

Smlouva o dílo č.SOD2016010

uzavřená dle § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku na provedení díla:

Instalace kamerového systému dle specifikace v příloze

I. Smluvní strany

Objednatel:

MĚSTO ČESKÝ KRUMLOV

sídlo: nám. Svornosti 1, 381 01 Český Krumlov

jejímž jménem jedná Mgr. Dalibor Carda, starosta města

IČO: 00245836

Zhotovitel:

KZ system s.r.o.

sídlo: Ke Koupališti 1257/4, 434 01 Most

zapsána do obchodního rejstříku u Kraj.soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 14871

jejímž jménem jedná Martin Vengrynský, jednatel

Bankovní spojení: ČSOB, a.s. pob. Most č.ú.: 193931695/0300

IČO: 25047752

DIČ: CZ25047752

II. Předmět díla

2.1.

Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele na svůj náklad a nebezpečí následující dílo: kompletní dodávku a montáž:

„Český Krumlov – rozšíření Městského kamerového dohlížecího systému (MKDS).“

Objednatel se zavazuje bezvadné dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu díla.

Zhotovitel provede dílo v souladu s cenovou a technickou nabídkou zhotovitele obsahující přesnou specifikaci a podrobné vymezení rozsahu plnění zhotovitele. Nabídka zhotovitele tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1

2.2.

Zhotovitel se zavazuje řádně provést dílo v době sjednané v této smlouvě a předat jej objednateli. Objednatel se zavazuje řádně provedený předmět díla od zhotovitele převzít a zaplatit zhotoviteli cenu sjednanou za jeho provedení.

2.3.

Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla změnit předmět díla či rozsah díla pouze po dohodě se zhotovitelem.

III. Cena díla

3.1.

Cena díla byla sjednána dle rozpočtu uvedeného v příloze č. 1 této smlouvy (zhotovitel nezaručuje úplnost rozpočtu pro případ potřeby nepředvídatelných činností). Cena díla dle rozpočtu činí:

CENA CELKEM bez DPH: 227 610,00 Kč.

Slovy: Dvěstědvacetsedmtisícšestsetdeset korun českých.

V této ceně není zahrnuta daň z přidané hodnoty. V uvedené ceně nejsou zahrnuty oběma smluvními stranami odsouhlasené vícepráce, ani náklady na nepředvídané a nepředvídatelné práce či části díla nezbytné pro provedení díla, které bude zhotovitel účtovat nad rámec sjednané ceny v dohodnuté, jinak obvyklé výši.

DPH: 47 798,10 Kč

Cena vč. DPH: 275 408,10 Kč

IV. Způsob placení ceny díla

4.1. Fakturu na celkovou částku ceny díla vystaví a doručí zhotovitel objednateli do 14 dnů po provedení díla, tj. po dokončení a předání díla. Splatnost konečné faktury činí 14 dní ode dne jejího vystavení.

4.2. Nebude-li k daňový doklad obsahovat všechny náležitosti dle zákona o dani z přidané hodnoty, je objednatel oprávněn ve lhůtě splatnosti daňový doklad zhotoviteli vrátit a lhůta splatnosti pak začíná běžet až novým doručením daňového dokladu se soupisem prací a dodávek se všemi náležitostmi dle zákona o dani z přidané hodnoty a činí 30 dnů od vystavení faktury.

4.3. Peněžitý závazek objednatele je splněn okamžikem připsání příslušné částky ve prospěch účtu zhotovitele.

V. Doba k provedení díla

5.1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínu: Zahájení montáže dvacet dnů od podpisu smlouvy. Dokončení a předání díla do deseti pracovních dnů od zahájení montáže. Podmínkou je stavební připravenost.

5.2. Povinnost zhotovitele předat dílo ve sjednaném termínu je podmíněna včasným plněním povinností objednatele vyplývajících z této smlouvy, na jejichž splnění je plnění zhotovitele závislé. O dobu případného prodlení objednatele a navíc o další dobu prokazatelně zapříčiněnou prodlením objednatele se termín předání posune.

5.3. V případě vzniku překážek způsobených vyšší mocí (válna, povstání, živelné pohromy, apod.), archeologickými nálezy, neplánovaným zásahem objednatele nebo nepříznivými klimatickými podmínkami, které neumožňují dodržení technologických předpisů, se termín předání přiměřeně posunuje o dobu prodlení vzniklého některou či některými ze zde uvedených překážek.

5.4. Objednatel není oprávněn odmítnout převzetí bezvadného díla před sjednaným termínem.

VI. Způsob a podmínky provádění díla

6.1. Zhotovitel zajistí ve spolupráci s objednatelē všechna rozhodnutí orgánů státní správy, která jsou potřebná k zahájení a provedení díla.

Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště připravené tak, aby zhotovitel na něm mohl začít s pracemi na díle dle smlouvy. Před předáním staveniště objednatel vytýčí veškeré podzemní a nadzemní vedení a inženýrské sítě a předá zhotoviteli souhlas a podmínky jejich správců, za kterých je možno dílo provést. Při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli vytyčené základní směrové a výškové body. Současně objednatel přesně vymezí hranice staveniště. Objednatel poskytne v případě potřeby na žádost zhotovitele zhotoviteli možnost bezplatného připojení na zdroje el. energie a vody, a to v rozsahu potřebném pro provedení díla. Objednatel se zavazuje, že zajistí, aby řádný průběh prací zhotovitele nebyl rušen zásahy třetích osob.

6.2. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje řídit se pokyny objednatele a dodržovat podmínky stavebního povolení, podmínky BOZP a PO a případné jiné pokyny a požadavky veřejnoprávních orgánů. Bude-li zhotovitel provádět práce v ochranném pásmu sítí, je povinen si k tomu předem opatřit potřebný souhlas.

Zhotovitel je povinen vést při provádění díla stavební nebo montážní deník, který musí být trvale k dispozici v místě provádění díla. Do deníku je zhotovitel povinen provádět zápisy o všech skutečnostech rozhodných pro realizaci díla. Jestliže zhotovitel (vedoucí prací) nesouhlasí s provedeným zápisem ve stavebním deníku, je povinen připojit k zápisu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Jestliže objednatel (odpovědná osoba nebo technický dozor) nesouhlasí s provedeným zápisem ve stavebním deníku, je povinen připojit k zápisu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.

Zhotovitel se zavazuje nepoužít k provedení díla materiály a výrobky, které podle současné úrovně vědomostí, negativně působí na lidské zdraví nebo životní prostředí.

U výrobků a materiálů, kterých se týká zákon o technických požadavcích na výrobky, je zhotovitel povinen prokázat shodu těchto výrobků a materiálů s požadavky předpisů.

6.3. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi, na příjezdech ke staveništi a na veřejných komunikacích pořádek a čistotu a okamžitě odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Odpady vznikající během provádění díla je zhotovitel povinen likvidovat v souladu se zákonem o odpadech v platném znění, včetně jeho prováděcích vyhlášek.

6.4. Zhotovitel potvrzuje, že byl seznámen se všemi podmínkami bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a požární ochrany v místě provedení díla a plně zodpovídá za organizaci, prevenci, řízení a kontrolu práce osob, které používá k provedení díla a za dodržení všech předpisů BOZP, požární bezpečnosti a podmínek bezpečné práce těmito osobami. Zhotovitel se zavazuje tyto osoby před zahájením práce seznámit s pracovními úkoly, se všemi potřebnými předpisy BOZP a PO a s konkrétními podmínkami bezpečné práce v místě provádění díla. Současně je povinen vybavit tyto osoby prostředky BOZP a požární ochrany. Při provádění díla musí být přítomen vedoucí pověřený zhotovitelem, který bude trvale kontrolovat výkon práce včetně dodržování předpisů BOZP.

6.5. Objednatel je povinen na výzvu zhotovitele dostavovat se ke kontrole částí díla, které budou v dalším pracovním postupu zakryty anebo u nichž nebude možno dodatečně bez poškození zjistit jejich rozsah a kvalitu. Výzva se provede písemně nejméně 3 pracovní dny předem. Nedostaví-li se objednatel k této kontrole části díla, která bude zakryta, ve stanoveném termínu, považuje se daná část díla za provedenou řádně a bez vad a zhotovitel je oprávněn pokračovat v provádění prací.

6.6. Zhotovitel je povinen umožnit na stavbě provádění díla i pracovníkům objednatele a třetím osobám. Při provádění díla se zhotovitel zavazuje dbát pokynů objednatele. Současně se zavazuje koordinovat provádění díla tak, aby byla umožněna vzájemná návaznost s pracemi prováděnými objednatelem a třetími osobami.

6.7. Zhotovitel nese odpovědnost za škody, které v důsledku porušení svých povinností způsobil objednateli nebo třetím osobám. Rozsah náhrady škody se dohodou stran omezuje na částku rovnající se ceně díla. Nenahrazují se nepřímé škody (ušlý zisk, poškození dobrého jména objednatele a podobně). Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé plněním pokynů objednatele mimo dohodnutý rámec.

6.8. Zhotovitel je povinen písemně minimálně 2 pracovní dny před plánovaným dnem předání díla oznámit objednateli, kdy bude dílo připraveno k předání. O předání a převzetí předmětu díla bude pořízen písemný zápis. Předání a převzetí díla nebrání ojedinělé drobné vady, pokud neohrožují zdraví a bezpečnost osob a pokud nebrání v bezvadném a bezpečném uvedení celého díla do

provozu a jeho plynulému a trvalému užívání. Objednatel je tedy povinen převzít dílo i s těmito drobnými vadami. Výskyt případných drobných vad musí být uveden konkrétně v zápise o předání a převzetí díla společně se lhůtou k jejich odstranění

6.9. Zhotovitel je povinen současně s řádně provedeným předmětem díla předat objednateli i atesty nebo jiné doklady ověřující vlastnosti výrobků podle zvláštních předpisů, a to ke všem použitým výrobkům a materiálům; návody, revizní zprávy a záruční listy k výrobkům a provede za účasti objednatele úspěšně zkoušky, o kterých bude vyhotoven protokol. Současně musí zhotovitel předepsaným prokazatelným způsobem dokladovat shodu použitých výrobků a materiálů s příslušnými technickými předpisy. Dále je zhotovitel povinen předat objednateli ve 3 vyhotoveních dokumentaci skutečného provedení předmětu díla.

Pokud předpisy nebo normy stanoví provedení zkoušek, revizí či atestů je podmínkou řádného provedení díla i úspěšné provedení zkoušek, revizí a předání požadovaných dokladů.

6.10. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo bude mít jako celek od protokolárního předání po celou záruční dobu vlastnosti dohodnuté smlouvou, projektovou dokumentací díla a technickými normami, které se na provádění díla vztahují, a to po dobu 36 měsíců od protokolárního převzetí díla objednatelem. U komponentů, kde výrobce popř. dodavatel udává kratší záruční dobou než 36 měsíců, platí mezi smluvními stranami záruční doba uvedená konkrétním výrobcem, popř. dodavatelem.

Zhotovitel odpovídá za to, že dodávka je kompletní a bez právních vad a že dodané množství se shoduje s údaji v průvodních dokladech, fakturách a soupisu provedených prací.

Zhotovitel se zavazuje, za podmínky uzavření samostatné servisní smlouvy, že po uplynutí záruční doby bude zabezpečovat pozáruční servis na technologická zařízení, která budou specifikována objednatelem.

Odpovědnost za vady a práva objednatele z titulu vad díla a ze záruky se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

6.11. Veškeré práce mimo rozsah sjednaného předmětu plnění vyžádané objednatelem a odsouhlasené zhotovitelem, nebo které budou nezbytně nutné k realizaci dokončení díla, musí být předem vzájemně projednány a obsah ujednání musí být vždy uveden ve stavebním deníku nebo v zápisech z kontrolních dnů nebo v samostatných zápisech k tomu určených, které budou podkladem k vyhotovení dodatku ke smlouvě a budou objednatelem za dodatečně sjednaných podmínek uhrazeny zhotoviteli v cenách, které byly uvedeny zhotovitelem v nabídce. Práce, které nejsou obsaženy v nabídce, budou oceněny podle aktuálních ceníků URS Praha (Ústav racionalizace stavebnictví), popř. podle specifických cen zhotovitele. V případě změny předmětu díla či provádění víceprací se termín předání přiměřeně prodlužuje.

VII. Smluvní pokuty

7.1. Nedokončí-li zhotovitel dílo jako celek v době sjednané v této smlouvě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,01 % z ceny díla za každý den prodlení až do řádného provedení díla, nejvýše však celkem ve výši 10% ceny díla.

7.2. Bude-li objednatel v prodlení se splněním svého peněžitého závazku, má zhotovitel nárok na úrok z prodlení ve výši 0,1% ceny díla za každý den prodlení, nejvýše však celkem 10% ceny díla.

VIII. Vedení stavby a technický dozor objednatele

8.1. Vedením prací na díle je za zhotovitele pověřen **David Ulrych, provozní ředitel, telefon:**

608 449 989. Případnou změnu je zhotovitel povinen okamžitě písemně sdělit objednateli.

8.2. Technický dozor objednatele vykonává **Jan Sommer, technik investic, tel: 380 766 606, GSM: 602 491 458**, který je oprávněn koordinovat činnosti na stavbě, odsouhlasovat rozsah prací provedených zhotovitelem a převzít od zhotovitele předmět díla. Případnou změnu je objednatel povinen okamžitě písemně sdělit objednateli.

Technický dozor objednatele je oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práci, pokud odpovědný zaměstnanec zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě, nebo hrozí-li nebezpečí vzniku škody.

IX. Ostatní ujednání

9.1. Smluvní strany se dohodly na písemné formě této smlouvy s tím, že její obsah může být změněn pouze písemnou dohodou smluvních stran.

9.2. Ve věcech neupravených touto smlouvou se smluvní vztah řídí ustanoveními občanského zákoníku.

9.3. Pokud nějaká lhůta, dojednání, podmínky nebo ustanovení této Smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulitní, nedovolené nebo nevymahatelné, ostatní ustanovení této Smlouvy zůstávají platná a účinná a není tím dotčena platnost a účinnost této Smlouvy jako celku. V takovém případě musí smluvní strany pozměnit, resp. přizpůsobit vztah založený touto Smlouvou písemnou formou tak, aby namísto takto neplatných, nulitních, nedovolených či nevymahatelných ustanovení byla uplatněna úprava z hospodářského a obchodního hlediska co nejbližší, platná, účinná a vymahatelná.

9.4. Smluvní strany berou na vědomí, že veškeré skutečnosti týkající se předmětu díla, jeho dokumentace a obsahu smluvního vztahu podle této smlouvy jsou důvěrné povahy a zavazují se je nesdělit žádné třetí osobě. V případě porušení tohoto závazku odpovídají druhé smluvní straně za vzniklou škodu.

9.5. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 stejnopisech, 1x pro zhotovitele a 2x pro objednatele, z nichž každý stejnopis má právní sílu originálu smlouvy. Osoby podepisující tuto smlouvu jménem objednatele a zhotovitele výslovně prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu o dílo podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiných osob.

Přílohy:

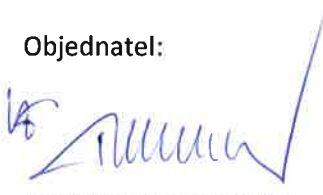
Příloha č. 1 Položkový rozpočet díla

- 5. 08. 2016

V Českém Krumlově, dne:

V Mostě, dne: 30.6.2016

Objednatel:

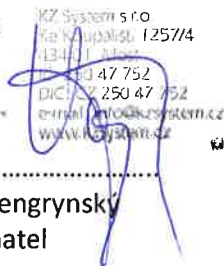


Mgr. Dalibor Carda
Starosta



Zhotovitel:

KZ System s.r.o.
Ke Koupališti 1257/4
134 01 Most
tel: 47 752
dic: 250 47 752
e-mail: info@kzsystem.cz
www.kzsystem.cz



Martin Vengrynský
Jednatel



**Bezpečnostní
technologie
individuálně**

www.kzsystem.cz

Rozpočet č:

4671

Zakázka: Rozšíření MKDS Český Krumlov

Odběratel: Město Český Krumlov

Adresa: náměstí Svornosti 1

Město: Český Krumlov 381 01

IČO: 00245836

DIČ: CZ00245836

Varianta: Položkový rozpočet

DODAVATEL:

KZ system s.r.o.

Ke koupališti 1257/4, 434 01 Most

IČO:25047752

DIČ : CZ25047752

Spol. je registrována K.S. v Ústí nad Labem vložka C oddíl 14871

Název zboží, provedené práce	ks/m/%	cena za jednotku	cena celkem
Digitální IP kamera Dahua PTZ 30x zoom Full HD rozlišení - rychlé ovládání	1 ks	41 850,00 Kč	41 850,00 Kč
Digitální IP panoramatická kamera Avigilon 3x 3MPx	1 ks	37 800,00 Kč	37 800,00 Kč
Napájecí zdroj PoE+ pro kameru	2 ks	1 650,00 Kč	3 300,00 Kč
Licence pro 1 kameru - SW Avigilon 1C-ACC5-STD pro záznam a správu kamer	2 ks	4 460,00 Kč	8 920,00 Kč
Mikrovlnný spoj v pásmu 10GHz - radiová jednotka	4 ks	12 450,00 Kč	49 800,00 Kč
Mikrovlnný spoj v pásmu 10GHz - precizní anténa 28dB - 30cm	4 ks	4 850,00 Kč	19 400,00 Kč
Napájecí zdroj PoE s přepětovou ochranou pro mikrovlnný spoj	4 ks	850,00 Kč	3 400,00 Kč
Mikrovlnný spoj v pásmu 5GHz - kompletní sada pro krátkou vzdálenost	1 ks	7 380,00 Kč	7 380,00 Kč
Napájecí zdroj PoE s přepětovou ochranou pro mikrovlnný spoj	2 ks	450,00 Kč	900,00 Kč
Redukce Dahua pro montáž kamery na sloup/roh zdi	1 ks	760,00 Kč	760,00 Kč
Propojovací box Dahua - napájecí velký	1 ks	1 630,00 Kč	1 630,00 Kč
Držák kamery na stěnu Avigilon	1 ks	1 650,00 Kč	1 650,00 Kč
Instalační rozvaděč - venkovní provedení	1 ks	3 690,00 Kč	3 690,00 Kč
Držák pro montáž rozvaděče na sloup/zeď	1 ks	1 280,00 Kč	1 280,00 Kč
Redukce Avigilon pro montáž kamery na sloup/roh zdi	1 ks	1 260,00 Kč	1 260,00 Kč
Vybavení rozvaděče - jistič, svodič přepětí, DIN lišty a zásuvky apod.	1 ks	2 130,00 Kč	2 130,00 Kč
Datový kabel cat.5e - venkovní provedení	230 m	15,00 Kč	3 450,00 Kč
Napájecí kabel CYKY 3x2,5mm	80 m	34,00 Kč	2 720,00 Kč
Úložný materiál (lišta LV, trubka PVC) venkovní provedení UV	70 m	27,00 Kč	1 890,00 Kč
Drobný instalační materiál (konektory, šrouby, stahovací pásky apod.)	1 kpl	450,00 Kč	450,00 Kč
Instalace - natažení kabeláže, osazení komponentů - objekt u rybníka	1 kpl	8 350,00 Kč	8 350,00 Kč
Instalace - natažení kabeláže, osazení komponentů - objekt kostel	1 ks	7 150,00 Kč	7 150,00 Kč
Instalace - natažení kabeláže, osazení komponentů - objekt Městský úřad	1 ks	7 450,00 Kč	7 450,00 Kč
Instalace - oživení, programování	1 ks	3 350,00 Kč	3 350,00 Kč
Instalace - naladění mikrovlnných jednotek dle normy ČTÚ	1 ks	2 800,00 Kč	2 800,00 Kč
Instalace - nastavení a přidání do systému	1 kpl	2 350,00 Kč	2 350,00 Kč
Doprava, přesun hmot a VRN	1 kpl	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
celkem bez DPH			227 610,00 Kč
DPH	21		47 798,10 Kč
cena celkem s DPH			275 408,10 Kč

Záruka na dílo je řešena v souladu s Všeobecnými podmínkami reklamačním řádem KZ SYSTEM na www.kzsystem.cz

Metry kabelů a ostatního metrovaného materiálu jsou pouze orientační.

Veškeré informace ústní, písemné, grafické, fotografické, nahrané, obsažené v tomto dokumentu či v jakékoliv jiné podobě sdělené obchodní společností KZ systém s.r.o. klientovi/odběrateli jsou považovány za důvěrné informace/obchodní tajemství