

SMLOUVA O DÍLO

*podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „NOZ“)*

Modernizace a rozšíření MKDS České Budějovice – 2016

1. Smluvní strany

- 1.1. Objednatel: Statutární město České Budějovice
se sídlem nám. Přemysla Otakara II. 1/1
zastoupen: Ing. Jiřím Svobodou - primátorem
IČ: 00244732
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
č. účtu: 4209522/0800
osoby pověřené ve věcech technických a finančních:
(dále jen objednatel)

- 1.2. Zhotovitel: **Sdružení C-T MKDS**
(dále jen zhotovitel)

Colsys s.r.o.

se sídlem: Buštěhradská 109, 272 03, Kladno-Dubí

IČO: 14799634

DIČ: CZ14799634

zastoupená: Ing. Pavel Hlavinka, jednatel

ve věcech smluvního projednání: Zdeněk Šebelka, obchodní ředitel

osoba pověřená jednat ve věcech technických: Ing. Martin Matějka

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,

č. účtu: 200240009/2700

Československá obchodní banka, a. s.

č. účtu: 117573603/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C,
vložka 902

(dále jen „reprezentant“)

a

TELMO a.s.

se sídlem: Štěrboholská 560/73, Hostivař, 102 00 Praha 10

IČO: 47307781

DIČ: CZ47307781

zastoupená: Ing. Emil Štec, předseda představenstva

ve věcech smluvního projednání: Ing. Emil Štec, předseda představenstva

osoba pověřená jednat ve věcech technických: Pavel Michálek, obchodní ředitel

bankovní spojení: ČSOB, a.s., číslo účtu: 205374583/0300

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B,
vložka 20073

(dále jen „člen“)

2. Předmět plnění

- 2.1. Zhotovitel se zavazuje řádně a včas provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo specifikované touto smlouvou a objednatel se zavazuje provedené dílo při splnění všech podmínek stanovených touto smlouvou od zhotovitele převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu dle této smlouvy.
- 2.2. Předmětem díla je provedení **Modernizace Městského kamerového dohlížecího systému (dále jen MKDS) v Českých Budějovicích** (dále jen **Dílo**) dle **Dokumentace pro výběr zhotovitele** (dále jen **DVZ**) provedení díla ze 06/2016, zpracované společností RH elektroprojekt s.r.o., IČ 29040388, včetně jejích příloh a přiloženého Soupisu prací, dodávek a služeb (výkazu výměr - Příloha č. 1. Zhotovitel výslovně prohlašuje, že se seznámil s **DVZ**. Objednatel má právo vyhradit si před zahájením demontážních prací, a to formou zápisu, seznam demontovaných částí dosavadního zařízení, které si ponechá i po jejich demontáži. Na ostatní demontovaná zařízení se vztahuje bod 2.3.6. této smlouvy.
- 2.3. Součástí **Díla** je
 - 2.3.1. vypracování přehledné a úplné dokumentace skutečného provedení, fotodokumentace (v odpovídající kvalitě i kvantitě) z průběhu provádění **Díla**,
 - 2.3.2. zajištění povinnosti zhotovitele koordinovat všechny prováděné práce, činnosti a dodávky se souběžným zabezpečením provozu objednatele, a to v jednotlivých fázích díla dle rámcového harmonogramu prací dle bodu 4.1. této smlouvy;
 - 2.3.4. provedení či obstarání veškerých prací a zhotovení děl, která jsou zapotřebí k úplnému provedení **Díla**, pokud se k jejich provedení, obstarání či zhotovení nezavazuje výslovně objednatel;
 - 2.3.5. dodávky nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod. v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění a v souladu s plánem BOZP, který je součástí projektové dokumentace k **Dílu**;
 - 2.3.6. likvidace veškerých odpadů vzniklých stavební nebo montážní činností zhotovitele při provádění **Díla**. Zhotovitel je povinen předložit objednateli, způsobem stanoveným v této smlouvě doklady o likvidaci odpadů. Zhotovitel bere na vědomí a je srozuměn s tím, že je původcem odpadu ve smyslu ustanovení § 4 odst. 1 písm. w) zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů. Na základě této skutečnosti je zhotovitel povinen dodržovat veškeré právní předpisy vztahující se k oblasti odpadového hospodářství a nakládání s odpady, zejména je povinen uložit veškerý odpad, zbytky stavebního materiálu, nátěrových hmot, chemických směsí apod. výlučně na povolené skládky, případně je nechat zlikvidovat v souladu s příslušnými právními předpisy. Náklady a poplatky s tím spojené jsou součástí ceny **Díla**.
 - 2.3.7. vychází-li to z faktického stavu, je součástí **Díla** i zajištění konečného úklidu prostor na/v kterých je **Dílo** prováděno dle požadavků objednatele
 - 2.3.8. zajištění všech zákonem stanovených nebo dohodnutých zkoušek technických zařízení, budou-li taková zařízení součástí **Díla**. Veškeré doklady o provedení těchto zkoušek je zhotovitel povinen předat objednateli dle bodu 9.6. této smlouvy;
 - 2.3.9. dodání veškerých materiálů, prací nebo detailů **Díla**, které sice nejsou zobrazeny nebo specifikovány v Příloze č. 1, jsou však zřejmě nezbytné pro řádné provedení **Díla**;

- 2.4. Zhotovitel je povinen dodat **Dílo** kompletní do všech detailů tak, aby po dokončení splnilo všechny požadavky objednatele, požadavky stanovené v Příloze č. 1 a v příslušných technických normách (včetně požadavků stanovených pro užívání **Díla** správními orgány). V případě rozdílných parametrů stanovených různými technickými normami, platí kritérium pro přísnější normu. Zhotovitel je povinen dodržet závaznost technických norem i v případě, že se jedná o normu doporučující. **Dílo** musí splňovat veškeré požadavky norem platných v České republice v době jeho předání a převzetí, dle podmínek této smlouvy. V případě nejasností je zhotovitel povinen před zahájením konkrétních prací předem jejich provedení konzultovat s objednatelem. Zhotovitel je povinen použít pro provedení **Díla** materiály a zařízení nové a nepoužité, které mají takové vlastnosti, aby byla po dobu předpokládané životnosti **Díla** při běžné údržbě zaručena platnými právními předpisy, technickými normami požadovaná pevnost, stabilita, požární bezpečnost, hygienická nezávadnost a bezpečnost, bezpečnost při užívání a ochrana zdraví a životního prostředí.
- 2.5. Zhotovitel je povinen řešit vlastní realizaci **Díla** tak, aby neměla nepříznivý dopad na životní prostředí. Zhotovitel je povinen počínat si při provádění **Díla** (nebo při odstraňování jeho vad) tak, aby nedocházelo ke škodám na majetku objednatele nebo třetích osob. Zhotovitel je při provádění **Díla** taktéž povinen počínat si tak, aby nedocházelo k neoprávněným zásahům do vlastnického práva třetích osob nebo jiných práv vlastníků či oprávněných uživatelů.
- 2.6. Náklady vyplývající z výše uvedených podmínek (vymezených součástí **Díla**), včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v ceně **Díla**.

3. Místo plnění

- 3.1. **Místem plnění Díla** je služebna Městské policie v Českých Budějovicích, Jar. Haška 2, a další místa v Českých Budějovicích, specifikované v **DVZ**.
- 3.2. Pro potřeby této smlouvy je „staveništěm“ místo plnění díla této smlouvy.

4. Doba plnění

- 4.1. Harmonogram prací bude upřesněn po vzájemné dohodě objednatele a dodavatele podle vhodných technologických a provozních podmínek v rámcovém harmonogramu, který je nedílnou součástí této smlouvy jako její Příloha č. 2.
- 4.2. Zhotovitel se zavazuje
- 4.2.1. zahájit provádění **Díla**: **ihned po nabytí účinnosti této smlouvy**
- 4.2.2. dokončit **Dílo**: **do 75-ti kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy**
- 4.2.3. předat řádně dokončené **Dílo** v souladu s podmínkami této smlouvy objednateli: **do 30-ti kalendářních dnů ode dne dokončení díla dle bodu 4.2.2. této smlouvy**
- 4.3. Zhotovitel se zavazuje připravit staveniště do 5-ti kalendářních dnů po předání a převzetí **Díla** objednatelem.
- 4.4. Objednatel je oprávněn rozhodnout o přerušení prací na **Díle** s účinností od dne doručení tohoto písemného rozhodnutí o přerušení zhotoviteli. Přerušení je účinné až do doby pokynu objednatele o pokračování v pracích, které je účinné opětovně dnem doručení tohoto pokynu zhotoviteli. Zhotovitel je povinen ihned po obdržení oznámení o přerušení prací, ukončit veškeré prováděné práce a zajistit aby nedošlo ke škodám na dosud provedených pracích, na majetku objednatele či majetku a zdraví třetích osob nebo ke škodám na životním prostředí. Takovéto zajištění je zhotovitel povinen udržovat po celou dobu přerušení prací na **Díle**. Účelně vynaložené náklady na takové zajištění staveniště jdou k tíži objednatele, ledaže by nutnost přerušení prací způsobil svým zaviněním zhotovitel.
- 4.5. Doba plnění se řídí potřebami objednatele dle Rámcového harmonogramu prací (Příloha č. 2 k této smlouvě), aktualizovaného podle skutečného termínu zahájení

prací na **Díle**, v souladu s podmínkami této smlouvy, nebo lhůtami, které určil objednatel uplatněním svého práva na úpravu harmonogramu.

5. Cena

- 5.1. Cena díla se sjednává jako nejvýše přípustná v korunách českých, bez DPH, Celková cena bez DPH 1 721 000,-Kč (slovy jeden milion sedm set dvacet jedna korun českých)
K takto sjednané ceně bude účtováno DPH ve výši stanovené právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Objednatel ve vztahu k přijatému plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů
- 5.2. Takto sjednaná cena **Díla** je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této smlouvě a v zákoně č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále jen zákon). Nejvýše přípustnou cenou se přitom rozumí cena, která je neměnná po celou dobu trvání smlouvy, není-li přitom splněna některá z podmínek, které dle smlouvy zakládají možnost či povinnost její změny. Cena díla může být měněna pouze v případech, na které se vztahuje ust. § 222 odst. 4, případně § 222 odst. 5 nebo odst. 6 zákona a dle podmínek této smlouvy. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel neumožní v souladu s ust. § 222 odst. 1 zákona, změnu závazků z této smlouvy, které by představovaly podstatnou změnu závazku ve smyslu zákona.
- 5.3. Celková cena za **Dílo** zahrnuje veškeré náklady spojené s provedením **Díla**. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není-li v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.
- 5.4. Cena **Díla** může být měněna pouze v případě, že:
- 5.4.1. objednatel bude požadovat vypustit některé práce předmětu **Díla**
- 5.4.2. při realizaci této smlouvy se zjistí skutečnosti, které nebyly v době uzavření smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil, ani je nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
- 5.4.3. při realizaci této smlouvy se zjistí skutečnosti odlišné od **DVZ**.
Zhotovitel je povinen veškeré výše uvedené skutečnosti (potřebu provedení změn) objednateli oznámit bez zbytečného odkladu od okamžiku kdy se o nich dozví. Tato změna může být provedena pouze oboustranně odsouhlaseným písemným dodatkem k této smlouvě. Související změna ceny však může být provedena vždy pouze v souladu se zákonem či s dalšími dotčenými právními předpisy. Nebrání-li tomu okolnosti případu, není zhotovitel ani při výše uvedených skutečnostech oprávněn přerušit provádění **Díla**.
- 5.5. Pro stanovení změny ceny při změně rozsahu předmětu plnění se vždy použijí jednotkové ceny uvedené v kalkulaci nabídkové ceny.

6. Platební podmínky

- 6.1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli žádné zálohy
- 6.2. Zhotovitel je oprávněn provést fakturaci nejdříve po řádném provedení **Díla** a po jeho převzetí objednatelem dle podmínek této smlouvy.
- 6.2. Podkladem pro fakturaci ceny bude předávací a převjímací protokol skutečně provedených prací a dodávek odsouhlasený objednatelem a podepsaný zástupci smluvních stran. Přílohou každé faktury bude soupis skutečně provedených prací, dodávek a služeb členěný dle oceněného výkazu výměr zpracovaným zhotovitelem odsouhlasený objednatelem nebo jím pověřeným zástupcem.

- 6.3. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat všechny náležitosti platného daňového a účetního dokladu předepsané právními předpisy zejména tak, jak jsou stanoveny zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
- 6.4. Splatnost faktury dílčích faktur a konečné faktury je 30 kalendářních dnů od prokazatelného doručení objednateli. Objednatel není v prodlení s platbou faktury, pokud uhradí fakturu do 30 kalendářních dnů po jejím obdržení objednatelem bez ohledu na lhůtu uvedenou na faktuře. Faktura je uhrazena dnem odepsání fakturované částky z účtu objednatele.
- 6.5. V případě, že faktura nebude obsahovat všechny předepsané náležitosti nebo bude obsahovat nesprávné údaje, je objednatel oprávněn ji vrátit zhotoviteli k doplnění. Vrácením faktury přestává běžet původní doba splatnosti. V takovém případě není objednatel v prodlení se zaplacením, nová lhůta splatnosti faktury začne plynout až dnem doručení faktury obsahující všechny požadované náležitosti a správné údaje. Objednatel také není v prodlení s platbou faktury, pokud uhradí fakturu do lhůty splatnosti po jejím doručení objednateli, ale po termínu uvedeném na faktuře jako den splatnosti. Faktura bude objednateli doručena vždy ve dvou vyhotoveních včetně všech požadovaných příloh.
- 6.6. Dojde-li k ukončení smlouvy před úplným splněním díla, bude posouzena rozpracovanost **Díla**, a na základě stavu této rozpracovanosti, objednavatel uhradí zhotoviteli příslušnou částku na základě faktury vystavené zhotovitelem a prokazatelně doručené objednateli, a to podle bodu 6. 3., 6.4. a 6.5. této smlouvy.
- 6.7. Zaplacení ceny za provedení **Díla**, ať již jako celku či dílčích plnění, nemá vliv na uplatnění práva objednatele z vad **Díla**.

7. Podmínky plnění

- 7.1. Zhotovitel je povinen konzultovat průběh prací, činností a dodávek s objednatelem, dbát jeho pokynů a postupovat v souladu s jeho požadavky. Objednatel má právo kontrolovat provádění **Díla** kdykoli v průběhu provádění prací v souladu s ust. § 2593, resp. 2626 NOZ včetně možnosti odstoupit od smlouvy v případě porušování smluvních povinností zhotovitelem.
- 7.2. Zhotovitel je povinen realizovat **Dílo** a všechny jeho části v souladu s platnými technickými, právními a dalšími předpisy platnými na území České republiky, a doložit (min. při předání **Díla**) **veškeré** atesty, revize, prohlášení o shodě, technickou dokumentaci a další objednatelům oprávněně či právními předpisy vyžadované protokoly a doklady nutné pro řádné užívání **Díla**. Veškeré tyto dokumenty a listiny musí být předloženy v českém jazyce. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení smluvních povinností.
- 7.3. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele nejméně tři pracovní dny před termínem, v němž mají být dané práce zakryty.
- 7.4. Zhotovitel je povinen zajistit v průběhu provádění **Díla**, aby provoz stávajícího kamerového systému nebyl narušen, vyjma kamerových bodů a dalších úprav, které jsou předmětem **Díla** dle harmonogramu prací. Zhotovitel je v rámci provádění **Díla** oprávněn provoz stávajícího systému částečně omezit vždy však pouze pro dobu a v rozsahu předchozí dohody s objednatelem.
- 7.5. Zhotovitel je povinen po celou dobu provádění **Díla** zajistit odborný dohled nad prováděním veškerých prací na **Díle**.
- 7.6. Zhotovitel odpovídá za soulad prováděných prací s **DVZ** a rozhodnutími správních orgánů, vztahujícím se k **Dílu**, dodržování veškerých platných právních a technických norem, předpisů a technologických postupů při provádění **Díla** a to jak u zhotovitele, tak u jeho subdodavatelů. Pokud nesplněním těchto podmínek

vznikne objednateli škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu v plném rozsahu uhradit.

- 7.7. Použije-li zhotovitel k provedení některých částí **Díla** subdodavatele, je povinen jej seznámit se všemi podmínkami provádění **Díla**, plynoucími ze zadávacích podkladů a této smlouvy.. Přenesení jakýchkoli závazků plynoucích ze smlouvy na subdodavatele je vůči objednateli právně neúčinné. Výměna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, podléhá předchozímu písemnému souhlasu objednatele. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž ji v zadávacím řízení prokázal původní subdodavatel.
- 7.8. Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá za škody, které vzniknou při provádění **Díla** objednateli, vlastníkům nemovitostí dotčených prováděním **Díla** nebo třetím osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním **Díla** dotčeny. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného **Díla** zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů třetích osob může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu a o závěrech těchto jednání prokazatelným způsobem objednatele informovat.
- 7.9. Originál Montážního deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného vyhotovení **Díla**. Do Montážního deníku může dále provádět potřebné záznamy pouze objednatel, případně jím pověřený zástupce nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, do Montážního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů ode dne provedení sporného zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 7.10. Objednatel má právo nezahájit přejímací řízení **Díla**, není-li na proveden na místě provádění **Díla** úklid nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 7.11. Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli připojení na rozvody vody a elektrické energie.
- 7.12. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění **Díla** v každé fázi plnění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí **Díla** v rozporu se smluvními podmínkami je oprávněn požadovat na zhotoviteli odstranění vad. Porušení této povinnosti je považováno za podstatné porušení smlouvy

8. Vlastnictví k předmětu díla a nebezpečí škody na něm

- 8.1. Objednatel zajistí u objektů, kde bude **Dílo** dle podmínek této smlouvy prováděno, informování a případný souhlas všech dotčených vlastníků, pokud tento souhlas nevyplývá z příslušného právního předpisu nebo nebyl dán vlastníkem předem
- 8.2. Vlastníkem všech ostatních částí předmětu **Díla**, které nemají povahu nemovitosti nebo nejsou s nemovitostí pevně spojeny, je zhotovitel až do okamžiku jejich předání objednateli.

9. Převzetí a předání díla.

- 9.1. **Dílo** se nepovažuje za dokončené, vykazuje-li vady a nedodělky, které buď samy o sobě, anebo ve spojení s jinými, brání užívání **Díla** funkčně nebo esteticky. V **Zápise o předání a převzetí díla** se uvede
 - 9.1.1. soupis všech zhotovitelem předaných dokladů k **Dílu**
 - 9.1.2. soupis ojedinělých drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání **Díla** funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje
 - 9.1.3. lhůta pro odstranění vad a nedodělků uvedených v bodě 9.1.2., která nesmí být delší než 30 kalendářních dnů,
 - 9.1.4. cena **Díla**

- 9.1.5. přesné datum konce záruční doby na **Dílo**.
Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny ve sjednané lhůtě dle bodu 9.1.3. (dle **Zápisu o předání a převzetí díla**), je objednatel oprávněn jejich odstranění provést prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné zhotovitelem a zhotovitel ponese dál záruku za celé **Dílo** v plném rozsahu dle této smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody a smluvní pokutu, která objednateli v souvislosti s nečinností zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.
- 9.2. Řádné provedení **Díla** bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého **Díla**. K účasti na nich je zhotovitel povinen objednatel, včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek objednatelem uznány a zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky.
- 9.3. Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má **Dílo** v době předání.
- 9.4. V případě, že zhotovitel oznámí objednateli písemnou výzvou k převzetí dokončeného **Díla**, že **Dílo** je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přejímacím řízení se prokáže, že **Dílo** není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí **Díla**, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přejímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 9.5. Předání a převzetí **Díla** je zahájeno dnem uvedeným v písemné výzvě zhotovitele k předání a převzetí **Díla**, přičemž tuto výzvu je zhotovitel povinen doručit objednateli nejpozději poslední den lhůty uvedené v bodě 4.2.3. Za den předání díla je považován den uvedený v **Zápisu o předání a převzetí díla**.
- 9.6. Zhotovitel je povinen doložit při zahájení předávání a přebírání **Díla** dle čl. 9 této smlouvy mimo doklady uvedené v této smlouvě, i níže uvedené doklady, listiny, potvrzení, bez jejich předložení objednateli v uvedené lhůtě není dílo považováno za dokončené (**Dílo** vykazuje vady). Zhotovitel je povinen předložit dle předchozí věty tyto doklady
- 9.6.1. zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů;
 - 9.6.2. zápisy o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací;
 - 9.6.3. zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách;
 - 9.6.4. doklady o likvidaci odpadů;
 - 9.6.5. prohlášení o shodě, certifikáty výrobků, doklady o schválení výrobku apod.;
 - 9.6.6. dokumentaci skutečného provedení **Díla**;
 - 9.6.7. originály Montážního deníku (případně deníků)

10. Záruka a odpovědnost za vady

- 10.1. Zhotovitel je povinen předat objednateli **Díla** řádně a včas, tj. bez vad a nedodělků, které by mohly bránit jeho řádnému užívání.
- 10.2. Zhotovitel odpovídá za to, že **Díla** bude mít
- vlastnosti požadované objednatelem;
 - vlastnosti stanovené technickými normami a předpisy platnými v České republice.
- 10.3. Smluvní strany sjednávají záruční dobu na provedené **Dílo** v **délce 36 měsíců**. Záruční doba počíná běžet ode dne písemného převzetí **Díla** objednatelem dle podmínek této smlouvy.
- 10.4. Vady, na které se vztahuje záruka, je objednatel oprávněn uplatnit u zhotovitele písemně, formou žádosti o provedení opravy, není-li to možné, žádostí o dodání nové bezvadné věci (součástí) či plnění. Pokud ještě nebyla sjednaná cena uhrazena, má objednatel právo požadovat přiměřenou slevu z ceny. Sleva bude zaúčtována v konečné faktuře.
- 10.5. Zhotovitel je povinen odstranit uplatněnou záruční vadu neprodleně, nejpozději však do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemné reklamace, je-li to technicky a technologicky možné, jinak do data dohodnutého smluvními stranami.

- 10.6. Jestliže zhotovitel neodstraní vady ve lhůtách uvedených v odst. 10.5. tohoto článku, je objednatel oprávněn provést tyto práce sám nebo jejich provedením pověřit jinou osobu. Takto vzniklé náklady je zhotovitel povinen uhradit objednateli do 21 dnů ode dne doručení faktury - daňového dokladu. Tímto postupem objednatele se zhotovitel nezbavuje odpovědnosti za **Díla** jako celek ani za jeho jednotlivé části.
- 10.7. Uplatněním práv ze záruky za jakost díla nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a náhradu škody související s vadným plněním.

11. Pojištění

- 11.1. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenu pojistnou smlouvu pro případ vzniklé škody ve výši minimálně 10 mil. Kč. Zhotovitel je povinen před podpisem smlouvy předložit originál **pojistné smlouvy**.
- 11.2. Zhotovitel je povinen mít uzavřenou pojistnou smlouvu dle bodu 11.1. tohoto článku po celou dobu trvání záruční doby dle podmínek této smlouvy.

12. Sankční ujednání

- 12.1. V případě prodlení zhotovitele s jakoukoliv lhůtou uvedenou v této smlouvě, je zhotovitel povinen zaplati objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% z celkové ceny **Díla** (bez DPH) za každý den prodlení.
- 12.2. Při prodlení objednatele se zaplacením již odsouhlasené peněžitě částky za provedení díla, bude je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši 0,02% za každý den prodlení.
- 12.3. Vznikem povinnosti hradit smluvní pokutu nebo jejím zaplacením není dotčen nárok oprávněné strany na náhradu škody a náhrada škody není výší smluvní pokuty omezena a smluvní pokuta se do náhrady škody nezapočítává.
- 12.4. Splatnost smluvních pokut se sjednává 30 dnů od doručení příslušné faktury straně povinné.

13. Odstoupení od smlouvy, ukončení smlouvy

- 13.1. Od této smlouvy může kterákoliv ze smluvních stran odstoupit v případě, že dojde k podstatnému porušení práv a povinností vyplývajících z této smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupení od smlouvy nabude účinnosti nejpozději pátým dnem po jeho prokazatelném odeslání smluvní straně, které je určeno, nepřevzme-li si toto oznámení uvedená smluvní strana dříve.
- 13.2. Za podstatné porušení smlouvy na straně zhotovitele se rozumí
- 13.2.1. porušení povinnosti stanovené v bodě 7.2., 7.5. a 11.2 této smlouvy,
- 13.2.2. více, než-li 10-ti denní prodlení zhotovitele se lhůtou uvedenou v bodě 4.2.1. nebo 4.2.2. nebo 4.2.3 této smlouvy,
- 13.3. Za podstatné porušení smlouvy na straně objednatele se rozumí více než 30-ti denní prodlení objednatele s úhradou ceny díla podle bodu. 6.4. této smlouvy.
- 13.4. Objednatel je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v případě, že
- 13.4.1. vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, pokud to příslušné právní předpisy dovolují
- 13.4.2. insolvenční návrh na zhotovitele byl zamítnut proto, že majetek zhotovitele nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení
- 13.4.3. zhotovitel vstoupí do likvidace.
- 13.5. Smlouvu lze ukončit také písemnou dohodou smluvních stran.

14. Závěrečná ustanovení

- 14.1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené NOZ a dalšími obecně platnými právními předpisy právního řádu České republiky. Dle § 558 odst.

2 NOZ si smluvní strany sjednávají, že vylučují přihlížení k obchodním zvyklostem. Smluvní strany tímto prohlašují, že se dohodly na místní příslušnosti soudu v souladu s ustanovením § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád v platném znění takto: Místně příslušným soudem pro případ sporů vyplývajících z této smlouvy je soud příslušný dle sídla objednatele.

- 14.2. Veškerá korespondence a ostatní záznamy musí být prováděny v českém jazyce.
- 14.3. Změny smlouvy lze provést písemně, formou číslovaných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
- 14.4. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy lze jen formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, které budou platné jen, budou-li řádně potvrzené a podepsané odpovědnými zástupci obou smluvních stran. K platnosti dodatku se vyžaduje dohoda o celém jeho obsahu.
- 14.5. Neplatná nebo neúčinná ustanovení této smlouvy nezpůsobují neplatnost nebo neúčinnost ostatních ustanovení smlouvy či celé smlouvy. Neplatná nebo neúčinná ustanovení smlouvy se zavazují smluvní strany nahradit platnými a účinnými ustanoveními, které se nejvíce blíží hospodářskému – obchodnímu účelu, pro který se tato smlouva uzavírá. Smluvní strany jsou povinny nejpozději do 30 dnů od obdržení písemné výzvy druhé smluvní strany k nahrazení neplatného nebo neúčinného ustanovení, odsouhlasit navrhovanou změnu nebo v této lhůtě doručit druhé smluvní straně své zdůvodnění odmítnutí, společně s novým návrhem.
- 14.6. Smluvní strany jsou povinny doručovat si vzájemně listiny, doklady či jiné dokumenty, vyjma zápisů z kontrolních dnů, návrhů Změnových listů a Změnové listy a návrhů Dodatků k této Smlouvy, které lze předat osobně smluvně určenému zástupci objednatele oprávněnému jednat za zhotovitele ve věcech technických, prostřednictvím ID, doporučenými zásilkami, prostřednictvím držitele poštovní licence nebo osobně na Podatelnu zhotovitele nebo objednatele. V případě doručování prostřednictvím držitele poštovní licence, se má za to, že zásilka je doručena nejpozději 5-tým dnem ode dne prokazatelného odeslání zásilky, nepřeveze-li si zásilku adresát dříve. Smluvní strany jsou povinny prokazatelným způsobem se navzájem informovat o změnách údajů uvedených v článku 1. Smluvní strany.
- 14.7. Tato smlouva je sepsána ve čtyřech stejnopisech, každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.
- 14.8. Tato smlouva je platná a účinná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu a uzavírají ji svobodně. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci obou smluvních stran své níže uvedené podpisy.
- 14.9. Zhotovitel bere na vědomí, že na tuto smlouvu se vztahují povinnosti uveřejnění 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. Smluvní strany si tímto ujednávají, že uveřejnění dle tohoto zákona zajistí objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. O provedeném uveřejnění objednatel zhotovitele informuje poté, co obdrží ze strany správce registru smluv potvrzení o provedeném uveřejnění. Smluvní strany po dohodě souhlasí rovněž s tím, že úplné znění této smlouvy včetně všech jejích příloh a dalších součástí může být bez omezení zveřejněno i na oficiálních webových stránkách města České Budějovice (www.c-budejovice.cz) a profilu zadavatele (objednatele). Zhotovitel bere dále na vědomí, že objednatel je povinen či oprávněn tuto smlouvu, jakož i jiné skutečnosti z ní nebo z jejího naplňování vyplývající, uveřejnit či poskytnout třetím osobám, pokud takový postup vyplývá z jiných právních předpisů. Pro účely uveřejňování či poskytování dle předchozích vět smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění či poskytnutí. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato smlouva měněna či ukončována

14.10. Nedílnou součástí této smlouvy jsou její přílohy:
Příloha č. 1 oceněný položkový výkaz výměr
Příloha č. 2 rámcový harmonogram prací

V Českých Budějovicích dne 15.3.2017

V Kladně dne 24.2.2017

Za objednatele:

za zhotovitele

Sdružení C-T MKDS

Colsys s.r.o.

Colsys s.r.o.
Buštěhradská 109
272 03 Kladno - Dubí
DIČ CZ14795634 (35)



Ing. Pavel Hlavinka
jednatel

TELMO a.s.

Ing. Emil Štec
předseda představenstva

① **TELMO**
TELMO a.s., Štěpánkovská 550/73, 102 00 Praha 10
IČ: 47307781, DIČ: CZ47307781
Tel: 483 359 111, Fax: 483 359 135

Městský kamerový dohlížecí systém (MKDS) České Budějovice

Akce: Modernizace a rozšíření MKDS v Českých Budějovicích - 2016

Obsah: Celková rekapitulace

P.č.	Část	Cena bez DPH	Cena vč. DPH
1	Modernizace stávajících kamerových bodů (8 ks)	854 213,00 Kč	1 033 598,00 Kč
2	Nové pracovní stanice, monitory a upgrade SW MKDS	866 787,00 Kč	1 048 812,00 Kč
CENA CELKEM		1 721 000,00 Kč	2 082 410,00 Kč

Městský kamerový dohlížecí systém (MKDS) České Budějovice

Akce: Modernizace a rozšíření MKDS v Českých Budějovicích - 2016

Obsah: Soupis prací, dodávek a služeb

Část: Modernizace stávajících kamerových bodů

Pořadové číslo	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Výkaz výměr	Jednotková cena DODÁVKA bez DPH	Jednotková cena MONTÁŽ bez DPH	Cena CELKEM bez DPH
----------------	---------------	----------------	----------	-------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------

Položky kamerových bodů							
1	IP PTZ kamera, Full HD, 1080p, 25/30 sn./s, 2,38 MPix, 30x optický zoom (objektiv 4.3 až 129 mm), 12x digitální zoom, auto tracking, inteligentní videoanalýza obrazu, napájení PoE+ (IEEE 802.3at, tř. 4) nebo 21-30 V AC, odběr 24 W, s vyhříváním max. 60 W, čtyřnásobný video stream (H.264 s 1920x1080), rozhraní 100BASE-TX, auto-sensing, half/full duplex, šifrování 3DES, AES, datový tok max. 6 Mbps, integrovaný slot pro SDXC paměťovou kartu, min. 2 TB, integrovatelný optický převodník, venkovní provedení	ks	8		70 100,00 Kč	12 800,00 Kč	663 200,00 Kč
2	Konzole pro montáž na sloup	ks	1		2 156,00 Kč	1 120,00 Kč	3 276,00 Kč
3	Konzole pro montáž na roh objektu	ks	2		4 850,00 Kč	1 120,00 Kč	11 940,00 Kč
4	Konzole nástěnná s vyložníkem	ks	4		7 150,00 Kč	2 720,00 Kč	39 480,00 Kč
5	Konzole na atiku	ks	1		11 347,00 Kč	3 520,00 Kč	14 867,00 Kč
6	Napájecí zdroj, 230V/24V AC, vlastní kryt IP30, nástěnná montáž	ks	8		2 980,00 Kč	720,00 Kč	29 600,00 Kč
7	Nerezová páska 16x0.75 mm, balení délka 30 m	bal	2,0		1 845,00 Kč	560,00 Kč	4 810,00 Kč

Součet kamerových bodů DODÁVKA: 640 133,00 Kč

Součet kamerových bodů MONTÁŽ: 127 040,00 Kč

Ostatní položky							
8	Revize nn a zkoušky kamerového bodu	ks	8	Viz Technická zpráva	0,00 Kč	3 600,00 Kč	28 800,00 Kč
9	Náklady na plošiny a zdvihací prostředky	hod	20	Viz Technická zpráva	0,00 Kč	1 120,00 Kč	22 400,00 Kč
10	Skolení obsluhy, údržby	hod	4	Viz Technická zpráva	0,00 Kč	640,00 Kč	2 560,00 Kč
11	Individuální a komplexní zkoušky systému	hod	16	Viz Technická zpráva	0,00 Kč	880,00 Kč	14 080,00 Kč
12	Vedlejší náklady, doprava, nakládání s odpady	kpl	1	Viz Technická zpráva	0,00 Kč	19 200,00 Kč	19 200,00 Kč

Součet ostatních položek DODÁVKA: 0,00 Kč

Součet ostatních položek MONTÁŽ: 87 040,00 Kč

CELKEM V Kč BEZ DPH DODÁVKA 640 133,00 Kč

CELKEM V Kč BEZ DPH MONTÁŽ 214 080,00 Kč

CELKEM V Kč BEZ DPH 854 213,00 Kč

CELKEM V Kč S DPH 1 033 598,00 Kč

Celková cena DODÁVKA bez DPH	Celková cena MONTÁŽ bez DPH
------------------------------	-----------------------------

560 800,00 Kč	102 400,00 Kč
2 156,00 Kč	1 120,00 Kč
9 700,00 Kč	2 240,00 Kč
28 600,00 Kč	10 880,00 Kč
11 347,00 Kč	3 520,00 Kč
23 840,00 Kč	5 760,00 Kč
3 690,00 Kč	1 120,00 Kč

640 133,00 Kč

127 040,00 Kč

0,00 Kč	28 800,00 Kč
0,00 Kč	22 400,00 Kč
0,00 Kč	2 560,00 Kč
0,00 Kč	14 080,00 Kč
0,00 Kč	19 200,00 Kč

0,00 Kč

87 040,00 Kč

Městský kamerový dohlížecí systém (MKDS) České Budějovice

Akce: Modernizace a rozšíření MKDS v Českých Budějovicích - 2016

Obsah: Soupis prací, dodávek a služeb

Část: Nové pracovní stanice a upgrade SW

Pořadové číslo	Popis položky	Měrná jednotka	Množství	Výkaz výměr	Jednotková cena DODÁVKA bez DPH	Jednotková cena MONTÁŽ bez DPH	Cena CELKEM bez DPH
Položky nového HW a SW							
1	PC profesionální klientské pracovní stanice, provedení tower, ref. typ Intel Xeon E5-1680 v4, RAM 16 GB DDR4, graf. karta ref. typ NVIDIA Quadro M4000 8GB, SSD 512 GB, DVD, USB 3.0, DisplayPort, čtečka karet, USB klávesnice a myš, USB 3.0, OS ref. typ MS Windows 10 Pro 64-bit	kpl	3		87 155,00 Kč	6 400,00 Kč	280 665,00 Kč
2	Monitor úhlopříčka min. 27", LCD, rozlišení 2560 × 1440, odezva max. 6 ms, technologie IPS, povrch displeje antireflexní, jas min. 350 cd/m2, obnovovací frekvence 60 Hz, grafické vstupy HDMI, DisplayPort, DVI, mini DisplayPort, ostatní vstupy/výstupy USB 3.0, audio analogový vstup, držák VESA kompatibilní, LED podsvícení, USB Hub, spotřeba max. 130 W, barva černá	ks	6		12 794,00 Kč	1 120,00 Kč	83 484,00 Kč
3	Licence uživatele (1x licence) složená z modulů ke stávajícímu provozovanému SW: - Basic Client - základní běhové prostředí pro moduly ECC@s - GIS aplikační modul pro zobrazení mapových podkladů a práci s nimi (včetně licence ESRI ArcGIS Engine Runtime Standard) - Address - vyhledávání a lokalizace v databázi adres - CCTV Client - integrace kamerového systému - CCTV Layout - uživatelská modifikace zobrazení CCTV pohledů	ks	3	Viz Technická zpráva	72 808,00 Kč	5 600,00 Kč	235 224,00 Kč
4	Ovládací pult CCTV složený z: Ovládací klávesnice s 22 klávesami (10 uživatelsky definovatelnými (5 podsvícenými), numerické 0 až 9 a klávesou ALT a TAB), připojitelné přes USB rozhraní k PC s integrovaným USB HUBem, ref. typ AXIS T8312, dále z Joysticku v ose X a Y, včetně otočného ovladače Z, 6ti uživatelsky definovaných kláves, připojitelného přes USB rozhraní k PC, ref. typ AXIS T8311, dále Ovladače Jog-Dial se 6ti uživatelsky definovatelnými klávesami, připojitelné přes USB k PC, ref. typ AXIS T8313, vše modulárně spojujatelné v jednu profesionální ovládací CCTV jednotku	kpl	2		32 085,00 Kč	3 840,00 Kč	71 850,00 Kč
5	Upgrade stávajícího SW modulu CCTV ECC@s na Genetec SecurityCenter	ks	1		152 844,00 Kč	12 480,00 Kč	165 324,00 Kč
6	školení obsluhy, údržby	hod	8	Viz Technická zpráva	0,00 Kč	720,00 Kč	5 760,00 Kč
7	Individuální a komplexní zkoušky systému	hod	6	Viz Technická zpráva	0,00 Kč	880,00 Kč	5 280,00 Kč
8	Vedlejší náklady, doprava, nakládání s odpady	kpl	1	Viz Technická zpráva	0,00 Kč	19 200,00 Kč	19 200,00 Kč

Součet položek DODÁVKA:

773 667,00 Kč

Součet položek MONTÁŽ:

93 120,00 Kč

CELKEM V Kč BEZ DPH DODÁVKA

773 667,00 Kč

CELKEM V Kč BEZ DPH MONTÁŽ

93 120,00 Kč

CELKEM V Kč BEZ DPH

866 787,00 Kč

CELKEM V Kč S DPH

1 048 812,00 Kč

Celková cena DODÁVKA bez DPH	Celková cena MONTÁŽ bez DPH
------------------------------	-----------------------------

261 465,00 Kč	19 200,00 Kč
76 764,00 Kč	6 720,00 Kč
218 424,00 Kč	16 800,00 Kč
64 170,00 Kč	7 680,00 Kč
152 844,00 Kč	12 480,00 Kč
0,00 Kč	5 760,00 Kč
0,00 Kč	5 280,00 Kč
0,00 Kč	19 200,00 Kč

773 667,00 Kč

93 120,00 Kč

Příloha č. 2 smlouvy o dílo

Rámcový harmonogram prací

Výchozím termínem je podpis smlouvy o dílo

	popis činnosti	termín dokončení
1.	Převzetí staveniště od objednatele	ihned po nabytí účinnosti smlouvy o dílo
2.	Zahájení provádění díla v rozsahu a kvalitě dle smlouvy o dílo	ihned po nabytí účinnosti smlouvy o dílo a po převzetí staveniště od objednatele
3.	Dokončení předmětu plnění dle smlouvy o dílo	do 75-ti kalendářních dnů ode dne účinnosti smlouvy o dílo
4.	předání řádně dokončeného díla objednateli v souladu s podmínkami smlouvy o dílo	nejpozději do 30-ti kalendářních dnů ode dne dokončení díla dle smlouvy o dílo