecích zdrojů, jističů.
- Stažení historie a její kontrola.
- Nahlášení počátek a konec zkoušek příslušným orgánům (Hasiči, velín atd.)



## Příloha č. 6 - Specifikace objektů a systémů technického zabezpečení

	Objekty	R	UA+UK	DFJP	EA	FCHT	G	Doubravice	Budova TV	FR Litomyšl	FZS	VVCD	CB	CA	Celkem ks
Vše	nadstavba Altex systémů PTZS, ACS, EPS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		12
PTZS	ústředna	1	3	1	2	2		2	1	1	1	1	1		16
	klávesnice	2	7	2	2	12	1	3	3	1	1	3	1		38
	prostorová čidla	12	45	15	98	175	5	40	20	7	8	35	85		545
	magnetické kontakty	20	60	35	140	105	5	30	10	15	37	155	176		788
	detektor tříštění skla	9	20	8	5			8		2			17		69
	otřesová čidla	1						1							2
	tísňové hlásiče	1	3	1	5			1							11
	napájecí zdroj	3	4	1	8	9		10	1	2	2	3	12		55
	akumulátor	3	4	2	8	9		10	1	2	2	3	12		56
	sirény vnitřní/vnější	2	5	1	1	1		5	1	1	3	7	9		36
	Senzory: teplotní, zaplava, aj.	2		1	2	3	1	5	1	1	4	2	10		32
	komunikátor, vysílač, GSM	1			1						1				3
revize silnoproudých částí	3	4	2	10	9		9	1	2	3		13		56	
ACS	ústředna, server	1		1	2	2		3					1		10
	čtěčka karet	8		7	98	65	3	7	4	5	10	30	88		325
	el.mag.zámek	1		7	93	35		3	2			25	81		247
	zámek elektromotorický, el.mech.	5		0	2	2	2	1		4	8	4	11		39
	napájecí zdroj	2		1		9		3		1		2	17		35
	akumulátor	2		1		9		3		1		2	17		35
	závory pro vjez na parkoviště, turniket					6			2				3		11
	zavírač dveří, pfidrž	6		8	120	30	2	3	2	5	8	15	47		246
	revize silnoproudých částí	2		1	9	13		4		1		2	18		50

CCTV	kamery vnější		2			17		5	3	4			2	2	35
	kamery vnitřní	1	6	12	6	5	2			2			39	1	74
	PC vč. monitoru a SW klient	2	3	2	2	3	1	3	2	2			3	2	25
	klávesnice					1							1		2
	záznamové zařízení, matice, manager		1		1	4	1	1		1			1	1	11
	napájecí zdroj	1	3	3	3	2	1	3	1	1			2	1	21
	UPS					2			1				1		4
	akumulátor			3	3	2	1	1	1	1					12
	revize silnoproudých částí	1	3	3	3	5	1	4	1	1			5	3	30
EPS	ústředna		1	1	1	5	1		1			2	2	1	15
	požární hlásiče		175	70	580	970			75			150	162	450	2632
	tlačítkové hlásiče		20	16	90	70	15		5			24	22	35	297
	OPPO		1	1	1	3			1			1	1	1	10
	klíčový trezor		1	1	1	3	1		1			1	1	1	11
	napájecí zdroj		2	1	3	10	1		1			4	2	1	25
	akumulátor		2	2	4	15	1		2			4	4	2	36
	sirény vnitřní/vnější		15	4	17		5		1			3	9	20	74
	ovládaná zařízení, V/V		3	10	35	150	5		10			11	37	50	311
	revize silnoproudých částí		2	2	5	5	2		3			6	4	3	32
ER	ústředna, řídicí jednotka				2	3			2			1	1	2	11
	zesilovač				5	9			3			1	2	5	25
	reproduktor				530	610			40			20	125	340	1665
	mikrofonní stanice, jednotka zpráv				1	5			2			2	3	1	14
	napájecí, záložní zdroj				1	6			2			1	1	4	15
	UPS				1	2			2			0	2	1	8
	revize silnoproudých částí				3	9			4			2	2	2	22

**Systémy, které má aktuálně zadavatel instalované:****Pro oblast PZTS (EZS) a ACS:**

- systém řady Altex výrobce Alimex a.r.o.
- systém řady Altex EZS (včetně Altex backup) výrobce Alimex a.r.o systém řady DOMINUS (Millenium) výrobce SPELZA, spol. s r.o.,
- systém řady Aritech 9503, výrobce Aritech,
- systém řady Omnia výrobce Bentel,

**Pro oblast CCTV:**

- Systém Endura 2.0 výrobce Pelco - Schneider Electric,
- Systém Dallmeier výrobce Dallmeier Electronic - ABBAS, a.s..

**Pro oblast EPS:**

- systém ESSER výrobce Esser Austria GmbH,
- systém Expert ZX4 výrobce ZETTLER GmbH,
- systém LOOP 500 výrobce ZETTLER GmbH,

**Pro oblast ER:**

- Systém Variodyn D1 výrobce Honeywell Life Safety Austria GmbH,
- systém Variodyn výrobce AV Digital A-V GmbH - Audio Zeman,
- systém APS výrobce DV-audio - g+m elektronik a.g.,
- systém Audix Alpha výrobce ZETTLER GmbH,



## Seznam subdodavatelů Čestné prohlášení k subdodavatelskému systému

veřejná zakázka:

**Zajištění provozuschopnosti systému technického zabezpečení objektů UPa**

Uchazeč: ALIMEX s.r.o.  
se sídlem: Ke Zvoli 339, 252 41 Dolní Břežany  
zastoupený: Ing. Miloslavem Grmolenským, jednatelem společnosti  
IČ: 49613529

Prohlašujeme,  
že máme v úmyslu zadat část veřejné zakázky jiné osobě (subdodavateli) a níže předkládáme seznam subdodavatelů, kteří se budou podílet na plnění předmětu veřejné zakázky:

Identifikační údaje subdodavatele:	Část plnění předmětu veřejné zakázky
ASTOR-KOMPLEX s.r.o., sídlem v Mlejнку 611, 500 11 Hradec Králové, IČO 47469781, DIČ CZ47469781, zastoupená jednatelem Ing. [redacted]	Zajištění projekční, instalační a servisní činnosti kamerového systému ENDURA (PELCO)

V Dolních Břežanech dne 04.08.2014



Ing. Miloslav Grmolenský  
jednatel společnosti

## Příloha č. 8 - Sortiment náhradních dílů

p. č.	Popis	Typ	Počet ks
1	Řídící el. - router 32MB	G4-ETH-MJPD	1
2	Řídící elektronika s rozhraním ETHERNET routing RS485	RDR-HOR-ROU (LUCA-MEGA)	2
3	Čtečka technologie EM MARIN rozhraní Wiegand	ALR-L3	2
4	Tlačítko zastřežení EZS - mikrospínač do ALR-L3	EZS_TL	2
5	Magnetický kontakt povrchový	MAS 303	1
6	Duální detektor	PRESTIGE AMQD	1
7	Elektromagnetický zámek nízkoodběrový s kontaktem + základní plech	17RR-E4	1
8	Napájecí zdroj zálohovaný 12V/10 A	ZDRS-10000	1
9	AKU 12V/24Ah	AKU 12V/24Ah	2
10	AKU 12V/65Ah	AKU 12V/65Ah	2
11	Optický hlásič IQ8Quad ESSER	IQ8Quad	2
12	Tlačítkový hlásič standardní Esser	IQ8	1
13	Vnitřní kamera – Sarix	Pelco	1





ALIMEX s.r.o. Ko-200  
232 41 Dvůr Králové  
DČ. C2-49613529 Tel. [REDACTED]

