

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen "OZ")

I.

Smluvní strany

1. Česká republika – Okresní soud v Šumperku

se sídlem: M. R. Štefánika 784/12, 787 73 Šumperk
zastoupená: Mgr. Pavlínou Hajtmarovou, předsedkyní soudu
IČ: 00025283
Bankovní spojení: ČNB pobočka Ostrava,
číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „zadavatel“) na straně jedné

a

2. TC servis, s.r.o.

se sídlem: Tř. T. Bati 1845, 765 02 Otrokovice
zapsaný: v OR u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 31071
zastoupený: Ing. Markem Kojeckým, jednatelem společnosti
IČO: 255 33 673
DIČ: CZ255 33 673
bankovní spojení: Komerční banka
číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „dodavatel“) na straně druhé

uzavřely na základě podkladů uvedených v článku II. tuto Smlouvu (dále jen „Smlouva“):

II.

Závazné podklady pro uzavření Smlouvy

1. Závaznými podklady pro uzavření této Smlouvy (dále jen „závazné podklady“) se rozumí:
 - Zadávací dokumentace ze dne 21. 10. 2020
 - Projektová dokumentace zpracovaná firmou Trade FIDES a.s. (bez výkresů podlaží)
 - Nabídka dodavatele ze dne 30.10. 2020
2. Dodavatel podpisem této Smlouvy potvrzuje, že je mu znám obsah výše uvedených závazných podkladů a že vůči obsahu a podobě těchto podkladů nemá žádné výhrady.

III.

Předmět díla

1. Předmětem této Smlouvy je **dodávka a montáž CCTV – kamerového systému se záznamem** (dále jen „dílo“) v rámci akce **036V012000084 „OS Šumperk – modernizace CCTV“**, dle níže uvedeného „rozsahu požadovaného plnění“ a výkon dalších činností dle zpracované projektové dokumentace uvedené v čl. II. odst. 1 této Smlouvy.

Rozsah požadovaného plnění:

- demontáž stávajícího zařízení a jeho ekologické zlikvidování

- dodávka materiálu a zařízení a jejich instalace v budovách soudu včetně natažení kabeláže
- stavební práce související s úpravou kabelových tras
- opravy stávajících požárních ucpávek po provedení nové kabeláže
- proškolení obsluhy
- vypracování revizní zprávy

2. Dodavatel se zavazuje zhotovit dílo s odbornou péčí, na vlastní náklady a nebezpečí tak, aby dílo svou kvalitou i rozsahem odpovídalo účelu Smlouvy, zejména z hlediska uživatelských a provozních potřeb zadavatele. Dodavatel se zavazuje provést dílo v souladu:

- s touto Smlouvou v rozsahu všech jejích příloh,
- se všemi závaznými podklady,
- s technickými normami (zejména ČSN a ČSN EN), normami oznámenými ve Věstníku Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví (včetně pravidel uvedených v takových normách jako doporučující),
- s jinými obvykle profesně užívanými normami, předpisy a zásadami,
- s obecně závaznými právními předpisy a se závaznými podmínkami stanovenými pro provedení díla zadavatelem v podmínkách obsažených v zadávací dokumentaci specifikované v čl. II. odst. 1 této Smlouvy.

3. Součástí díla jsou i další činnosti dodavatele spojené s realizací dodávky, a to zejména: bourací práce, uložení stavební suti a odpadu na veřejnou skládku včetně dopravy, vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště, vytýčení stavby, vedení stavebního deníku, dokumentace skutečného provedení a provedení potřebných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN (technických norem).

4. Dodavatel se zavazuje zadavateli předat dílo prosté vad a nedodělků a převést na zadavatele vlastnické právo k dílu.

5. Zadavatel se zavazuje dílo převzít a uhradit dodavateli sjednanou cenu.

6. Práce nad rámec rozsahu díla, vymezeného v čl. III. Smlouvy, které budou nezbytné k řádnému dokončení díla, funkčnosti provozu nebo respektování závazných pokynů schvalovacích orgánů se dodavatel zavazuje provést pouze na základě výslovného souhlasu zadavatele.

IV.

Doba a místo plnění

1. Dobou provádění díla se rozumí doba od zahájení prací dodavatelem, nejpozději však od posledního dne, kdy je dodavatel dle této Smlouvy povinen práce zahájit, až do úplného dokončení a protokolárního předání díla zadavateli včetně odstranění případných vad a nedodělků a vyklizení staveniště.

2. Dodavatel se zavazuje provést dílo vymezené v čl. III. této Smlouvy nejpozději **do 5 týdnů od podpisu Smlouvy oběma smluvními stranami.**

3. Místem plnění je objekt Okresního soudu v Šumperku, a to: budova A na adrese M. R. Štefánika 784/12, Šumperk.

4. Bude-li zadavatelem dán příkaz k dočasnému zastavení prací na díle (dále jen „sistace díla“) z jakéhokoliv důvodu, je dodavatel povinen tento příkaz uposlechnout, bez zbytečného odkladu přerušit provádění díla a při provádění zabezpečovacích prací na díle postupovat s odbornou péčí

a dle příkazů zadavatele tak, aby nemohlo dojít k poškození či znehodnocení díla. Zadavatel má právo vydat příkaz k zastavení nebo přerušení prací na nezbytně nutnou dobu v kterékoliv fázi výstavby. V době trvání sítě díla neběží lhůty ke splnění povinností dodavatele vyplývající z této Smlouvy. O dobu, po kterou bude trvat sítě díla, se prodlužuje doba stanovená v čl. IV. odst. 2 Smlouvy.

5. Přerušil-li dodavatel provádění díla z důvodu takové neodvratitelné události, kterou při uzavírání Smlouvy nemohl předvídat, a jež mu brání, aby splnil své smluvní povinnosti (vyšší moc), jako např. válka, živelné katastrofy, generální stávky apod., prodlužuje se o dobu, po kterou taková událost brání dodavateli v dalším provádění díla, doba stanovená v čl. IV. odst. 2 Smlouvy. Za okolností vyšší moci se naproti tomu nepovažují zpoždění dodávek subdodavatelů, výpadky médií apod. Dodavatel je povinen neprodleně, nejpozději však do dvou (2) kalendářních dnů, zadavatele vyrozumět o vzniku okolností vyšší moci a takovou zprávu ihned písemně potvrdit. V případě, že stav vyšší moci bude trvat déle než tři (3) měsíce, má kterákoli ze smluvních stran právo odstoupit od Smlouvy.

V.

Cena díla

1. Cena díla, uvedeného v čl. III. odst. 1 této Smlouvy, byla dohodnuta v celkové výši **527.516 Kč (slovy: pětsetdvacetsedmtisíc pětsetšestnáct korun českých), včetně DPH.** Tato cena je stanovena jako cena nejvýše přípustná a nepřekročitelná, vycházející z nabídkové ceny dodavatele, je platná po celou dobu realizace díla, a to i po případném prodloužení termínu dokončení realizace díla z důvodů ležících na straně zadavatele (např. odsunutí termínu zahájení, finanční zdroje v průběhu realizace apod.).

2. Rozpis ceny v Kč:

- cena bez DPH 435.964 Kč (slovy: čtyřistatřicetpět tisíc devět set šedesát čtyři korun českých)
- DPH 91.552 Kč (slovy: devadesátjednatisíc pět set padesát dva korun českých)
- **celková cena vč. DPH 527.516 Kč (slovy: pětsetdvacetsedmtisíc pětsetšestnáct korun českých)**

3. Dodavatel prohlašuje, že celková cena zahrnuje veškeré náklady dodavatele spojené s realizací jednotlivých částí díla a díla jako celku. Mimo jiné dodavatel přebírá také veškeré povinnosti plynoucí v souvislosti s plněním Smlouvy ze zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zejména odvoz a řádná likvidace odpadu), přičemž náklady spojené s plněním těchto povinností jsou zahrnuty v ceně díla. Součástí ceny díla jsou také:

- poplatky za uskladnění stavební suti a odpadu na veřejnou skládku, včetně dopravy,
- náklady na vybudování, udržování a odklizení zařízení staveniště,
- veškeré ostatní náklady související s provozními vlivy v rámci provádění rekonstrukce za plného provozu okresního soudu včetně zajištění průběžného úklidu dotčených prostor.

4. Oceněný soupis prací a dodávek ve formě položkového rozpočtu tvoří přílohu Smlouvy a je její nedílnou součástí.

5. Drobná změna a upřesnění díla, která nemá vliv na cenu, termín plnění ani výsledné užitné vlastnosti díla, může být potvrzena pověřeným pracovníkem zadavatele zápisem do stavebního deníku.

6. Dojde-li v průběhu provádění díla ke změně výše příslušné sazby DPH, bude účtována DPH k příslušným zdanitelným plněním ve výši stanovené novou právní úpravou a cena díla bude upravena písemným dodatkem k této Smlouvě.

7. Je-li účastníkem správních řízení souvisejících s plněním Smlouvy dodavatel, jsou veškeré poplatky a náklady s nimi spojené zahrnuty v ceně díla.

VI.

Platební podmínky

1. Zadavatel je při financování díla vázán na poskytování prostředků státního rozpočtu, z tohoto důvodu má právo čerpání ročních finančních objemů určených k prostavení v opodstatněných případech upravovat. V takovém případě bude sjednán písemný dodatek ke Smlouvě.

2. Zadavatel neposkytuje pro realizaci díla zálohy a ani jedna smluvní strana neposkytne druhé smluvní straně závdavek.

3. Smluvní strany výslovně prohlašují, že ustanovení § 2611 OZ se nepoužije. Tím není dotčeno ustanovení čl. VI. odst. 4 Smlouvy.

4. Úhrada ceny díla bude prováděna v české měně. Úhrada ceny bude provedena na základě faktury dodavatele, přičemž faktura bude vystavena po provedení předem stanovených a oceněných dílčích činností (prací a dodávek). **Přílohou faktury bude vždy zadavatelem odsouhlasený a oboustranně podepsaný soupis provedených prací a dodávek, včetně výměrů odsouhlasených technickým nebo autorským dozorem, jinak faktura nezakládá povinnost platit.** Návrh soupisu provedených prací odevzdá dodavatel ke kontrole oprávněnému zástupci zadavatele. Zadavatel je povinen se k soupisu prací vyjádřit do 5 pracovních dnů a v případě jeho neodsouhlasení ho s uvedením důvodu vrátit dodavateli k přepracování. Odsouhlasený a podepsaný soupis provedených prací slouží jako podklad pro zpracování faktury za provedené práce. Zadavatel není povinen fakturu odsouhlasit, jestliže je dodavatel v prodlení s dílčími termíny sjednanými v harmonogramu nebo má dílo či jeho dílčí provedení vady či nedodělky.

5. Faktura vystavená dodavatelem musí mít náležitosti obsažené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a § 435 OZ a potvrzený soupis skutečně provedených prací. Splatnost faktury je stanovena v délce **30 kalendářních dnů** od doručení zadavateli. Povinnost úhrady je splněna okamžikem odepsání z účtu zadavatele vedeného u peněžního ústavu. Pokud faktura nemá sjednané náležitosti, zadavatel je oprávněn ji do 30 kalendářních dnů vrátit dodavateli a nová lhůta splatnosti počíná běžet až okamžikem doručení nové, opravené faktury zadavateli.

6. Přijaté plnění není pro zadavatele předmětem daně.

VII.

Další povinnosti zadavatele a dodavatele

1. Zadavatel zabezpečí předání staveniště včetně koordináční situace se zakreslením všech inženýrských sítí. **O předání a převzetí staveniště a jeho stavu bude sepsán písemný protokol.**

2. **Zadavatel proškolí zástupce dodavatele z předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen „BOZP“) a požární ochrany (dále jen „PO“), které se vztahují k místu realizace díla a umožní vstup do objektu za podmínek dodržování mlčenlivosti o všech skutečnostech, o kterých se pracovníci dodavatele dozví.**

3. Dodavatel se zavazuje během plnění Smlouvy i po ukončení Smlouvy, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od zadavatele v souvislosti s plněním Smlouvy.

Dodavatel odpovídá za porušení mlčenlivosti svými zaměstnanci, jakož i třetími osobami, které se na provádění díla podílejí.

4. Dodavatel je povinen udržovat na předaném pracovišti pořádek a čistotu a průběžně odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé prováděním díla.

5. Dodavatel bude respektovat a zabezpečí splnění podmínek stanovených správními orgány zadavateli (zejména ve stavebních povoleních a dalších rozhodnutích pro stavbu) a uhradí případné sankce za neplnění těchto podmínek zaviněné dodavatelem.

6. Dodavatel je povinen před předáním díla zaškolit osoby určené zadavatelem v obsluze a údržbě technických nebo jiných zařízení či přístrojů tak, aby je takto zaškolené osoby mohly provozovat.

7. Dodávky energií a vody pro výstavbu budou zajištěny z odběrních míst zadavatele.

8. Dodavatel zajistí na stavbě dodržování bezpečnostních a protipožárních předpisů a zajistí proškolení všech pracovníků provádějících stavbu z těchto předpisů. Dále se zavazuje k dodržování obecně platných právních předpisů, zejména hygienických, týkajících se likvidace odpadů, ochrany životního prostředí a ochrany vod před ropnými látkami.

9. Další povinnosti dodavatele:

- dodavatel bude jednat tak, aby zajistil dodávky materiálu a služeb pro zadavatele za optimálních kvalitativních podmínek;
- dodavatel nese v plném rozsahu zodpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování dodržování předpisů o bezpečnosti práce, ochraně zdraví při práci a zachování pořádku na staveništi;
- vedoucí realizačního týmu dodavatele nebo jiná dodavatelem pověřená odborná osoba musí být jako zástupce dodavatele po dobu provádění prací, montáží a zkoušek díla přítomna v místě stavby a musí být vybavena všemi pravomocemi jednat jménem dodavatele a přijímat oznámení zadavatele;
- **veškeré práce na díle budou prováděny za plného provozu zadavatele; dodavatel nesmí při plnění povinností dle této Smlouvy omezit provoz zadavatele;**
- dodavatel je povinen označit pracovní oděvy svých zaměstnanců vlastním logem a zabezpečit označení pracovních oděvů zaměstnanců subdodavatelů logem příslušného subdodavatele.
- dodavatel se zavazuje, že zaplatí ve splatnosti oprávněné faktury subdodavatelů, které dodavatel pro provedení díla využil;
- dodavatel nesmí bez předchozího písemného souhlasu zadavatele nakládat s jeho majetkem ani povolit takové nakládání s majetkem, který má zadavatel ve svém držení, úschově či pod svou kontrolou;
- dodavatel bude řádně nakládat a pečovat o zařízení a stroje převzaté od zadavatele po dobu jejich užívání;
- dodavatel zajišťuje dopravu, vykládku a skladování v místě stavby na své náklady;
- dodavatel se zavazuje, že bude respektovat pravidla bezpečnosti práce, požární ochrany a ostatní pravidla platná v areálu zadavatele;
- dodavatel je povinen označit stavbu a staveniště ve smyslu platných směrnic zadavatele;
- dodavatel je povinen umožnit pověřeným zástupcům zadavatele a příslušným veřejnoprávním orgánům provádět inspekci na stavbě z hlediska bezpečnosti práce,

kvality, dodržování technické dokumentace, harmonogramu prací a udržování pořádku na převzatém staveništi;

- dodavatel je povinen respektovat režimová opatření zadavatele ve vztahu k bezpečnosti a uzavírání objektu soudu (po - pá pracovní doba 06.00 - 18.00 hod; so - ne na vyžádání. **Odevzdané seznamy se jmény pracovníků společnosti při práci po 18.00 hod. nebo o víkendech a svátcích - vždy po povolení zástupcem zadavatele;**
- dodavatel je povinen respektovat skutečnost, že hlučné práce nelze provádět v dobách stanovených příslušnou obecně závaznou vyhláškou Města Šumperku a v případech, kdy by mělo dojít k narušení soudního jednání v prostorách okresního soudu, tj. zadavatel předpokládá provádění hlučných prací ve dnech pracovního volna nebo po dohodě s ním;
- dodavatel je povinen respektovat smluvní vztahy se třetími osobami, které zabezpečují provoz objektu;
- dodavatel je povinen provést bezpečnostní opatření kolem objektů tak, aby nedošlo k ohrožení osob vstupujících do objektu okresního soudu ani osob a automobilů pohybujících se kolem;
- **dodavatel je povinen zajistit, aby byl po celou dobu modernizace CCTV kamerový systém včetně záznamu funkční;**
- **dodavatel je povinen po dobu soudních jednání neprovádět hlučné (demoliční) práce;**
- dodavatel je povinen, v prostorách určených pro veřejnost, provádět práce v odpoledních hodinách, případně o sobotách, nedělích, svátcích nebo po dohodě se zadavatelem;
- dodavatel souhlasí s tím, že revize na dodaném zařízení může provádět servisní organizace zadavatele; k tomuto účelu poskytne dodavatel všechny potřebné doklady, kódy, hesla, přístupové údaje apod.

VIII.

Oprávněné osoby

1. Mimo osoby uvedené v čl. I. Smlouvy jsou oprávněni zadavatele zastupovat:

- ve věcech technických, včetně kontroly provádění prací, ve věci převzetí a předání díla:
 - [redacted], tel. [redacted], e-mail: [redacted]
 - [redacted], tel. [redacted], e-mail: [redacted]
- ve věcech ekonomických a odsouhlasení faktur:
 - [redacted], tel. [redacted], e-mail: [redacted]
 - [redacted], tel. [redacted], e-mail: [redacted]
- ve věcech autorského dozoru: **Trade FIDES a.s.**

2. Mimo osoby uvedené v čl. I. Smlouvy jsou oprávněni dodavatele zastupovat:

- bez omezení rozsahu včetně předání díla:
 - [redacted], tel. [redacted], e-mail: [redacted]
- ve věcech technických, včetně vedení stavby, provádění stavebního dozoru dodavatele, denních záznamů do stavebního deníku, přejímání závazků vyplývajících z přejímacího řízení, přijímání uplatňovaných práv z odpovědnosti za vady a nedodělky:
 - [redacted], tel. [redacted], e-mail: [redacted]

3. Změna pověřených pracovníků nebo rozsahu jejich oprávnění bude provedena písemným dodatkem k této Smlouvě.

IX. Stavební deník

1. Dodavatel je povinen vést stavební deník v rozsahu a způsobem stanoveným ve vyhlášce Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

2. **Dodavatel je povinen vést stavební deník ode dne, kdy byly zahájeny práce na staveništi o pracích, které provádí.** Dodavatel je povinen provádět zápisy do stavebního deníku čitelně a přehledně každý kalendářní den a nenechávat při těchto zápisech volná místa. Veškeré zápisy ve stavebním deníku je dodavatel povinen provádět v den, ke kterému se příslušný zápis vztahuje. **Dodavatel je povinen zajistit trvalou přístupnost stavebního deníku na staveništi. Povinnost vést stavební deník končí dnem, kdy se odstraní stavební vady a nedodělky.**

3. Jestliže zadavatel s provedeným zápisem dodavatele nesouhlasí, je povinen svoje vyjádření k zápisu připojit nejpozději do tří pracovních dnů. V opačném případě se má za to, že s obsahem takového zápisu souhlasí. Stejně pravidlo platí pro případ, že dodavatel nesouhlasí se záznamem zadavatele.

X. Autorský a technický dozor zadavatele

1. Výkon technického dozoru bude prováděn v souladu s ustanoveními zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

2. Autorský dozor budou provádět odpovědní pracovníci zpracovatele projektové dokumentace, kterým je Trade FIDES, a.s. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní zápisem do stavebního deníku.

3. Zadavatel je oprávněn vykonávat na stavbě technický dozor a v jeho průběhu sledovat, zda práce jsou prováděny podle projektu díla, podle smluvených podmínek, technických norem, právních předpisů a v souladu s rozhodnutími veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací upozorní zápisem do stavebního deníku.

XI. Způsob provedení díla, vlastnické právo ke zhotovovanému dílu, škody vzniklé prováděním díla

1. Dodavatel je povinen vybudovat zařízení staveniště a deponie materiálu tak, aby jejich vybudováním nevznikly žádné škody a po ukončení stavby uvést stanoviště do původního stavu předepsaného projektovou dokumentací.

2. Vlastnické právo k realizovanému dílu přechází z dodavatele na zadavatele okamžikem protokolárního převzetí díla zadavatelem. Vlastnictví k movitým věcem použitým ke zhotovení díla, které se zabudováním stanou součástí nemovité věci ve vlastnictví zadavatele, však nabývá zadavatel okamžikem zabudování do příslušné nemovité věci.

3. Nebezpečí škody na stavbě a na jiných věcech, jež má dodavatel povinnost předat zadavateli podle této Smlouvy, nese dodavatel ode dne převzetí staveniště. Nebezpečí škody na stavbě (tedy včetně budovy a dalších nemovitostí, jež tvoří součást stavby, a včetně věcí, jimiž mají být v souladu se Smlouvou vybaveny tyto nemovitosti, ačkoli se tyto věci nestanou zabudováním součástí předmětných nemovitostí) přechází na zadavatele potvrzením zápisu o předání a převzetí dokončeného díla oběma smluvními stranami. Nebezpečí škody na jiných věcech, jež má dodavatel povinnost předat zadavateli podle této Smlouvy, přechází na zadavatele okamžikem jejich protokolárního předání zadavateli.

4. **Dodavatel je povinen vyzvat písemně zadavatele nejméně tři pracovní dny předem k prověření prací a konstrukcí, které budou v dalším pracovním postupu zakryty anebo se stanou nepřístupnými, takže nebude možno zjistit jejich rozsah nebo kvalitu.** Nedostaví-li se zadavatel ve stanovené lhůtě k prověření prací, ačkoliv k tomu byl řádně vyzván, je dodavatel oprávněn pokračovat v provádění prací i bez tohoto prověření. Náklady případně vyžádaného dodatečného odкрыtí zakrytých prací a konstrukcí hradí:

- v případě neprokázání vadného provedení zadavatel,
- v případě prokázání vadného provedení dodavatel.

5. Nevyzve-li dodavatel zadavatele k prověření zakrývaných prací a konstrukcí a při jejich kontrole zadavatelem budou tyto nepřístupné, hradí náklady na jejich dodatečné odкрыtí dodavatel, a to i v případě, že tyto práce nebyly provedeny vadně.

6. Dodavatel se zavazuje, že pojistí svým jménem a na své náklady vlastní stavební práce, které jsou předmětem Smlouvy, zařízení a majetek, které tvoří zařízení staveniště, a to včetně pojištění proti živelným pohromám, vlastní dodávky po dobu jejich dopravy, sebe ve smyslu odpovědnosti vůči třetím osobám nebo jejich majetku a své pracovníky pro případ své povinnosti nahradit újmu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání. Výše pojistného se bude rovnat minimálně výši celkové ceny dle čl. V. odst. 1. této Smlouvy.

7. Zadavatel kontroluje provádění prací podle projektu stavby a dodavatel je povinen umožnit zadavateli přístup na všechna pracoviště dodavatele, kde jsou zpracovány nebo uskladněny dodávky pro stavbu. Při provádění kontroly má zadavatel právo učinit opatření podle § 2593 OZ.

8. Změny materiálů a způsobu provádění díla stanovených projektem stavby musí být předem písemně odsouhlaseny projektantem a zadavatelem.

9. Materiály a stavební dílce, které neodpovídají Smlouvě nebo zkouškám, musí být z nařízení zadavatele ze staveniště odstraněny v požadované lhůtě. Nestane-li se tak, může jejich odstranění na náklad dodavatele zajistit zadavatel.

10. Vstup na staveniště (pracoviště) je povolen pouze oprávněným osobám uvedených v čl. VIII. této Smlouvy a příslušným orgánům státní správy. Ostatním osobám je vstup na staveniště povolen jen se souhlasem odpovědného pracovníka dodavatele, uvedeného v čl. VIII. této Smlouvy.

XII.

Předání a převzetí díla

1. **O předání a převzetí díla (dále také jen „přejímací řízení“) vyhotoví dodavatel samostatný zápis, který obě smluvní strany podepíší.** Tento zápis je dodavatel povinen vyhotovit v rozsahu a členění předem odsouhlaseném zadavatelem. Výzvu k předání a převzetí díla je dodavatel povinen doručit zadavateli nejpozději deset pracovních dní před navrženým termínem přejímacího řízení uvedeným ve výzvě. Ve výzvě k přejímacímu řízení dodavatel prohlásí, že splnil veškeré podmínky stanovené Smlouvou a Závaznými podklady. Zadavatel není povinen se k přejímacímu řízení v uvedený termín dostavit, pokud dodavatel stanovené

podmínky nesplnil; tuto skutečnost, s uvedením důvodu, zadavatel do termínu přejímacího řízení písemně oznámí dodavateli.

2. Dodavatel je oprávněn zadavatele vyzvat k převzetí dokončeného díla doručením písemné výzvy zadavateli, pokud:

- dílo nemá žádné faktické vady, bylo řádně provedeno a úplně dokončeno v souladu se závaznými podklady stavby a příkazy zadavatele vydanými v souladu s touto Smlouvou;
- dodavatel splnil veškeré povinnosti vyplývající z této Smlouvy, zejména zadavateli předal dokumenty vztahující se k dílu, úspěšně provedl zkoušky, měření a revize;
- dílo nemá žádné právní vady a v souvislosti s ním nejsou vedeny žádné právní spory, které by mohly zpochybnit nebo omezit vlastnictví nebo jiná práva zadavatele k dílu;

3. Dodavatel zajistí doklady nezbytné pro provedení přejímacího řízení, zejména:

- dokumentaci skutečného provedení stavby,
- revizní zprávu(y)
- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- zápisy o kompletním vyzkoušení smontovaného zařízení a dodávek,
- stavební deník(y),
- měřicí protokoly ke strukturované kabeláži.

4. Pokud jsou splněny všechny podmínky pro podání výzvy k převzetí díla, dílo bylo zadavatelem zkontrolováno, nemá faktické ani právní vady, je provedeno řádně a včas, potvrdí zadavatel a dodavatel zápis o předání a převzetí díla. **V zápise bude uvedeno zejména:**

- **hodnocení prací, zejména jejich jakostí,**
- **prohlášení zadavatele, že předávané dílo nebo jeho část přejímá,**
- **soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodnuté lhůty k jejich bezplatnému odstranění, způsobu odstranění, popř. sleva z ceny díla,**
- **dohoda o jiných právech z odpovědnosti za vady (prodloužení záruční lhůty).**

5. Sepsání a podpis zápisu o předání a převzetí díla nemá vliv na odpovědnost dodavatele za vady plnění.

6. Zadavatel splní svůj závazek převzít dílo podepsáním zápisu o předání a převzetí díla.

7. Nedokončené dílo nebo jeho část není zadavatel povinen převzít. Zadavatel rovněž není povinen dílo převzít, pokud bude vykazovat vady nebo nedodělky bránící jeho užívání nebo bude mít větší množství vad nebo nedodělků nebránících však užívání. Ustanovení § 2628 OZ se nepoužije.

8. Zadavatel není oprávněn odmítnout převzetí díla pro vadu, která má původ výlučně v podkladech, které sám předal. Dodavatel je však povinen za úplaty tyto vady odstranit v dohodnutém termínu. Toto ustanovení neplatí, jestliže dodavatel při předání věci věděl nebo vědět musel o vadách podkladů a na tyto neupozornil, nebo pokud dodavatel sám poskytl nesprávné údaje, na jejichž základě byly zpracovány zadavatelem podklady.

9. Dodavatel zabezpečí k přejímacímu řízení zejména:

- účast svého zástupce oprávněného přebírat závazky z tohoto řízení vyplývající,
- účast zástupců svých dodavatelů, je-li k řádnému odevzdání a převzetí nutná.

10. Účastníci se mohou dohodnout na samostatném odevzdání a převzetí jen takových dokončených prací a dodávek nebo jejich částí, které jsou schopny samostatného užívání.

XIII.

Záruka za jakost, odpovědnost za vady

1. Dodavatel poskytuje zadavateli až do uplynutí záruční doby záruku za jakost díla, tedy přejímá závazek, že dílo bude v průběhu příslušných záručních dob odpovídat výsledku určenému v této Smlouvě, že nedojde ke zhoršení parametrů, standardů a jakosti stanovených předanou dokumentací. Záruční doby za jakost díla, za správnou technickou konstrukci, za kvalitu použitých materiálů, a stejně tak i za odborné provedení, které zaručuje správnou funkci a výkon dodaného díla v délce **24 měsíců**, začínají běžet ode dne podpisu zápisu o předání a převzetí díla.

2. V případě opravy nebo výměny vadných dílů zařízení se prodlužuje záruční doba o dobu, po kterou se předmětné části zařízení v důsledku zjištěného nedostatku nemohly provozovat. V případě, že se pro nedostatky jednotlivých dílů nemohly provozovat další části zařízení nebo celkové zařízení, pak platí prodloužení záruky i pro tyto další části zařízení nebo pro celkové zařízení. Pro vyměněné nebo nově dodané díly poskytne dodavatel záruku v původním rozsahu dle odst. 1. tohoto článku, která začne platit ode dne výměny nebo odstranění reklamované vady.

3. V případě, že se v záruční době vyskytne vada díla, má zadavatel právo na její bezplatné odstranění. V protokolu o nahlášení vady smluvní strany potvrdí lhůtu pro odstranění vady a rovněž den, kdy je vada skutečně odstraněna.

4. Bez ohledu na to, zda je vzniklou vadou Smlouva porušena podstatným nebo nepodstatným způsobem, má zadavatel v protokolu o nahlášení vady dle svého uvážení právo požadovat:

- odstranění vad dodáním náhradního plnění nebo požadovat dodání chybějící části díla,
- odstranění vad opravou vadné části díla, jestliže vady jsou opravitelné, nebo
- přiměřenou slevu z ceny díla,

a dodavatel má povinnost tyto vady požadovaným způsobem a ve stanovené lhůtě odstranit; zadavatel lhůtu stanoví přiměřeně k rozsahu, povaze a zvolenému způsobu odstranění vady.

5. Ustanovením čl. XIII. této Smlouvy není dotčeno právo zadavatele odstoupit od Smlouvy z důvodu vad díla v těch případech, kdy vada představuje podstatné porušení Smlouvy.

6. V případě, že zadavatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zadavatel práce na odstranění vad nebránících užívání díla do **1 pracovního dne** od písemného oznámení vad a práce provede ve lhůtě **7 kalendářních dnů** ode dne písemného oznámení zadavatelem. V případě, že dodavatel prokáže, že lhůtu pro odstranění vad nelze s ohledem na technologické postupy, klimatické podmínky apod. objektivně dodržet, dohodnou obě strany písemně lhůtu náhradní. Pokud nedojde k dohodě ohledně termínu odstranění vady, určí přiměřený termín závazně zadavatel. Dodavatel se zavazuje, že zahájené odstraňování vady nebude bez vážných důvodů přerušovat a bude v něm pokračovat až do úplného odstranění vady. Za důvod pro nezahájení nebo přerušování odstraňování vady se nepovažuje nedostupnost náhradních dílů. Dodavatel dodá zadavateli v den odstranění vady veškeré nové, případně opravené doklady vztahující se k opravené, případně vyměněné části díla (revizní knihy, elektro a jiné revize, prohlášení o shodě výrobků apod.) potřebné k provozování díla.

7. Odstraňování vad havarijního charakteru, které by bránily užívání díla a provozu, a závad na technologickém zařízení bude **zahájeno do 24 hodin od jejího nahlášení** dodavateli, přičemž je dostačující způsob nahlášení i telefonem, faxem či elektronicky na dohodnutou e-mailovou adresu a dodatečně písemné oznámení. Havarijní vada bude dodavatelem **odstraněna do 24 hodin od zahájení odstraňování závad(y)**.

8. Nároky z vad plnění se nedotýkají práv zadavatele na náhradu újmy vzniklé zadavateli v důsledku vady ani na smluvní pokutu vážící se na porušení povinnosti, jež vedlo ke vzniku vady.

XIV.

Úrok z prodlení a smluvní pokuty

1. Je-li zadavatel v prodlení s úhradou plateb podle čl. VI. odst. 5 této Smlouvy, je povinen uhradit dodavateli úrok z prodlení z neuhrazené dlužné částky podle konkrétní faktury za každý den prodlení ve výši stanovené zvláštním právním předpisem.
2. Za prodlení s provedením díla ve lhůtě uvedené v čl. IV. odst. 2 této Smlouvy, uhradí dodavatel zadavateli smluvní pokutu ve výši 0,25% z ceny příslušné části díla, s jejímž předáním je dodavatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Za prodlení s odstraněním vad nebo nedodělků díla ve lhůtě uvedené v čl. XIII. odst. 3 a v čl. XIII. odst. 6 uhradí dodavatel zadavateli smluvní pokutu ve výši 1 000,00 Kč za každý i započatý den prodlení, a to za každou vadu nebo nedodělek zvlášť.
4. Za prodlení s uvedením staveniště do původního stavu oproti dohodnutému harmonogramu zaplatí dodavatel zadavateli smluvní pokutu ve výši 5 000,00 Kč za každý i započatý den prodlení.
5. Za porušení povinnosti mlčenlivosti specifikované v čl. VII. odst. 3 této Smlouvy je dodavatel povinen uhradit zadavateli smluvní pokutu ve výši 50 000,00 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení povinnosti.
6. Za porušení povinností nastoupit k odstraňování havarijní vady je dodavatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč, a to za každou i započatou hodinu prodlení. Za porušení povinností odstranit havarijní vadu ve lhůtě uvedené v čl. XIII. odst. 7, je dodavatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč, a to za každou i započatou hodinu prodlení.
7. Dodavatel je povinen zaplatit smluvní pokutu v případě nedodržení technologických postupů (zejména montáže technologie do stavebně nehotových prostor), a to za každý zjištěný případ ve výši 50 000,00 Kč.
8. Dodavatel je povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 50 000,00 Kč za každý jednotlivý případ, jestliže dodavatel poruší povinnosti při nakládání s odpady.
9. Úhradou smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu újmy způsobené porušením povinnosti, pro kterou jsou smluvní pokuty sjednány.
10. Pro vyúčtování, náležitosti faktury a splatnost úroků z prodlení a smluvních pokut, platí obdobně ustanovení čl. VI. této Smlouvy.
11. Odstoupením od Smlouvy dosud vzniklý nárok na úhradu smluvní pokuty nezaniká.

XV.

Ukončení Smlouvy

1. Odstoupit od Smlouvy lze v případech podstatného porušení smluvní povinnosti ve smyslu ustanovení § 2106 a násl. OZ a dále zadavatel je od této Smlouvy oprávněn odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, pokud nebude schválena částka ze státního rozpočtu následujícího roku, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této Smlouvy v následujícím roce. Zadavatel prohlašuje, že do 30 dnů po vyhlášení zákona o státním rozpočtu ve Sbírce zákonů písemně oznámí dodavateli, že nebyla schválena částka ze státního rozpočtu následujícího roku, která je potřebná k úhradě za plnění poskytované podle této Smlouvy v následujícím roce.
2. Zadavatel je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez udání důvodu. Je-li však dodavatel zavázán k nepřetržité či opakované činnosti nebo k postupnému dílčímu plnění, může zadavatel od Smlouvy odstoupit jen s účinky do budoucna.
3. Odstoupení od Smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení

uvádějícího důvod odstoupení druhé smluvní straně.

4. V případě odstoupení kterékoli smluvní strany od Smlouvy je dodavatel povinen vyklidit staveniště ve lhůtě nejpozději 14 dnů od odstoupení od Smlouvy. V případě, že dodavatel v této lhůtě staveniště nevyklidí, je zadavatel oprávněn provést nebo zajistit jeho vyklizení na náklady dodavatele.

5. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká nároku na zaplacení smluvní pokuty, nároku na náhradu újmy vzniklé porušením Smlouvy, práv zadavatele ze záruk dodavatele za jakost včetně podmínek stanovených pro odstranění záručních vad ani závazku mlčenlivosti dodavatele, ani dalších práv a povinností, z jejichž povahy plyne, že mají trvat i po ukončení Smlouvy.

6. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od části plnění, pokud se důvod odstoupení týká jen části díla.

7. Dodavatel výslovně prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ a § 2620 OZ.

XVI.

Zvláštní ustanovení

1. Vyskytnou-li se události, které jedné nebo oběma smluvním stranám částečně nebo úplně znemožní plnění jejich povinností podle této Smlouvy, jsou povinny se o tomto bez zbytečného odkladu informovat a společně podniknout kroky k jejich překonání. Nesplnění této povinnosti zakládá právo na náhradu újmy pro stranu, která se porušení Smlouvy v tomto bodě nedopustila. Stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné/neúčinné novým ustanovením platným/účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného/neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.

2. Dodavatel je podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

3. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů vzniklých na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, včetně jejího výkladu a vynaloží úsilí k jejich vyřešení, zejména prostřednictvím jednání kontaktních osob nebo pověřených zástupců.

4. Nestanoví-li některý právní předpis jinak, budou veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé ze Smlouvy nebo v souvislosti s nimi řešeny před věcně a místně příslušným soudem České republiky.

5. Zadavatel je oprávněn uveřejnit na svých webových stránkách celý text Smlouvy (§ 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů), popř. údaje o této Smlouvě (název a IČO dodavatele, předmět této Smlouvy, dobu jejího trvání, výši finančního plnění), vše za předpokladu, nebrání-li uveřejnění zvláštní právní předpis.

XVII.

Závěrečná ustanovení

1. Na právní vztahy, touto Smlouvou založené a v ní výslovně neupravené, se použijí příslušná ustanovení OZ.

2. Smluvní strany v souladu s ustanovením § 558 odst. 2 OZ vylučují použití obchodních zvyklostí na právní vztahy vzniklé z této Smlouvy.
3. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že tato Smlouva není Smlouvou uzavřenou adhezním způsobem ve smyslu ustanovení § 1798 a násl. OZ. Ustanovení § 1799 a § 1800 OZ se nepoužijí.
4. Jsou-li v této Smlouvě uvedeny přílohy, tvoří její nedílnou součást. Veškeré změny a doplňky této Smlouvy musí být učiněny písemně ve formě číslovaného dodatku k této Smlouvě, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že tato Smlouva obsahuje veškerý projev jejich shodné vůle a mimo ni neexistují žádná ujednání v jiné než písemné formě, která by ji doplňovala, měnila nebo mohla mít význam při jejím výkladu, a že se tedy žádná ze smluvních stran nespolehá na prohlášení druhé smluvní strany, které není uvedeno v této Smlouvě, jejích přílohách či dodatcích. Tím není dotčen význam komunikace smluvních stran, včetně pokynů zadavatele.
5. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech (4) stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po dvou (2) vyhotoveních.
6. Účastníci této Smlouvy prohlašují, že Smlouva byla sjednána na základě jejich pravé a svobodné vůle, že si její obsah přečetli a bezvýhradně s ním souhlasí, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.
7. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb., o Registru smluv.
8. **Obě smluvní strany souhlasí se zveřejněním Smlouvy v plném rozsahu na dobu neurčitou v Registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb., o Registru smluv. Zveřejnění smlouvy v Registru smluv zajistí zadavatel.**

XVIII. Seznam příloh

Nedílnou součástí této Smlouvy jsou tyto přílohy:

- ✓ 1 – Výkaz výměr (položkový rozpočet)

V Otrokovicích 13.11.2020

V Šumperku 13.11.2020

Za dodavatele:

Za zadavatele:



.....
elektronický podpis
Ing. Marek Kojecský
jednatel společnosti



.....
elektronický podpis
Mgr. Pavlína Hajtmarová
předsedkyně okresního soudu

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
OS Šumperk - MODERNIZACE CCTV - 12-10-2020 - bez
obchodních názvů

KSO:	CC-CZ	
Místo:	Datum:	30.10.2020
Zadavatel:	IČ:	
	DIČ:	
Uchazeč:	IČ:	255 33 673
TC servis s.r.o., Tl. T.Bali 1845, 785 02 Otrokovice	DIČ:	CZ255 33 673
Projektant:	IČ:	
	DIČ:	
Zpracovatel:	IČ:	
	DIČ:	
Poznámka:		

Cena bez DPH 435 964,00

DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	435 964,00	21,00%	91 552,44
	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 527 516,44

v -- níže se nacházejí doplňkové a pomocné údaje k sestavám -- v



Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
OS Šumperk - MODERNIZACE CCTV - 12-10-2020 - bez
obchodních názvů

Místo:	Datum:	30.10.2020
Zadavatel:	Projektant:	
Uchazeč:	Zpracovatel:	
TC servis s.r.o., Tl. T.Bali 1845, 785 02 Otrokovice		

Kód dílu - Popis Cena celkem (CZK)

Náklady ze soupisu prací	435 964,00
PSV - PSV	435 964,00
CCTV_KAM - IP Kamery	134 194,00
CCTV_JADRO - Jádro systému CCTV, klientské PC	167 949,00
CCTV_DR_KAB - Rozvaděč, kabeláž, trasy	97 022,00
Ost - Ostatní	36 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
OS Šumperk - MODERNIZACE CCTV - 12-10-2020 - bez
obchodních názvů

Místo:	Datum:	30.10.2020
Zadavatel:	Projektant:	
Uchazeč:	Zpracovatel:	
TC servis s.r.o., Tl. T.Bali 1845, 785 02 Otrokovice		

PO	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedna (CZK)	Cena celkem (CZK)	Cenné součlavy
----	----	-----	-------	----	----------	-------------	-------------------	----------------

PC	Ty P	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							435 964,00	
D PSV PSV							435 964,00	
D CCTV KAM IP Kamery							134 194,00	
61	M	M036	4 Mpx kompaktní IP kamera, exteriérová, antivandal, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 50 m, 1/1.8" 4Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2688 x 1520 px @ 25 fps, citlivost 0,002 lx / F1.8, motor zoom objektiv 2,7-12 mm / F1.8, 5x optický zoom, úhel záběru 114°-47°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR (140 dB), 3DNR, inteligentní funkce, zachycení obličeje a získávání metadat, počítání lidí, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264B / H.264H / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, 1x video výstup, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 908 mA, ePoE, pracovní teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, IK 10	ks	5,000	6 589,00	32 945,00	IPC-HFW5442E-ZE, Dahua
2	M	M002	Propojovací box	ks	5,000	348,00	1 740,00	PFA121, Dahua
3	K	K003	Montáž kompaktní kamery, vč boxu	ks	5,000	330,00	1 650,00	
62	M	M037	5 Mpx interiérová Dome IP kamera, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED s dosvitem 40 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlišení 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivost 0,015 lx / F1.5, motor zoom objektiv 2,7-13,5 mm / F1.5, úhel záběru 100°-28°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, defog, inteligentní funkce, zachycení obličeje, komprese H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 1/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájení 12 V DC, 24 V AC, 1033 mA, ePoE, IP 67, IK 10	ks	11,000	5 936,00	65 296,00	IPC-HDBW5541E-ZE, Dahua
63	M	M038	držák na stěnu s límcem	ks	11,000	522,00	5 742,00	PFB210W, Dahua
6	K	K006	Montáž dome kamery vč límce	ks	11,000	330,00	3 630,00	
64	M	M039	4 Mpx PTZ kamera IP exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrem, Smart IR LED dosvit 100 m, 1/3" Color CMOS, rozlišení 2592 x 1520 px @ 25 fps, citlivost 0,05 lx / F1.6, B/W 0,005 lx / F1.6, motor zoom objektiv 4,5-135,0 mm / F1.6-F4.4, 30x optický zoom, úhel záběru 60°-2,4°, horizontální naclázení 360°, vertikální náklon od -15° do +90°, ATW, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, 3DNR, inteligentní funkce, komprese H.265 / H.264 / MJPEG, ONVIF kompatibilní, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 128 GB, napájení 24 V AC, 958 mA, PoE+, pracovní teplota od -40 °C do +70 °C, IP 66	ks	1,000	20 267,00	20 267,00	SD5A432XA-HNR, Dahua
65	M	M040	Adapter pro PTZ	ks	1,000	497,00	497,00	
66	M	M041	držák kamery	ks	1,000	352,00	352,00	PF830, Dahua
67	M	M042	instalační skříňka	ks	1,000	1 745,00	1 745,00	PF140, Dahua
11	K	K011	Montáž PTZ kamery, vč příslušenství	ks	1,000	330,00	330,00	
D CCTV JÁDRO Jádru systému CCTV, klientské PC							167 948,00	
66	M	M043	32kanalový, záznam / živý obraz / přehrávání ve 4K, OS Linux, Quad-core procesor, podporované formáty Smart H.265+ / H.265 / Smart H.264+ / H.264 / MJPEG, záznam max. do 320 Mbps, maximální rozlišení 12 Mpx na kameru, alarm I/O 16/6, 8x SATA III 3.5" HDD, max. 10 TB (bez HDD), podpora ONVIF, podpora IP PTZ a ITC kamer, ANPR podpora, reset tlačítko, smart ventilátor, 2x RJ-45 port (10/100/1000 Mbps), 1x HDMI (4K) + 1x HDMI + 2x VGA, 1x RS485, 1x RS232, 4x USB (2x USB 3.0), 1x eSATA, rozměry 2U, Uživatel má k dispozici mimo jiné i podporu ovládání IP PTZ kamer a širokou nabídku videoanalytických funkcí	ks	1,000	15 282,00	15 282,00	NVR608-32-4KS2, Dahua
13	M	M006	HDD 6TB 24/7 sata disk	ks	2,000	4 229,00	8 458,00	WD60PURX, HD6000S 24/7, Western Digital
14	K	K007	Montáž NVR, vč. HDD	ks	1,000	330,00	330,00	
70	M	M045	licence pro dohledový software - PROFESSIONAL	ks	17,000	885,00	15 045,00	DH-DSS Lic. Professional, Dahua
15	M	M011	PC určený ke sledování / vzdálené monitorování, je určený k monitorování do 64 kamer, možnost připojení 2 monitorů, i7 core, 8GB RAM DDR4, možnost rozšíření, systémový HDD SATA 7.2K rpm LFF, non hot plug HDD 1TB, samostatná grafická karta s 1x HDMI, 1x VGA, 1x DVI-D výstupem (max. 2 výstupy), Ethernet 1Gb, zdroj 400W, Micro ATX Tower, audio výstup, Microsoft Windows 10 PRO	ks	2,000	30 682,00	61 364,00	PC k monitorování do 64 kamer, možnost připojení 2 monitorů, i7 core, 8GB RAM DDR4, možnost rozšíření, systémový HDD SATA 1TB 7.2K rpm LFF, non hot plug HDD, samostatná grafická karta s 1x HDMI, 1x VGA, 1x DVI-D výstupem (max. 2 výstupy), Ethernet 1Gb, zdroj 400 W, Micro ATX Tower, audio výstup, Microsoft Windows 10 PRO
16	K	K012	Montáž a oživení PC	ks	2,000	900,00	1 800,00	
69	K	K010	Instalace klientské aplikace na PC	ks	5,000	300,00	1 500,00	
17	M	M013	43" Full HD LED CCTV monitor, uzpůsobený pro využití 24 hod. / 7 dní v týdnu, max. rozlišení 1920 x 1080 px, pozorovací úhel 178°, 16,7 mil. barev, odezva 8 ms, kontrast 1200:1, jas 350 cd/m2, 1x VGA, 1x HDMI, 1x audio vstup, reproduktor 2x 2 W, spotřeba 58 W, VESA 200, podstavec, pracovní teplota od 0 °C do 40 °C	ks	1,000	12 381,00	12 381,00	LM43-F200, 43", 24/7, Dahua
18	M	M014	21,5" Full HD LED CCTV monitor, uzpůsobený pro využití 24 hod. / 7 dní v týdnu, max. rozlišení 1920 x 1080 px, pozorovací úhel 178°, 16,7 mil. barev, odezva 8 ms, kontrast 1000:1, jas 200 cd/m2, odezva 15 ms, 1x VGA, 1x HDMI, 1x audio vstup, reproduktor 2x 2 W, spotřeba 25 W, VESA 75, podstavec, pracovní teplota od 0 °C do +40 °C	ks	1,000	4 295,00	4 295,00	LM22-L200, 22", 24/7, Dahua

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
19	M	M015	23,8" Full HD CCTV LED LCD monitor, uzpůsobený pro použití 24 hod. / 7 dní v týdnu, max. rozlišení 1920 x 1080 px, poměr stran 16:9, pozorovací úhel 178°/178°, 1x VGA vstup, 1x audio vstup, 1x HDMI vstup, kontrast 1000:1, jas 250 cd/m2, napájení 100-240 V AC, zabudované reproduktory, stojan na stůl, VESA 100 x 100, pracovní teplota od 0 °C do +40 °C	ks	1,000	4 076,00	4 076,00	
20	K	K016	Montáž monitoru	ks	3,000	190,00	570,00	
21	M	M017	Držák monitorů pro úhlopříčky 32-75", materiál ocel, VESA standard 300 x 300, 400 x 400, 600 x 400 mm, možnost otočení o ±120° a sklopení o ±12°, nosnost max. 60 kg	ks	1,000	1 564,00	1 564,00	
22	K	K018	Montáž držáku monitoru	ks	1,000	190,00	190,00	
23	M	M012	switch 24x 10/100/1000 Base-T + 2x 100/1000 Base-X, podpora PoE pro 24 portů, první a druhý port Hi-PoE, 24x PoE (IEEE802.3af/at), celková na všechny porty max. 360 W, napájení 100-240 V AC	ks	1,000	9 648,00	9 648,00	
25	K	K017	Montáž switch	ks	1,000	900,00	900,00	
26	M	M018	UPS - Kapacita výstupního výkonu [W]: 2700; Kapacita výstupního výkonu [VA]: 3000; montáž do datového rozvaděče - 2U	ks	1,000	20 115,00	20 115,00	
49	M	M022	UPS Kapacita výstupního výkonu [W]: 900; Kapacita výstupního výkonu [VA]: 1600;	ks	2,000	4 540,00	9 080,00	
27	K	K019	Montáž UPS	ks	3,000	450,00	1 350,00	
D. CCTV DR KA Rozvaděč, kabeláž, trasy							97 022,00	
28	M	M019	Stojanový rozvaděč, 27U, 800mm, hl. 800mm, RAL 7035 + RAL 5005	ks	1,000	9 371,00	9 371,00	
50	M	M024	Horizontální ventil, jednotka, 2x ventilátor, termostat, 4U	ks	1,000	2 636,00	2 636,00	
51	M	M026	19" policek s perfor., hl. 450mm, šroub, zátěž 80kg, 1U, RAL 7035	ks	1,000	418,00	418,00	
52	M	M029	19" nap. panel 8x230V ČSN, vypínač, přep. och., tep. pojistka, 3m	ks	1,000	593,00	593,00	
29	K	K020	Montáž datového rozvaděče, ventilační jednotky, policek a napájecího panelu	ks	1,000	700,00	700,00	
30	M	M021	19" patchpanel pro max. 24 keystone, neosazený, 1U, RAL 7035	ks	1,000	305,00	305,00	
31	K	K022	Montáž patch panelu	ks	1,000	55,00	55,00	
32	M	M023	Keystone modul RJ45 nestíněný, Cat.6 de-embedded, samozáf., SFA	ks	17,000	48,00	816,00	
33	K	K024	Montáž keystone	ks	17,000	30,00	510,00	
34	M	M025	19" vyvazovací panel, plastový kabelovod, výška 1U, barva šedá	ks	4,000	186,00	744,00	
35	K	K026	Montáž vyvaz. panelu	ks	4,000	55,00	220,00	
55	M	M033	Propoj. kabel, Cat.6 nestíněný, 2xRJ-45, délka 1m, barva šedá	ks	22,000	29,00	638,00	
56	K	K034	Montáž patch kabelu	ks	22,000	5,00	110,00	
57	M	M034	DIN lišta s držákem do 19" rozvaděče, 1U černá RAL 9005 RAIL-1U-DIN	ks	1,000	314,00	314,00	
58	K	K035	Montáž DIN lišty	ks	1,000	60,00	60,00	
59	M	M035	PE/PEN-svorkovnice	ks	1,000	129,00	129,00	
60	K	K036	montáž PEN svorkovnice	ks	1,000	60,00	60,00	
43	M	M020	Přepětová ochrana 12 IP portů, 10/100 Mb / s., PoE, 24x RJ45 porty, jmenovitá napětí Un 5V, maximální napětí Uc 6V, úroveň ochrany vodič-vodič 40V-1kV/us, úroveň ochrany vodič-uzemnění 600V-1kV/us, jmenovitý svodový proud vodič-vodič 20A - 10/1000us, jmenovitý svodový proud vodič-uzemnění 20A - 10/1000us, chráněné páry 1-2, 3-6, 4-5, 7 - 8, kabel pro uzemnění součástí, kovové provedení	ks	1,000	3 663,00	3 663,00	
44	K	K021	Montáž přepětové ochrany	ks	1,000	550,00	550,00	
36	M	M027	Kabel U/UTP Cat.6 4x2xAWG23 300 MHz, PVC modrý, Eca	m	2 250,000	9,00	20 250,00	
37	M	M028	CY16 Z2	m	50,000	39,00	1 950,00	
38	K	K029	Montáž kabelu	m	2 300,000	16,00	36 800,00	
40	M	M031	LV 40x20	m	250,000	29,00	7 250,00	
41	M	M032	Parapetní žlab 140x70	m	10,000	368,00	3 680,00	
42	K	K033	Montáž lišty/žlabu	m	260,000	20,00	5 200,00	
D. OST Ostatní							36 800,00	
45	K	K001	Nastavení a oživení systému	hod	16,000	450,00	7 200,00	
46	K	K002	Revize a funkční zkouška	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
47	K	K004	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
71	K	K013	Zaškolení obsluhy	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
48	K	K005	Dopravní náklady	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
53	K	K008	Demontáž stávajícího systému	hod	16,000	350,00	5 600,00	
54	K	K009	Likvidace odpadu	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00	

LM24-F211, 24", 24/7, Dahua
SHO1005B, VESA kompatibilní, STELL
PFS4226-24GT-360, Dahua
UPS-3000VA, Professional Smart App OnLine, rack, CyberPower
UPS-1500VA, GreenPower Value, CyberPower
RMA-27-A88, Triton
RAX-CH-X03-X3, Triton
RAX-UP-450-A4, Triton
ACAR S8 FA, Solarix
SX24M-0-STP-BK-UNI, Solarix
SXKJ-6-UTP-BK-SA, Solarix
RAX-VP-X02-A1, Triton
C6-114GY-1MB, Solarix
DIN lišta, Solarix
S 7 KB, Hensel
Axon PoE Mullinet Protector Rack 12, Axon
HSEKU423P1, Schrack
LV 40x20, Kopos
PK 140x70, Kopos