

## KUPNÍ SMLOUVA Č. 0874/22

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: Ing. Petrem Gabrielem, MBA, kvestorem  
IČO: 00216275  
DIČ: CZ00216275  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Pardubice  
Číslo účtu: 37030561/0100  
Kontaktní osoba: [redacted], tel.: [redacted],  
e-mail: [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: 173837883/0300  
Kontaktní osoba: [redacted], tel.: [redacted],  
e-mail: [redacted]

(dále jen „prodávající“)

uzavřely dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) za účelem upgradu a modernizace kamerového systému včetně licencí tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)

## I. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje na základě své nabídky ze dne 11. 7. 2022 k veřejné zakázce s názvem „**Upgrade a modernizace systému CCTV včetně licencí**“ (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 upgrade a modernizace stávající technologie systému CCTV včetně dodávky, montáže, instalace, zapojení, naprogramování a nastavení CCTV dle výkazu výměr (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 zboží nainstalovat, dle požadavků, které jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy, mj. prodávající provede instalaci HW, nastavení licencí, naprogramování systému CCTV dle požadavku a konfiguraci do sítě kupujícího.
5. V případě, že je součástí zboží zároveň i software, zavazuje se prodávající zajistit, aby bylo poskytnuto právo k užití softwaru v souladu se zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), v platném znění.
6. Prodávající je povinen při předání zboží dle čl. IV. této smlouvy předat kupujícímu prohlášení o záruce, 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 kupní ceně zboží:

Sjednaná kupní cena zboží:

Cena bez DPH

761 300 Kč

2. Sjednaná kupní cena uvedená v odst. 1. tohoto článku je uvedena bez DPH a je cenou nejvýše přípustnou a neměnnou po celou dobu účinnosti této smlouvy. K ceně bez DPH bude vyčísleno DPH v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“). Ve sjednané ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním povinností dle této smlouvy (např. náklady na balné, skladné, prověření funkčnosti, dopravu, pojištění, instalaci zboží, aj.). Prodávající není oprávněn účtovat žádné další částky v souvislosti s plněním dle této smlouvy.

## III. Místo a doba plnění

1. Místem plnění jsou objekty kupujícího na adrese Studentská 84, 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, a to nejpozději do 16.11.2022.
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 nejméně 5 pracovních dnů 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 sepíše 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 okamžikem přejímky 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 ZDPH. Na faktuře bude uvedeno evidenční číslo této smlouvy zaznamenané v jejím názvu. Dále bude na faktuře uvedeno číslo interní objednávky kupujícího, které kupující sdělí prodávajícímu při podpisu smlouvy.
3. Společně s fakturou je prodávající povinen předložit též přejímací protokol potvrzený příjemcem.
4. Faktura může mít listinnou nebo elektronickou podobu. Splatnost faktury činí 30 dnů - v případě listinné podoby ode dne jejího prokazatelného doručení na adresu sídla kupujícího uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy, v případě elektronické podoby ode dne jejího prokazatelného doručení na e-mailovou adresu: [REDACTED]. Kupující tímto souhlasí s elektronickou formou fakturace a zavazuje se neprodleně informovat prodávajícího o jakékoliv změně e-mailové adresy pro zasílání faktur a dále se zavazuje, že zajistí řádnou funkčnost uvedené e-mailové adresy po dobu trvání této smlouvy. Jestliže bude z okolností zřejmé, že fakturu nelze na uvedenou e-mailovou adresu doručit, např. se zpráva vrátí jako nedoručitelná, bude neprodleně na adresu sídla kupujícího uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy zaslána faktura v listinné podobě, přičemž však bude faktura splatná v termínu, jako by byla úspěšně doručena prostřednictvím e-mailu.



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 odpovídající délce doby 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 a reklamační podmínky**

1. Proávající odpovídá za to, že zboží je ke dni dodání plně funkční a splňuje veškeré podmínky stanovené v této smlouvě, zadávací dokumentaci veřejné zakázky a v příloze č. 1 této smlouvy – „Technická zpráva“. Proávající prohlašuje, že zboží nemá žádné právní vady, zejména není zatíženo právy třetích osob.
2. Proávající poskytuje kupujícímu na zboží záruku za jakost a vlastnosti dodaného zboží, jež odpovídá předmětu a účelu této smlouvy, a to v délce trvání 24 měsíců ode dne provedení přejímky zboží. Pokud však výrobce zboží poskytuje záruku delší, platí i pro kupujícího tato delší záruční doba. Záruční doba počíná běžet dnem přejímky zboží.



3. Kupující je povinen uplatnit zjištěné vady zboží (dále jen „reklamac“e) bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. I reklamac e 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 reklamac e na servisní číslo prodávajícího [REDACTED], které bude dostupné 24 hodin denně, 7 dnů v týdnu včetně dnů pracovního volna nebo uplatněním reklamac e do servisní aplikace prodávajícího v době od 7:00 do 15:30 hodin, a to kontaktní osobou kupujícího, příp. jím pověřenou osobou. Toto telefonické uplatnění reklamac e bude následně potvrzeno kupujícím písemně, tj. i elektronickou formou. Prodávající se zavazuje potvrdit (např. e-mailem, SMS) přijetí reklamac e nejpozději do 1 hodiny po uplatnění reklamac e oprávněnou osobou kupujícího.
5. Prodávající je povinen započít práce na odstranění vady zboží v místě plnění nejpozději do 24 hodin od uplatnění reklamac e (resp. následující pracovní den) oprávněnou osobou kupujícího. Prodávající se zavazuje odstranit vadu či vyměnit vadné zboží za bezvadné v nejkratším možném termínu, v pracovní dny, nejpozději do 48 hodin od nástupu na provádění odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
6. V případě prodloužení prodávajícího s nástupem na odstranění nebo s odstraněním vady v době dle odst. 5 tohoto článku delší než 36 hodin v pracovních dnech, 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 3 dnů ode dne doručení písemné výzvy kupujícího k tomuto zaplacení.
7. Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit i tehdy, pokud se smluvní strany neshodnou na tom, že se jedná o oprávněnou reklamac i. Do doby vyřešení takového sporu jdou náklady spojené s odstraněním reklamované vady k tíži prodávajícího.
8. Kupující má právo uplatnit reklamac i i v případě, jedná-li se o vadu zboží, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při převzetí zboží.
9. Kromě povinnosti bezplatně odstranit reklamovanou vadu je prodávající povinen uhradit kupujícímu prokázanou škodu, která vznikla kupujícímu v souvislosti s vadným plněním prodávajícího.
10. Záruční doba se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od nahlášení vady do podpisu protokolu o odstranění vady.
11. Prodávající se v záruční době zavazuje bezplatně poskytovat konzultace týkající se technických a softwarových problémů servisním technikem prostřednictvím telefonického spojení [REDACTED] nebo e-mailu: [REDACTED], a to v pracovních dnech od 8:00 hod. do 16:00 hod.
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“.

14. Prodávající se zavazuje, že si v záruční době nebude účtovat cestovní či jiné náklady.

### **VIII. Smluvní pokuty a úrok z prodlení**

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží (či jeho části) a/nebo se splněním povinnosti 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 0,1 % ze sjednané kupní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení až do výše 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 0,1 % ze sjednané kupní ceny bez DPH za každou i započatou hodinu prodlení až do nástupu na odstranění vady, nebo do doby uplatnění postupu v souladu s čl. VII. odst. 6. této smlouvy.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží, uplatněných v záruční době dle čl. VII. odst. 5 této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % ze sjednané kupní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení až do podpisu protokolu o odstranění vady nebo do doby uplatnění postupu v souladu s čl. VII. odst. 6. této smlouvy.
4. V případě, že prodávající poruší svou povinnost uvedenou v čl. IX. odst. 2 této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 10.000 Kč za každé takové porušení.
5. 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.
6. 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.
7. Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění.
8. 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.
9. 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 se zavazuje zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, se kterými se seznámí při plnění této smlouvy, a podniknout veškeré nezbytné kroky k zabezpečení těchto skutečností. Prodávající se zavazuje při plnění povinností vyplývajících z této smlouvy postupovat v souladu s požadavky Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a v souladu s požadavky zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, v platném znění. Prodávající je povinen ve stejném rozsahu zavázat povinností mlčenlivosti všechny své zaměstnance, jakož i všechny spolupracující osoby, není-li jim povinnost mlčenlivosti již uložena zákonem. Povinnost mlčenlivosti trvá 5 let po ukončení smluvního vztahu.
3. 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.
4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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.
9. Kupující je oprávněn uzavřenou smlouvu zveřejnit v souladu s platnými právními předpisy a prodávající s tímto souhlasí.
10. 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 (zákon o finanční kontrole), 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.
11. 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).



12. Smluvní strany se dohodly, že všechny závazné projevy vůle je třeba činit písemnou formou v listinné podobě a prokazatelně doručit druhé smluvní straně na adresu sídla uvedenou v čl. I. této smlouvy s výjimkou případů v této smlouvě uvedených, kdy postačuje elektronická podoba. 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.
13. Kupující deklaruje a prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztazích vyplývajících z této smlouvy podnikatelem.
14. Je-li prodávajícím více dodavatelů v případě společné účasti ve Veřejné zakázce, nesou všichni tito dodavatelé společně a nerozdílně odpovědnost za plnění této smlouvy.
15. Kupující zadal Veřejnou zakázku v souladu se zásadou environmentálně odpovědného zadávání. Proávající je povinen po dodání zboží, na vlastní náklady zajistit odvoz a likvidaci odpadu, a to obalového materiálu dodaného zboží, v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném znění.
16. Proávající zajistí v rámci plnění této smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění této smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovními a mzdovými předpisy. Proávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.
17. Dodávka zboží bude provedena v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy a příslušnými normami vztahujícími se k předmětu této smlouvy, vč. zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, obecně platnými ČSN, technickými normami, předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci. Dále budou dodrženy všechny hygienické a protipožární předpisy a zboží bude dodáno a implementováno s maximálním ohledem na provozní podmínky daného objektu kupujícího.

## **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) v dohodnutém termínu dle čl. III. odst. 2. této smlouvy delší než 15 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) 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;
  - f) porušení povinností prodávajícího uvedené v čl. IX. odst. 16. a/nebo 17. této smlouvy.
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 bude uzavřena v elektronické nebo listinné podobě, v závislosti na možnostech a dohodě smluvních stran. V případě uzavření v listinné podobě bude vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou z nich. V případě uzavření v elektronické podobě bude uzavřena připojením minimálně uznávaného elektronického podpisu na straně prodávajícího a kvalifikovaného elektronického podpisu na straně kupujícího. Toto ustanovení se použije obdobně i na případné dodatky této smlouvy.
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 jejího podpisu poslední smluvní stranou a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Pro účely uveřejnění nepovažují smluvní strany nic z obsahu



UNIVERZITA  
PARDUBICE

této smlouvy ani z metadat k ní se vázících za vyloučené z uveřejnění. Případná plnění předmětu této smlouvy poskytnutá před účinností této smlouvy v souladu s podmínkami této smlouvy se považují za plnění poskytnutá podle této smlouvy.

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 podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Technická zpráva

Příloha č. 2: Výkaz výměr

V Pardubicích dne  
za kupujícího

[Redacted]

Digitálně podepsal

[Redacted]

Datum: 2022.07.27

13:48:53 +02'00'

---

Ing. Petr Gabriel, MBA  
kvestor

V Hradci Králové dne  
za prodávajícího

[Redacted]

Digitálně podepsal

[Redacted]

Datum: 2022.07.27

14:33:48 +02'00'

---

[Redacted]  
jednatel společnosti

# Technická zpráva

## **Upgrade a modernizace systému CCTV**

## 1. Popis řešení – stávající stav a rozsah modernizace

Tento projekt se zabývá upgrade a modernizací kamerového systému na UPCE. V současné době je provozován IP systém ENDURA 2.0, který je plně síťový a původní analogové systémy jsou do tohoto IP systému integrovány. Jelikož je tento systém v provozu již od roku 2012, je již technicky a morálně zastaralý, výrobce na tento systém již neposkytuje systémovou podporu, je nutné tento systém modernizovat s maximálním možným využitím stávajících komponent. Současný systém ENDURA 2.0 obsahuje řídicí jednotku (SM5200), systémová datová úložiště (NSM5200 a NSM5300), systémové dekodéry (NET5402R) a systémové převodníky pro analogové kamery (NET5404T a NET5504/08/16T).

Řídicí jednotka SM5200 je umístěna v budově EA v datovém serveru ve 4.NP, její záložní jednotka v budově UNIT v serveru v 1.NP. Systémová datová úložiště jsou rozmístěny v budovách UPCE takto,

1xNSM5200 v datovém serveru 4.NP budovy EA

1xNSM5200 v datovém serveru 1.NP budovy VAP

1xNSM5200 v serveru 1.NP budovy UNIT

1xNSM5200 v datovém serveru ve 2.NP budovy CEMNAT

1xNSM5200 v datovém serveru ve 2.NP budovy VVCD

1xNSM5300 v datovém serveru ve 4.NP budovy Rektorát

Systémový dekodér je provozován pouze jeden na budově UNIT na recepci.

Modernizace je navržena tak, že se nahradí stávající řídicí jednotku SM5200 systému ENDURA 2.0, novou kompatibilní řídicí jednotkou systému (CoreMediaGateway), která plně implementuje stávající systémová datová úložiště a s pomocí licencí požadovaným počtem kanálů pro IP kamery se přidají do nového systému, systémový dekodér se nahrazovat nebude a monitor na něj připojený bude připojen na klientskou stanicí. IP kamery, kodéry se bezzbytku převedou do nového systému. PC se softwarovými klientskými stanicemi se plně nahradí novými softwarovými klientskými stanicemi.

Dále bude provedena výměna HDD ve stávajících NSM5200 (jsou stávající síťová datová úložiště UPCE) systému Endura od spol. Pelco. Každé NSM5200 obsahuje 12 ks HDD, které jsou provozovány v RAID 6. Při výměně všech HDD za nové bude kapacita min. HDD 2TB a bude potřeba u všech NSM nastavit znovu RAID 6 a inicializovat NSM v systému. Disky použité při výměně musí být podporované disky od výrobce zařízení Pelco by Schneider z důvodu kompatibility a sw podpory.

Všechny uvažované nově dodávané komponenty musí být plně kompatibilní se stávajícím systémem na UPCE, což je systém ENDURA 2.0 od spol. Pelco by Schneider.

## 2. Specifikace použitých zařízení

### Upgrade a modernizace stávající řídicí jednotky systému (za stávající SM5200/CMG)

Minimální požadavky

- 1x CPU min. s 4 jádry a 8 vláknů
- 32GB RAM DDR3 ECC
- 480 GB SSD
- 500 GB HDD
- grafickou kartou pro zpracování videí
- video výstupy : 2X DP, DVI-D, VGA
- 2x port 1000 Base-T

**Softwarový upgrade stávajících systémových úložišť (sjednocení verzí s novým rozšiřujícím systémovým úložištěm) – SW licence pro stávající NSM5200 (ENDURA2.0/CMG)**

## Výkaz výměr

Akce: Upgrade a modernizace systému CCTV

Popis	Počet	MJ	Cena/ks Materiál	Cena Celkem Materiál	Cena/ks Práce	Cena Celkem Práce	Cena Celkem
Videoserver, který poskytuje migraci hardwaru vlastního UPCE - migrační cesty ze systému Endura a Core&Media Gateway server + 3 roky bezplatný upgrade, dále obsahuje konzole operátora, připojení všech stávajících kamer (Endura/Pelco) v síti UPCE, webový klient, přehrávač dešifruje a ověřuje a přehrává zabezpečené exporty, udržuje: databázi kamer, záznamových zařízení, uživatelů a oprávnění a je kompatibilní se stávajícím systémem, softwarový upgrade stávajících systémových úložišť, SW licence stávajících úložišť (NSM5200) - dle technické zprávy a kompatibility	1	ks	253 466,00 Kč	253 466,00 Kč	4 500,00 Kč	4 500,00 Kč	257 966,00 Kč
HDD 2TB pro raid 6 (do NSM5200 Endura/Pelco) - originál příslušenství z důvodu kompatibility	12	ks	5 130,00 Kč	61 560,00 Kč	250,00 Kč	3 000,00 Kč	64 560,00 Kč
Licence pro kamery do stávajícího diskového pole (NSM5200) pro 25 kanálů (kamer) + 3 roky bezplatný upgrade	4	ks	46 972,00 Kč	187 888,00 Kč	690,00 Kč	2 760,00 Kč	190 648,00 Kč
Licence pro kamery do stávajícího diskového pole (NSM5200) pro 50 kanálů (kamer) + 3 roky bezplatný upgrade	2	ks	92 408,00 Kč	184 816,00 Kč	690,00 Kč	1 380,00 Kč	186 196,00 Kč
Úprava projektové dokumentace skutečného stavu (výtisk 3ks + 1x CD v DWG a PDF)	1	kpl	500,00 Kč	500,00 Kč	7 500,00 Kč	7 500,00 Kč	8 000,00 Kč
Demontáž stávajícího zařízení	1	kpl			7 250,00 Kč	7 250,00 Kč	7 250,00 Kč
Nastavení a oživení systému CCTV dle požadavku UPCE, zaškolení obsluhy po dokončení instalace	1	kpl			42 480,00 Kč	42 480,00 Kč	42 480,00 Kč
Náklady na dopravu	1	kpl			4 200,00 Kč	4 200,00 Kč	4 200,00 Kč
<b>Celkem</b>							<b>761 300,00 Kč</b>
<b>CENA Celkem bez DPH</b>							<b>761 300,00 Kč</b>

Všechny uvedené komponenty jsou popsány z důvodu kompatibility a musí být plně kompatibilní se stávajícím systémem provozovaným na objektu UPCE.

Všechny systémy musí být plně kompatibilní se stávajícími systémy Pelco - Endura 2.0 a nadstavbou Endura včetně všech návazností, certifikace a plného ovládání.