

KUPNÍ SMLOUVA Č. 0760/19

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

Univerzita Pardubice

Právní forma: veřejná vysoká škola zřízená zákonem
Se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice
Zastoupená: prof. Ing. Jiřím Málkem, DrSc., rektorem
IČO: 00216275
DIČ: CZ00216275
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Pardubice
Číslo účtu: [REDACTED]
Kontaktní osoba: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

a

ASTOR-KOMPLEX s.r.o.

Se sídlem/Místem podnikání: V Mlejniku 611/3b, 500 11 Hradec Králové
Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové
oddíl C, vložka 2860
Zastoupená: [REDACTED], jednatelem společnosti
IČO: 47469781
DIČ: CZ47469781
Bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s., pobočka Hradec Králové
Číslo účtu: [REDACTED]
Kontaktní osoba: [REDACTED]
[REDACTED]

(dále jen „prodávající“)

uzavřely dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) za účelem modernizace, dodávky a instalace komponent nouzového zvukového systému tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“).

I. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje, na základě své nabídky ze dne 26. 6. 2019, k veřejné zakázce s názvem „**Dodávka a instalace EPS na objektu G - zvýšení bezpečnosti**“ (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané v souladu s § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), dodat kupujícímu v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou komponenty EPS včetně nezbytné dokumentace (dále jen „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Zboží je podrobně specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy – „Technická zpráva“.

2. Zboží musí být nové, nepoužité, plně funkční, nerenovované, kompletní a v souladu se specifikací uvedenou v příloze č. 1 této smlouvy tak, aby bylo možné jeho plné využití.
3. Prodávající je povinen zboží dodat do místa plnění dle čl. III. odst. 1. této smlouvy ve sjednaném množství, jakosti, provedení a čase.
4. Prodávající je povinen instalovat zboží dle technické specifikace a uvést zboží do provozu včetně prověření a předvedení bezchybné funkčnosti zboží v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy.
5. Prodávající je povinen provést k obsluze zboží zaškolení pracovníků kupujícího v českém jazyce v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy. Předpokládaný časový rozsah školení na jednotlivý objekt je 4 hod.
6. Prodávající je povinen při předání zboží dle čl. IV. této smlouvy předat kupujícímu prohlášení o záruce (nebo jiné dokumenty potvrzující poskytnutí záruky výrobcem ve prospěch kupujícího), resp. záruční list na zboží, technickou dokumentaci, uživatelské příručky a veškerou další dokumentaci potřebnou k provozování zboží v českém nebo anglickém jazyce.
7. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu dle čl. II. odst. 1. této smlouvy.

II. Kupní cena

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, dohodly na této celkové kupní ceně zboží:

Celková kupní cena zboží:

Cena bez DPH	1 277 970,- Kč
DPH ve výši 21 %	268 374,- Kč
Cena včetně DPH	1 546 344,- Kč

2. Celková cena uvedená v odst. 1. tohoto článku a jednotkové ceny zboží uvedené v příloze č. 2 této smlouvy – „Výkaz výměr (položkový rozpočet)“ jsou cenami nejvýše přípustnými a neměnnými po celou dobu účinnosti této smlouvy s výjimkou případu, kdy dochází k úpravě výše zákonné sazby DPH. Účinností takové úpravy se ceny za zboží včetně DPH upravují dle příslušné sazby DPH. Ve sjednaných cenách jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním povinností dle této smlouvy (např. náklady na balné, skladné, dopravu, instalaci, pojištění, zaškolení aj.). Prodávající není oprávněn účtovat žádné další částky v souvislosti s plněním dle této smlouvy.
3. Prodávající nese plnou odpovědnost za správnost výše sazby DPH uvedené v odst. 1. tohoto článku.

III. Místo a doba plnění

1. Místem plnění je objekt Univerzity Pardubice, budova G, na adrese: Studentská 97, 532 10 Pardubice. Osobou, kterou kupující pověřil k převzetí zboží, je kontaktní osoba uvedená v úvodních ustanoveních této smlouvy (dále jen „příjemce“), popř. jiná, kupujícím pověřená, osoba.
2. Prodávající je povinen řádně dodat kupujícímu zboží do místa plnění v rozsahu dle čl. I. této smlouvy nejpozději do 12 týdnů ode dne podpisu této smlouvy poslední smluvní stranou.
3. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží v místě plnění v pracovních dnech od 08:00 hod. do 15:00 hod., mimo tuto dobu pouze ve výjimečných případech a po předchozí dohodě s příjemcem. Dále je povinen telefonicky vyrozumět příjemce o připravenosti dodat zboží, a to nejméně 3 pracovní dny předem.

IV. Předání a převzetí zboží

1. Povinnost prodávajícího dle čl. I. této smlouvy je považována za splněnou provedením přejímky zboží příjemcem či jeho pověřeným zástupcem a prodávajícím či jeho pověřeným zástupcem v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje jakoukoliv vadu či nedodělek.
2. Přejímkou se rozumí předání zboží včetně splnění všech podmínek stanovených v čl. I. této smlouvy prodávajícím a převzetí zboží příjemcem. Zjistí-li příjemce, že zboží trpí vadami, odmítne jeho převzetí s vytčením vad. O takovém odmítnutí sepiší smluvní strany zápis. Povinnost prodávajícího dle čl. III. odst. 2. této smlouvy tím není dotčena.
3. O provedení přejímky bude prodávajícím a příjemcem sepsán přejímací protokol s uvedením data provedení přejímky. Toto datum je dnem dodání zboží a je rozhodné pro splnění povinnosti prodávajícího dle čl. III. odst. 2. této smlouvy. V přejímacím protokolu prodávající zejména uvede označení smluvních stran, označení zboží, jeho množství, čitelné jméno a podpis, příjemce uvede též své čitelné jméno a podpis.
4. Svépomocný prodej dle § 2126 a násl. OZ se nepoužije.

V. Fakturační a platební podmínky

1. Právo fakturovat vzniká prodávajícímu dnem řádného dodání zboží v rozsahu dle čl. I. této smlouvy.
2. Prodávající je povinen po vzniku práva fakturovat vystavit a do 15 dnů doručit kupujícímu originál daňového dokladu (dále jen „faktura“) za řádně dodané zboží za dohodnutou smluvní cenu. Faktura bude mít náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“). Na faktuře bude uvedeno evidenční číslo této smlouvy zaznamenané v jejím názvu.



3. Společně s fakturou je prodávající povinen předložit též přejímací protokol potvrzený příjemcem.
4. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení na adresu sídla kupujícího uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy.
5. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy požadované doklady, je kupující oprávněn vrátit ji do data její splatnosti prodávajícímu, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Proávající vrácenou fakturu opraví, eventuálně vyhotoví novou, bezvadnou. V takovém případě běží kupujícímu nová doba splatnosti dle odst. 4. tohoto článku ode dne doručení opravené nebo nové faktury.
6. Zaplacením kupní ceny se rozumí odepsání částky z účtu kupujícího a její směrování na účet prodávajícího.
7. Kupující neposkytuje zálohové platby. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Celkovou cenu uhradí kupující formou bezhotovostního převodu na účet prodávajícího uvedený v úvodních ustanoveních této smlouvy.
8. Smluvní strany se dohodly, že nastane-li v souvislosti s prodávajícím jakákoliv skutečnost, v jejímž důsledku se může vůči kupujícímu uplatnit ručení za daň odváděnou prodávajícím ve smyslu ZDPH, je kupující oprávněn nezaplatit prodávajícímu vyúčtovanou DPH a odvést ji přímo správci daně a kupující je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy.
9. Proávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 OZ, § 1765 odst. 1 a § 1766 OZ se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

VI. Práva a povinnosti smluvních stran, vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží

1. Proávající je povinen při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné právní předpisy, normy a další předpisy vztahující se k předmětu smlouvy, podmínky této smlouvy a pokyny kupujícího.
2. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu při plnění předmětu této smlouvy nezbytnou součinnost.
3. Vlastnické právo ke zboží přechází z prodávajícího na kupujícího provedením přejímky zboží dle čl. IV. této smlouvy.
4. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího ve smyslu ustanovení § 2121 odst. 1 OZ provedením přejímky zboží dle čl. IV. této smlouvy.

VII. Záruka za jakost, reklamační podmínky

1. Prodávající odpovídá za to, že zboží je ke dni dodání plně funkční a splňuje veškeré podmínky stanovené v této smlouvě a v příloze č. 1 této smlouvy – „Technická zpráva“. Prodávající prohlašuje, že předmět plnění nemá žádné právní vady, zejména není zatížen právy třetích osob.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu na zboží záruku za jakost a vlastnosti dodaného zboží, jež odpovídá předmětu a účelu této smlouvy, v délce trvání 24 měsíců. Pokud však výrobce zboží poskytuje záruku delší, platí i pro kupujícího tato delší záruční doba.
3. Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží (dále jen „reklamace“), bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. I reklamace uplatněná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
4. Prodávající je povinen bezplatně odstranit reklamované vady, případně bezplatně vyměnit vadné zboží či jeho část za bezvadné, a to v místě plnění bez zbytečného odkladu na základě telefonického uplatnění reklamace na servisní číslo prodávajícího: [REDACTED], které bude dostupné 24 hodin denně, 7 dnů v týdnu včetně dnů pracovního volna nebo uplatněním reklamace do servisní aplikace prodávajícího v době od 7:00 do 15:30 hod., a to kontaktní osobou kupujícího, příp. jím pověřenou osobou. Toto telefonické uplatnění reklamace bude následně potvrzeno kupujícím písemně, tj. i elektronickou formou. Prodávající se zavazuje potvrdit (např. e-mailem, sms) přijetí reklamace nejpozději do 1 hodiny po uplatnění reklamace oprávněnou osobou kupujícího.
5. Prodávající je povinen započít práce pro odstranění vady zboží v místě plnění nejpozději do 4 hodin od uplatnění reklamace oprávněnou osobou kupujícího. Prodávající se zavazuje odstranit vadu zboží či vyměnit vadné zboží za bezvadné v nejkratším možném termínu, nejpozději do 20 hodin od nástupu na provádění odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. Prodávající není oprávněn účtovat si v záruční době cestovní ani jiné obdobné náklady.
7. V případě prodloužení prodávajícího s nástupem na odstranění nebo s odstraněním vady v době dle v odst. 5. tohoto článku delší než 36 hod., je kupující oprávněn vadu na náklady prodávajícího odstranit sám nebo ji dát na náklady prodávajícího odstranit třetí osobou a prodávající je povinen tyto náklady uhradit nejpozději do 15 dnů ode dne doručení písemné výzvy kupujícího k tomuto zaplacení.
8. Prodávající 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 prodávajícího.
9. Způsob vyřízení reklamace určuje kupující. Kupující má právo uplatnit reklamaci i v případě, jedná-li se o vadu zboží, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při převzetí zboží.
10. Kromě povinnosti bezplatně odstranit reklamovanou vadu je prodávající povinen uhradit kupujícímu prokázanou škodu, která vznikla kupujícímu v souvislosti s vadným plněním prodávajícího.

11. Záruční doba se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od nahlášení vady do podpisu protokolu o odstranění vady.
12. Za vady, které se projeví po záruční době, odpovídá prodávající jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.
13. Prodávající je dále povinen plnit další povinnosti související se zárukou uvedené v příslušných ustanoveních přílohy č. 1 této smlouvy - „Technická zpráva“.

VIII. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží (či jeho části) a/nebo se splněním povinností dle čl. I. této smlouvy ve sjednané době dle čl. III. odst. 2. této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH nedodané/ých položky/položek zboží za každý i započatý den prodlení až do výše celkové kupní ceny bez DPH.
2. V případě prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování vady zboží, uplatněné v záruční době dle čl. VII. odst. 5. této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každou i započatou hodinu prodlení až do nástupu na odstranění vady, nebo do doby uplatnění postupu v souladu s čl. VII. odst. 7. této smlouvy.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady zboží, uplatněné v záruční době dle čl. VII. odst. 5 věta druhá této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každou započatou hodinu až do podpisu protokolu o odstranění vady, nebo do doby uplatnění postupu v souladu s čl. VII. odst. 7. této smlouvy.
4. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury vystavené prodávajícím, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý i započatý den prodlení s úhradou faktury.
5. Právo fakturovat a vymáhat smluvní pokutu a úrok z prodlení vzniká kupujícímu prvním dnem následujícím po marném uplynutí doby určené jako čas k plnění a prodávajícímu prvním dnem následujícím po marném uplynutí doby splatnosti faktury.
6. Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění.
7. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu vzniklé majetkové či nemajetkové újmy v plné výši, a to tedy i ve výši přesahující vyúčtovanou, resp. uhrazenou smluvní pokutu, a rovněž není dotčeno plnit řádně povinnosti vyplývající z této smlouvy.
8. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst proti částce fakturované prodávajícím s tím, že kontaktní osoba kupujícího bude o případné výši smluvní pokuty informovat elektronicky

kontaktní osobu prodávajícího. Prodávající podpisem této smlouvy uděluje k takovému postupu souhlas.

IX. Zvláštní ujednání

1. Prodávající prohlašuje, že zboží není zatíženo právy třetích osob.
2. Prodávající potvrzuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou dodávky týkající se předmětu výše uvedené Veřejné zakázky, a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky dodávky.
3. Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, se kterými se seznámí při plnění této smlouvy. Tato povinnost zavazuje i zmocněnce, zaměstnance nebo jiné pomocníky prodávajícího, kteří se podílejí na plnění této smlouvy.
4. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy ani celou tuto smlouvu nemůže žádná ze smluvních stran převést anebo postoupit na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
5. Obě smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit písemně veškeré skutečnosti, které se dotýkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů nebo kontaktních údajů včetně právního nástupnictví.
6. Smluvní strany vylučují přijetí této smlouvy s jakoukoliv odchylkou, byť by to byla odchylka, která podstatně nemění původní podmínky. Totéž platí i pro sjednávání jakýchkoliv změn této smlouvy.
7. Ustanovení této smlouvy je třeba vykládat v souladu se zadávacími podmínkami k Veřejné zakázce, zejména podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky a v souladu s nabídkou prodávajícího.
8. Kupující je oprávněn, resp. stanoví-li tak právní předpis, povinen, uzavřenou smlouvu zveřejnit v souladu s právními předpisy a prodávající s tímto souhlasí.
9. Prodávající se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, je prodávající osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Prodávající se zavazuje stejným způsobem zavázat i svoje poddodavatele.
10. Prodávající je povinen uchovávat všechny doklady a dokumenty po dobu a způsobem stanoveným platnými právními předpisy (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, v platném znění).
11. Smluvní strany se dohodly, že všechny závazné projevy vůle je třeba činit písemnou formou a prokazatelně doručit druhé smluvní straně na adresu sídla uvedenou v úvodních ustanoveních

této smlouvy s výjimkou případů v této smlouvě uvedených, kdy postačuje elektronická forma. 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, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý 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 poštu. Toto však neplatí, využije-li některá ze smluvních stran pro doručení písemnosti datovou schránku ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, v platném znění.

12. Prodávající je povinen mít nejpozději v den předcházející dni podpisu této smlouvy uzavřenou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou prodávajícím třetí osobě v souvislosti s výkonem jeho činnosti, a to ve výši nejméně 2 000 000,- Kč, jejíž prostá kopie nebo prostá kopie pojistného certifikátu je přílohou č. 3 této smlouvy. Prodávající 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.
13. Kupující deklaruje a prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztazích vyplývajících z této smlouvy podnikatelem.
14. V případě jakéhokoliv narušení či poškození okolních ploch v době provádění instalačních prací prodávajícím, uvede prodávající poškozené plochy nejpozději ke dni předání zboží do původního stavu, původní stav před zahájením prací prodávající prokazatelně zdokumentuje. Není-li možné uvedení do původního stavu, nahradí prodávající vzniklou škodu v penězích.
15. Prodávající se zavazuje zajistit odvoz a likvidaci případného odpadu tak, aby jeho činností nebyly porušeny právní normy upravující ochranu životního prostředí.
16. Prodávající bude při instalaci zboží brát maximální ohled na to, aby svou činností nenarušoval provoz v objektu.
17. Případný postih ze strany státních orgánů a organizací za nedodržení obecně závazných právních předpisů v souvislosti s dodáním zboží jde vždy plně k tíži a na náklady prodávajícího.
18. Dodávka a instalace zboží bude provedena v souladu se všemi obecně závaznými předpisy a příslušnými normami vztahujícími se k předmětnému této smlouvy, obecně platnými ČSN, technickými normami, stavebním zákonem, navazujícími vyhláškami, podmínkami HZS PK, předpisy výrobců jednotlivých navržených materiálů, předpisy o bezpečnosti staveb a technických zařízení. Dále budou dodrženy všechny hygienické a protipožární předpisy a dílo bude provedeno s maximálním ohledem na provozní podmínky daného objektu ve správě objednatele.

X. Zánik závazků

1. Zánik závazků z této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními OZ a touto smlouvou.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ se vedle případů specifikovaných v § 2002 OZ rozumí také:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží (či jeho části) a/nebo s jeho instalací či zprovozněním a/nebo zaškolením v dohodnutém termínu dle čl. III. odst. 2. této smlouvy delší než 30 kalendářních dnů;
 - b) prodlení kupujícího s uhrazením kupní ceny delší než 30 kalendářních dnů, přičemž prodávající je povinen před odstoupením od smlouvy kupujícího písemně upozornit na neplnění jeho závazků a poskytnout mu přiměřenou lhůtu k nápravě;
 - c) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;
 - d) jestliže zboží nemá vlastnosti deklarované prodávajícím v této smlouvě či vlastnosti z této smlouvy vyplývající, příp. není v souladu se specifikací zboží;
 - e) nesplnění povinnosti prodávajícího uvedené v čl. IX. odst. 12. této smlouvy;
 - f) jestliže prodávající ve své nabídce v rámci Veřejné zakázky, která předcházela uzavření této smlouvy, uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení tohoto písemného oznámení druhé smluvní straně.
4. V případě odstoupení od této smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky stanovené v zákoně nebo v této smlouvě, a to do 30 dnů od právních účinků odstoupení nebo v dohodnuté lhůtě.
5. Ukončením účinnosti této smlouvy odstoupením od smlouvy nebo jiným způsobem nejsou dotčena práva na smluvní pokuty a náhradu újmy a další závazky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení účinnosti této smlouvy.

XI. Závěrečná ujednání

1. V otázkách touto smlouvou výslovně neupravených se práva a povinnosti smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů platných na území České republiky, zejména OZ a ostatními právními předpisy vztahujícími se k předmětu této smlouvy.
2. Veškeré spory, které se smluvním stranám nepodaří vyřešit smírnou cestou, budou řešeny věcně a místně příslušným soudem České republiky.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech. Každý stejnopis má platnost originálu. Dva stejnopisy obdrží kupující a dva stejnopisy obdrží prodávající.
4. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými, vzestupně číslovanými dodatky, které se stávají její nedílnou součástí. 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. Za změnu smlouvy se nepovažuje změna identifikačních či kontaktních údajů.

5. Pokud bude z jakéhokoliv důvodu některé ustanovení této smlouvy shledáno neplatným, nečiní tato skutečnost neplatnou celou smlouvu. V takovém případě jsou smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu neplatné ustanovení nahradit novým platným, jenž bude odpovídat smyslu a účelu této smlouvy.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1: Technická zpráva
Příloha č. 2: Výkaz výměr (položkový rozpočet)
Příloha č. 3: Pojistná smlouva v prosté kopii nebo prostá kopie pojistného certifikátu

V Pardubicích dne 2. 07. 2019

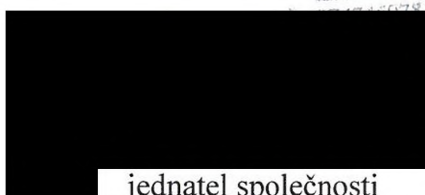
za kupujícího



prof. Ing. Jiří Málek, DrSc.
rektor

V Hradci Králové dne 2. 7. 2019

za prodávajícího



jednatel společnosti

ASTUR - KOMPLEX s.r.o.
Kr. soud HK, odd. C, vl. 2860
IČO 47 46 97 81
ul. 611
Hradec Králové 11
fax 495 273 391 (7)

Technická zpráva

OBSAH:

D.	DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ	2
D.1	Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu	2
D.1.4	Technika prostředí staveb - EPS	2
a.	TECHNICKÁ ZPRÁVA	2
a.1	Výpis použitých norem - normových hodnot a předpisů	2
a.2	Výchozí podklady a stavební program.....	3
a.3	Požadavky na profesi – zadání.....	3
1.	Požadavky Investora	3
a.4	Popis navrženého řešení, popis funkce a usprádnění systému	4
	ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE EPS	4
1.	Popis funkce ústředny	5
2.	Všeobecný poplach	5
3.	Použití automatických hlásičů	5
4.	Použití tlačítkových hlásičů	5
5.	Napájení a zálohování systému EPS:.....	5
6.	Napojení ovládaných a monitorovaných zařízení	5
7.	Provedení rozvodů	6
b.	VÝKRESOVÁ ČÁST	6
c.	Závěr	6

D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

D.1 Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu

D.1.4 Technika prostředí staveb - EPS

a. TECHNICKÁ ZPRÁVA

a.1 Výpis použitých norem - normových hodnot a předpisů

Označení normy	Název normy	Datum vydání
Zákon č. 133/1985 Sb.,	o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.	
Vyhláška MV č. 246/2001 Sb.,	o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru	
Vyhláška č. 23/2008 Sb.,	o technických podmínkách požární ochrany staveb	
ČSN 33 2000-6	Elektrické instalace nízkého napětí Část 6: Revize	
ČSN 33 2000-5-51	Elektrické instalace nízkého napětí Část 5-51: Výběr a stavba elektrických zařízení - Všeobecné předpisy	
ČSN 33 2000-5-52	Elektrotechnické předpisy - Elektrická zařízení Část 5: Výběr a stavba elektrických zařízení - Kapitola 52: Výběr soustav a stavba vedení	
ČSN 33 2130	Elektrické instalace nízkého napětí Vnitřní elektrické rozvody	
ČSN 34 2710	Elektrická požární signalizace – projektování, montáž, užívání, provoz, kontrola, servis a údržba	
ČSN EN řady 54	Elektrická požární signalizace	
ČSN 73 0802	Požární bezpečnost staveb. Nevýrobní objekty	
ČSN 73 0804	Požární bezpečnost staveb. Výrobní objekty	
ČSN 73 0810	Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení	
ČSN 73 0848	Požární bezpečnost staveb – Kabelové rozvody	
ČSN 73 0875	Požární bezpečnost staveb – Stanovení podmínek pro navrhování elektrické požární signalizace	

a.2 Výchozí podklady a stavební program

Název	Zpracovatel	Datum
Půdorysy objektu		
Požárně bezpečnostní řešení		
Podklady výrobců zařízení		

a.3 Požadavky na profesi – zadání

Zadání investora, konzultace správce stávajících systémů.

1. Požadavky Investora

Požadavkem investora je instalace automatických a tlačítkových hlásičů EPS podle platných ČSN 34 2710 a ČSN 73 0875 na ochranu majetku a hodnot s přenosem na PCO HZS.

Prostory budou zabezpečeny plošně, tj. mimo WC a soc. zázemí.

Stanovení podmínek pro návrh EPS dle ČSN 730875 a ČSN 34 2710:

a) Čidla EPS umístit do celého objektu

Pro signalizaci poplachu EPS použít automatické bodové opticko-kouřové a tepelné hlásiče.

Tlačítkové hlásiče budou instalovány na únikových cestách

b) Požadovaná detekce kouře a tepla. Čidla umístit do všech prostorů s požárním rizikem s výjimkou WC a umýváren (předsíní WC). Pokud prostor slouží jako úklidová komora-musí zde být rovněž umístěno čidlo EPS

c) Pro ohlášení zpozorovaného požáru přítomnými osobami budou osazeny na únikových cestách tlačítkové hlásiče napojené na ústřednu EPS.

d) Ústředna EPS (hlavní) je umístěna v m.č. 01002 chodba s krytím ústředny skříní nebo SDK krytem bránícím šíření tepla a se zachováním funkčnosti 30 minut (samostatný požární úsek).

Vedle hlavní ústředny EPS bude umístěno OPPO a před vstupem do objektu bude KTPO nad kterým bude zábleskový maják. Ústředna bude obsahovat ovládací a zobrazovací tablo, včetně zálohovacího zdroje (akumulátory - druhý napájecí zdroj).

Podrobné rozmístění všech hlásičů je zakresleno ve výkresové části dokumentace EPS.

Pro vyvolání požárního poplachu budou sloužit sirény EPS, které budou napojeny na výstupní kopplery.

Systém EPS bude zálohován proti výpadku sítě bezúdržbovým akumulátorem s kapacitou zálohování na dobu nejméně 24 hodin v pohotovostním stavu a 15 min ve stavu poplachu (ČSN34 2710 – čl. 70). Stejným způsobem je zálohován i pomocný zdroj. Přepnutí na náhradní zdroj se děje automaticky a je na ústředně signalizováno, stejně jako poruch baterií a výpadek 230V.

Přenos signálu z ústředny EPS bude na PCO prostřednictvím zařízení dálkového přenosu na pult centralizované ochrany operačního střediska HZS

Pardubického kraje. Systém bude propojen s ústřednou na objektu EB do sítě ESSERNET stávajícího systému UPa.

K přenosu signálu bude využito rádiové sítě firmy OM KOMPLEX s. r. o..

e) Požadavky na kabely, kabelové trasy a napájení

dle vyhl.23/2008 Sb. z.+ změna 268/2011 + ČSN 730848 druh vodiče nebo kabelu EPS ...B2ca B2ca,s1,d1 (v případě instalace v chráněné únikové cestě)

Třída funkčnosti kabelové trasy-se zkouškou podle ZP-27/2008

Kabel funkční při požáru-požadovaná odolnost vedení P 30-R minut.

a.4 Popis navrženého řešení, popis funkce a usprádnění systému

Popis současného stavu:

Na Univerzitě Pardubice je současně používána a plně funkční následující technologie, která splňuje aktuálně platné podmínky ČSN 730875 a ČSN 34 2710 a ČSN EN 54 a to: **systém EPS Esser IQ8 od firmy Honeywell a grafická nadstavba Altex od firmy Alimex**. Ve stávajících systémech EPS Esser IQ8 od firmy Honeywell jsou instalovány zejména následující zařízení:

- IQ8 Control M

Popis na kompatibilitu požadovaného stavu:

Požadavek je provést instalaci systému EPS napojenou na stávající systém objektu EB, aby byl plně kompatibilní a certifikovaný s již instalovaným a provozovaným systémem Esser IQ8 od firmy Honeywell a zároveň spolupracoval s již instalovanou systémovou grafickou nadstavbou Altex od firmy Alimex.

ELEKTRICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE EPS

Níže uvedené komponenty jsou uvedeny pro stanovení technických parametrů a dodavatel může dodat i jiné zařízení, které bude technicky odpovídat níže uvedeným zařízením a bude plně kompatibilní a certifikovaný se stávajícím systémem provozovaným na UPa.

Stávající systém elektrické požární signalizace areálu Univerzity Pardubice je tvořen systémem ESSER by Honeywell z důvodu propojení a zajištění plné kompatibility a napojení na stávající systém provozovaný na UPa včetně integrace do stávající grafické nadstavby Altex od Alimexu.

Hlavní ústředna (např.: IQ8 Control M) bude umístěna v např.: m.č. 01002 chodba s krytím ústředny skříní nebo SDK krytem bránícím šíření tepla a se zachováním funkčnosti 30 minut (samostatný požární úsek).

Systém EPS bude napojen do stávající EPS na objektu EB dále do nadstavby a prostřednictvím ZDP na PCO HZS Pardubického kraje.

Ústředna bude napojená do sítě ústředen essernet. Propojení do sítě essernet bude pomocí optických převodníků po stávající optické síti uživatele.

Součástí skříně ústředny je napájecí zdroj a záložní akumulátory s kapacitou odpovídající požadavku ČSN EN 54-4, příloha NA, tj. zajištění napájení pro min.24 hodin provozu, z toho 15 minut ve stavu signalizace požárního poplachu. Dále jsou v systému pomocné napájecí zdroje se signalizací

poruchy, se zajištěným napájením pro min.24 hodin provozu, z toho 15 minut ve stavu signalizace požárního poplachu.

Předpokládané zdroje požáru

Dle uvažované činnosti v jednotlivých prostorech může dojít ke vzniku požáru od následujících zařízení:

- elektroinstalace a elektrických zařízení – nebezpečí je zmírněno jištěním rozvodů a zařízení proti přetížení a zkratu
- od náhodného zdroje požáru

Hlásiče budou osazeny ve všech prostorech s požárním rizikem (viz výkresová část).

1. Popis funkce ústředny

Ústředna EPS bude instalována v samotném požárním úseku např.: v m.č. 01002 chodba s krytím ústředny skříní nebo SDK krytem bránícím šíření tepla a se zachováním funkčnosti 30 minut v prostoru vstupu z volného prostranství. Na ústřednu budou napojené kruhové hlásičové linky a linka vstupních a výstupních kopplerů pro ovládaná zařízení.

Na ústřednu je napojen Klíčový trezor KTPO s majákem na budově. Obslužný panel OPPO umístěný vedle hlavní ústředny v prostoru chodby.

2. Všeobecný poplach

Pro vyhlášení požárního poplachu budou sloužit sirény EPS, které budou napojeny na výstupní kopplery.

Výstupy jsou aktivovány všeobecným poplachem.

3. Použití automatických hlásičů

Bude použit adresovatelný systém elektrické požární signalizace. Objekt bude vybaven adresovanými hlásiči požáru. Čidla budou zapojena do kruhové oboustranně napájené požární linky. Hlásiče budou umístěny na stropu místností.

Pro detekci budou použity automatické bodové opticko-kouřové a tepelné hlásiče.

Umístění hlásičů bude provedeno na stropě vzhledem k umístění světel. Je patrné z výkresové dokumentace.

4. Použití tlačítkových hlásičů

Tlačítkové hlásiče požáru budou umístěny v každém podlaží na schodišti a v blízkosti výstupu na volné prostranství. Tlačítkové hlásiče budou umístěny koordinovaně s vypínači osvětlení ve výšce 1,2 -1,5 m nad úrovní podlahy.

5. Napájení a zálohování systému EPS:

Systém EPS bude napájen z elektrorozvodné sítě zajištěným napájením z rozvaděče, samostatně jištěným napájecím přívodem s jističem 6A. Příslušný jistič bude v nn rozvaděči označen barevně nápisem „EPS NEVYPÍNAT“.

Posilový zdroj EPS bude použitý pro napájení sirén a výstupy pro ovládané zařízení.

6. Napojení ovládaných a monitorovaných zařízení

a) Výstupy

OUT 01	Vstupní dveře do objektu 2x	všeobecný poplach
--------	-----------------------------	-------------------

Pro ovládání budou vyvedeny z výstupního poplachového koppleru reléové výstupy zatížitelné 24V/1A.

7. Provedení rozvodů

Rozvody budou provedeny v souladu s Vyhláškou č. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb, ČSN 73 0848 Požární bezpečnost staveb – Kabelové rozvody a ČSN 73 0875 Požární bezpečnost staveb – Stanovení podmínek pro navrhování elektrické požární signalizace.

Hlavní trasy EPS hasičových linek budou vedeny kabelem stíněným kabelem, J-Y(st)-Y 2x2x0,8 v PVC lištách na nosné konstrukci.

Hlavní trasy EPS k ovládaným zařízením, ústřednám a sirénám budou vedeny kabelem PRAFlaGuard F SSKFH-V180 P90-R, PS90, E90, P75090-R B2ca s1d0 2x2x0,8 na nosné konstrukci v kabelových trasách s funkční integritou dle ČSN 73 0848, příloha B - střednědobá funkce kabelové trasy – P30-R, PH30-R dle ZP-27/2008, doba funkčnosti 30 min.

Veškeré trasy kabelů budou uchyceny na konstrukcích nad ostatními technologickým zařízením, aby nemohlo dojít k poškození tras okolní technologií.

Prostupy budou provedeny tak, aby nedošlo ke snížení požární odolnosti dělících příček konstrukcí. Všechny prostupy a požární uzávěry musí být provedeny podle ČSN 73 0810 Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení. Všechny použité materiály budou doloženy certifikáty a atesty, prokazujícími jednotlivé parametry požární bezpečnosti. Při prostupu stavebními konstrukcemi bude zaručen minimální odstup mezi trasami slaboproudých rozvodů a silnoproudých rozvodů 150mm.

b. VÝKRESOVÁ ČÁST

PČ	Část	Název přílohy	Počet listů (formát)
1	EPS	PŮDORYS 1.PP	2/A4
2	EPS	PŮDORYS 1.NP	2/A4
3	EPS	PŮDORYS 2.NP	2/A4
4	EPS	PŮDORYS 3.NP	2/A4
5	EPS	PŮDORYS 4.NP	2/A4
6	EPS	PŮDORYS 5.NP	2/A4
7	EPS	PŮDORYS 6.NP	2/A4
8	EPS	PŮDORYS 7.NP	2/A4
9	EPS	PŮDORYS 8.NP	2/A4
10	EPS	PŮDORYS 9.NP	2/A4
11	EPS	PŮDORYS 10.NP	2/A4
12	EPS	PŮDORYS 11.NP	2/A4
13	EPS	PŮDORYS 12.NP	2/A4

c. Závěr

Nově instalované zařízení musí být plně kompatibilní se stávajícími provozovanými zařízeními UPa včetně certifikace systému od výrobce a musí splňovat platné zákony a normy.

Tato technická zpráva byla vypracována podle dostupných podkladů, splňuje požadavky ČSN a bezpečnostních předpisů.

EPS je soubor zařízení, které slouží k identifikaci a určení místa požáru. Zařízení elektrické požární signalizace je zařízení, které má zkrátit čas od zjištění ohniska požáru k následnému represivnímu zákroku. I přes instalaci elektrické požární signalizace nelze ze strany uživatele opomenout ostatní protipožární opatření, zajišťující komplexní ochranu stavby před požárem.

Uživatel se instalací elektrické požární signalizace nezbujuje zodpovědnosti za škody způsobené požárem.

Bude-li požadováno investorem, projektant doplní nebo vypracuje úpravu dle nových požadavků.

Název veřejné zakázky: Dodávka a instalace EPS na objektu G - zvýšení bezpečnosti

Rekapitulace rozpočtu	
Dodávky	794 206,00 Kč
Montáže	483 764,00 Kč
Celkem	1 277 970,00 Kč
Celkem bez DPH	1 277 970 Kč

Daň z přidané hodnoty			
Základní sazba DPH - 21%	21 %	1 277 970 Kč	268 373,70 Kč
DPH celkem			268 373,70 Kč
Celkem s DPH			1 546 344 Kč

Rozpočet					
Dodávka zařízení EPS					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Ústředna EPS s krytím skříní nebo SDK bránícím šíření tepla a se zachováním funkčnosti 30 minut	1	ks	21 389,00 Kč	21 389,00 Kč
	Čelní ovl. Panel ústředny CZ	1	ks	7 043,00 Kč	7 043,00 Kč
	Periferní modul pro PZ, OPPO a 1 MM pozice	1	ks	3 086,00 Kč	3 086,00 Kč
	Modul se třemi pozicemi pro mikromoduly	1	ks	3 657,00 Kč	3 657,00 Kč
	Mikromodul sběrnice esserbus® (8 bit)	3	ks	3 365,00 Kč	10 095,00 Kč
	Akumulátor 12 V DC / 24 Ah	2	ks	1 298,00 Kč	2 596,00 Kč
	Mikromodul essernet 62,5 kB	1	ks	6 878,00 Kč	6 878,00 Kč
	Optopřevodník pro essernet singlmode/multimode	4	ks	12 546,00 Kč	50 184,00 Kč
	Termodiferenciální hlásič	46	ks	1 122,00 Kč	51 612,00 Kč
	Opticko-kouřový hlásič	168	ks	1 054,00 Kč	177 072,00 Kč
	Patice pro hlásiče	214	ks	107,00 Kč	22 898,00 Kč
	Adaptér pro patice do víhka	214	ks	334,00 Kč	71 476,00 Kč
	Držák popisných štítků, bal.10 ks	22	bal	174,00 Kč	3 828,00 Kč
	Elektronika tlačítka s oddělovačem	15	ks	1 153,00 Kč	17 295,00 Kč
	Skříň tlačítkového hlásiče červená	15	ks	193,00 Kč	2 895,00 Kč
	koppler Alarmový (4/2) systémový	4	ks	2 566,00 Kč	10 264,00 Kč
	Skříň pro koppler na omítku, šedá	4	ks	224,00 Kč	896,00 Kč
	Ovládací panel pro hasiče - OPPO , český	1	ks	7 015,00 Kč	7 015,00 Kč
	Zobrazovací tablo pro hasiče FAT3000 CZ	1	ks	12 181,00 Kč	12 181,00 Kč
	Sířena - červená nízké provedení	26	ks	628,00 Kč	16 328,00 Kč
	Maják červeno-červený, tř. W	1	ks	1 140,00 Kč	1 140,00 Kč
	Požární trezor bez motýlkového zámku	1	ks	19 540,00 Kč	19 540,00 Kč
	Motýl reg. zámek k motýl. trezoru	1	ks	3 899,00 Kč	3 899,00 Kč
	KABEL Oranžový stíněný kabel 1x2x0,8, B2caS1D0	3800	m	12,20 Kč	46 360,00 Kč
	KABEL Hnědý stíněný kabel 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN	200	m	23,90 Kč	4 780,00 Kč
	KABEL Hnědý kabel 2x1,5 PRAFlaDur-O RE P60-R	600	m	22,10 Kč	13 260,00 Kč
	KABEL Hnědý stíněný kabel 5x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN	60	m	50,10 Kč	3 006,00 Kč
	Lišta hranatá 20x20, bílá, 2 m, karton. Klasický tvar. Určena pro montáž na stěnu, nebo na strop.	3800	m	14,70 Kč	55 860,00 Kč
	Příchytka kabelu včetně kotvy dle ZP27/2008	2580	ks	10,90 Kč	28 122,00 Kč
	Materiál požárních ucpávek	1	úhm	7 200,00 Kč	7 200,00 Kč
	Spojovací a pomocný materiál	1	úhm	8 000,00 Kč	8 000,00 Kč
	Subdodávka Napojení naPCO HZS Pardubického kraje	1	úhm	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč
	Rídící jednotka ethernetem vč. instalační krabice, zámku, SW úprava pro aplikace na EPS Altex	1	ks	18 216,00 Kč	18 216,00 Kč
	Integrační modul SEI pro ústředny EPS s komunikace s ALTEX	1	ks	30 550,00 Kč	30 550,00 Kč
	Licence ALTEX EPS, integrační prostředí pro ústředny ESSER IQ8	1	ks	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
	Komunikační modul RS232, galvanické oddělení komunikace s ústřednou EPS	1	ks	985,00 Kč	985,00 Kč
Celkem					794 206,00 Kč

Montáž zařízení EPS					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Montáž ústředny EPS	1	ks	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč
	Montáž bodového hlásiče O/K	214	ks	354,00 Kč	75 756,00 Kč
	Montáž patice pod zásuvku	214	ks	42,00 Kč	8 988,00 Kč
	Montáž vstupně výstupního modulu	4	ks	1 020,00 Kč	4 080,00 Kč
	Montáž tlačítkového hlásiče	15	ks	450,00 Kč	6 750,00 Kč
	Montáž sířeny	26	ks	120,00 Kč	3 120,00 Kč
	Připojení vstupu EPS	0	ks	750,00 Kč	0,00 Kč
	Připojení výstupu EPS	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
	Montáž KTPO	1	ks	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
	Montáž OPPO	1	ks	1 560,00 Kč	1 560,00 Kč
	Montáž Zobrazovacího tabla	1	ks	1 560,00 Kč	1 560,00 Kč
	Montáž majáku	1	ks	120,00 Kč	120,00 Kč
	Montáž lišty PVC	3800	ks	20,80 Kč	79 040,00 Kč
	Kabel pro detektory v PVC liště	3800	m	10,80 Kč	41 040,00 Kč
	Kabel požárně odolná příchytka	860	m	14,50 Kč	12 470,00 Kč
	Montáž příchytky	2580	m	11,00 Kč	28 380,00 Kč
	Oživení a programování EPS dle pasportu a požadavku Upa	35	hod	350,00 Kč	12 250,00 Kč
	Montáž požárních ucpávek	1	úhm	8 500,00 Kč	8 500,00 Kč
	Zprovoznění přenosu na PCO HZS vč. naprogramování přenosu aj.	1	kpl	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč
	Grafická nadstavba systému ALTEX, dle počtu pater do stávající instalace Upa	13	ks	4 998,00 Kč	64 974,00 Kč
	Konfigurace ústředny systému EPS, konfigurace sítě essernet a zasilání zpráv do ALTEX	1	ks	9 030,00 Kč	9 030,00 Kč
	Definování hlásičů EPS do grafické nadstavby ALTEX s možností vizualizace a plného ovládání	229	ks	158,00 Kč	36 182,00 Kč
	Výchozí revize grafiky systému ALTEX se systémem EPS, zaškolení obsluhy	1	kpl	3 854,00 Kč	3 854,00 Kč
	Revize a funkční zkouška systému EPS	1	kpl	8 800,00 Kč	8 800,00 Kč
	Projektová dokumentace 3 ks tisk + 1x el. DWG	1	kpl	12 600,00 Kč	12 600,00 Kč
	Školení zaměstnanců Upa	4	hod	320,00 Kč	1 280,00 Kč
	Demontáž původní technologie a odprogramování	6	hod	280,00 Kč	1 680,00 Kč
	Revize a funkční zkouška přenosu na HZS PCO a zkouška s HZS	1	kpl	6 500,00 Kč	6 500,00 Kč
	Doprava	1	kpl	9 500,00 Kč	9 500,00 Kč
	Celkem				483 764,00 Kč

Poznámka:

Systém EPS a grafická nadstavba musí splňovat podmínky plné kompatibility se stávající technologií EPS (ESSER) a sw nadstavby (Altex), která je v provozu na Univerzitě Pardubice.



Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group
se sídlem Pobřežní 665/21, 186 00 Praha 8, Česká republika
IČO: 47116617

Potvrzení o pojištění *

Potvrzujeme, že jsme s pojistníkem Název / Jméno a příjmení: **ASTOR-KOMPLEX s.r.o.** IČO: **47469781**, adresa sídla / bydliště: **V Mlejnku 611/3b, 500 11 Hradec Králové** uzavřeli

pojistnou smlouvu č. [REDACTED]

Pojistník je totožný s pojištěným.

Tato pojistná smlouva je uzavřena s účinností **od 1.4.2018 do 31.3.2023.**

Pojištění je sjednáno pro případ právním předpisem stanovené odpovědnosti pojištěného za újmu vzniklou jinému v souvislosti s činností nebo vztahem pojištěného, které jsou specifikovány v pojistné smlouvě.

Pojištění se vztahuje i na odpovědnost za újmu způsobenou vadou výrobku a vadou vykonané práce, která se projeví po jejím předání, a to v souvislosti s výkonem činnosti zahrnuté do pojištění výše uvedenou pojistnou smlouvou.

Základní pojištění je sjednáno s limitem pojistného plnění ve výši: 15 000 000 Kč

Pojistitel poskytne pojistné plnění z jedné pojistné události a zároveň ze všech pojistných událostí nastalých během jednoho pojistného roku v souhrnu maximálně do výše dvojnásobku limitu pojistného plnění sjednaného v pojistné smlouvě.

Pojištění se vztahuje na pojistné události, při nichž nastane škoda na území **České republiky.**

* Toto potvrzení o pojištění je vystaveno na žádost pojistníka. Rozsah pojištění se řídí pojistnou smlouvou a pojistnými podmínkami, které jsou nedílnou součástí výše uvedené pojistné smlouvy.

V Pardubicích dne **9.4.2018**



underwriter



underwriter