

ZMLUVA O DIELO

Číslo zmluvy :
404/2015

na zhotovenie diela podľa § 536 a nasl. zákona číslo 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov uzatvorená medzi:

Objednávateľom:

Sídlo:
Zastúpené prostredníctvom:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Číslo účtu:
IBAN
BIC kód:

Obec Priepasné

Obecný úrad, 906 15 Priepasné 109
Peter Czere, starosta
00309851
2021039823
SK2021039823
4691716013/5600
SK84 5600 0000 0046 9171 6013
KOMASK2X

(ďalej len „Objednávateľ“), a

Zhotoviteľom:

Sídlo:
Zastúpená prostredníctvom:
IČO:
DIČ:
IČ DPH:
Číslo účtu:
IBAN
BIC kód:

MMS servis, s.r.o

Hodžova 261/1, Myjava 90701
Peter Marek
36331082
2020189853
SK2020189853
2621724983/1100
SK84 1100 0000 0026 2172 4983
TATRSKBX

(ďalej len „Zhotoviteľ“).

Článok I. - Úvodné ustanovenia

I.1. Na základe výsledku procesu verejného obstarávania – výzvy č. 404/2015 na predloženie ponuky na poskytnutie služieb podľa § 9 ods.9 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s názvom zákazky “PREVENCIA KRIMINALITY A BEZPEČNOSŤ V OBCI PRIEPASNÉ” sa Zmluvné strany dohodli na uzatvorení tejto zmluvy.

Článok II. - Predmet zmluvy o dielo

II.1. Zhotoviteľ ako odborne spôsobilá osoba sa zaväzuje, že pre Objednávateľa zhotoví v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve dielo, ktorého predmetom je:

„ PREVENCIA KRIMINALITY A BEZPEČNOSŤ V OBCI PRIEPASNÉ “

Presný Rozpis položiek dodávky a realizácie prác je uvedený v prílohe č. 2 tejto zmluvy.

II.2. Realizáciu diela sa Zhotoviteľ zaväzuje previesť s odbornou starostlivosťou a v rozsahu definovanom v Technickej špecifikácii, ktorá je prílohou č. 2 tejto zmluvy. V prípade vyvolaných zmien a doplnkov, alebo nutnej zmeny materiálov a technológií majúcej vplyv na stvárnenie diela (čo sa nevylučuje), sa musia skôr Zhotoviteľ s Objednávateľom o predmetnej veci dohodnúť a to písomným dodatkom k tejto zmluve.

Článok III. - Cena za dielo

- III.1.** Celková cena predmetu zmluvy bez DPH...4140,- €
DPH 20% 828,-€
Celková cena predmetu zmluvy s DPH4968,-€
- III.2.** Zmluvné strany sa dohodli, že cena za dielo je cena konečná. V dohodnutej cene sú zahrnuté všetky náklady Zhotoviteľa spojené so splnením záväzkov tejto zmluvy.
- III.3.** Zmluvné strany sa dohodli, že splatnosť faktúr za vykonanie diela je 20 dní.
- III.4.** Rozpočet s cenami tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.

Článok IV. - Termín zhotovenia diela

- IV.1.** Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľom dielo zhotovené v rozsahu a kvalite vymedzenej v tejto zmluve v termíne dohodnutom v bode 2 tohto článku.
- IV.2.** Začatie prác na diele: **do 10 dní od účinnosti tejto Zmluvy o dielo s potvrdením preberacieho protokolu o prevzatí a odovzdaní diela**
Odovzdanie diela: **do 21 dní od začatia prác / prevzatia diela – práce sa preberú Preberacím protokolom o prevzatí a odovzdaní diela**
- IV.3.** Ak Zhotoviteľ zhotoví dielo pred dohodnutým termínom, zaväzuje sa Objednávateľ toto dielo prevziať aj v skoršom ponúknutom termíne.
- IV.4.** Zmluvné strany sa dohodli, že Zhotoviteľ nie je v omeškaní s vykonaním diela najmä v prípade:
a) vyššej moci, t.j. v prípade udalostí, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán a tieto ich nemôžu ovplyvniť,
b) nepriaznivých klimatických podmienok, ktoré by ohrozovali kvalitu realizovaných prác,
c) príkazov, zákazov a obmedzení vydaných štátnymi orgánmi alebo miestnymi správnymi orgánmi, ak neboli vykonané konaním resp. nekonaním Zhotoviteľa,
d) neposkytnutia včasného spolupôsobenia Objednávateľom,
e) zmien v povahe a rozsahu prác na diele požadovaných Objednávateľom, pokiaľ sú takého rozsahu alebo požadované v takom čase, že môžu mať vplyv na termín ukončenia diela,
f) ak sa účastníci zmluvy dohodnú na predĺžení termínu dokončenia prác.

Článok V. – Podmienky odovzdania a prevzatia diela

- V.1.** V prípade, ak sú pre realizáciu Diela potrebné stavebné práce, zhotoviteľ je povinný zabezpečiť v mene Objednávateľa a odovzdať Objednávateľovi:
- V.1.1.** Projektovú dokumentáciu s rozpočtom vypracovanú v závislosti od zvoleného typu siete (napr. bezkáblovej, pevnej káblovej siete optickej alebo metalickej a pod.) súčasťou projektovej dokumentácie budú aj všetky potrebné povolenia, ktoré pri danom projekte vyžaduje platná legislatíva SR (ako napr. ohlásenie drobnej stavby).
- V.1.2** V prípade, ak Zhotoviteľ nepredloží doklady podľa bodu V.1.1. Zmluvy v stanovenej lehote, je povinný uhradiť Objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 4.000,- EUR a to do 31.1.2016. Zmluvná pokuta je odôvodnená tým, že v takomto prípade Obstarávateľ nebude môcť vyúčtovať poskytnutú dotáciu zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky na rok 2015 na zabezpečenie úloh prevencie kriminality a tak stratí možnosť reálne vybudovať kamerový systém v obci s finančnou podporou.
- V.2.** Zhotoviteľ je povinný k odovzdávaciemu a preberaciemu konaniu pripraviť na odovzdanie všetky potrebné podklady ako sú napr. Revízná správa, Projekt CCTV, Potvrdenie o zaškolení a Preberací protokol.
- V.3.** Ak pri odovzdaní a prevzatí diela budú zistené vady alebo nedorobky, nepovažuje sa dielo za riadne vykonané a záväzok Zhotoviteľa sa nepovažuje za riadne a včas splnený. Objednávateľ je oprávnený takto ponúknuté dielo neprevziať.
- V.4.** Ak Objednávateľ posúdi, že ide o ojedinelé drobné vady a nedorobky, ktoré samy o sebe ani v spojitosti s

inými nebránia bezporuchovému a bezpečnému užívaniu diela a rozhodne sa dielo prevziať, budú v preberacom protokole spísané tieto vady a nedorobky s termínmi ich odstránenia Zhotoviteľom.

V.5. Drobné odchýlky, ktoré nemenia prijaté riešenia, kvalitu a ani nezvyšujú cenu diela, nie sú vadami, ak boli súhlasne akceptované dohodou zmluvných strán.

Článok VI. – Zodpovednosť za vady diela a záruka

VI.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené podľa podmienok dohodnutých a odsúhlasených zmluvnými stranami v tejto zmluve a podľa platných právnych predpisov a technických noriem, a že počas záručnej doby bude mať dielo vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve. Záručná doba je **24 mesiacov**. Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania a prevzatia diela.

VI.2. Dielo má vady ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku dohodnutému v tejto zmluve, t.j. nie je užívania schopné. V prípade oprávnenej vady diela, je Objednávateľ oprávnený od Zhotoviteľa požadovať odstránenie vady bezplatnou opravou, pokiaľ spadá do záručnej doby. Ak pôjde o vadu neodstrániteľnú, alebo o vadu, ktorá sa opakovane prejavila, je Zhotoviteľ povinný poskytnúť nové bezchybné plnenie, pričom záručná doba sa predlžuje o dobu od uplatnenia reklamácie až do úplného odstránenia vady.

VI.3. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené neodborným zásahom Objednávateľa alebo v dôsledku neodborného užívania Objednávateľom. Zhotoviteľ taktiež nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov alebo vecí prevzatých od Objednávateľa a Zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti a odbornosti nemohli zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu upozornili Objednávateľa, ale ten na ich použitie trval.

VI.4. Prípadnú reklamáciu vady je Objednávateľ povinný uplatniť u Zhotoviteľa v písomnej forme e-mailom s následným doručením originálu poštou alebo osobne. V reklámácii Objednávateľ označí vadu, uvedú ako sa vada prejavuje a navrhnú spôsob jej odstránenia. Reklamácia je považovaná za uplatnenú dňom jej doručenia Zhotoviteľom. O odstránení vady bude vždy spísaný záznam, v ktorom sa uvedie spôsob odstránenia vady, termín a podpis obidvoch zmluvných strán.

VI.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje odstrániť reklamované vady v technicky čo možno najkratšom čase. S prácami na ich odstránenie však musí začať najneskôr do 10 pracovných dní od preverenia oprávnenosti prevzatej písomnej reklamácie s tým, že záväzná lehota na ich odstránenie bude zmluvnými stranami dohodnutá a špecifikovaná v osobitnom písomnom protokole. Za týmto účelom je Objednávateľ povinný umožniť Zhotoviteľovi prístup do priestorov, kde sa majú vady odstraňovať.

VII. Zmluvné pokuty

VII.1 Ak Zhotoviteľ nesplní svoj záväzok dodať dielo v dohodnutom termíne, zaplatí Objednávateľovi úroky z omeškania vo výške 0,01% z dohodnutej ceny diela za každý deň omeškania.

VII.2 Ak objednávatel' je v omeškaní so splnením peňažného záväzku, alebo jeho časti, je povinný zaplatiť zhotoviteľovi úroky z omeškania vo výške 0,01% z nezaplatenej sumy za každý deň omeškania.

Článok VIII. - Záverečné ustanovenia

VIII.1. Táto zmluva sa môže meniť a dopĺňať len formou písomných, vzostupne očíslovaných, podpísaných a datovaných dodatkov, na základe súhlasu oboch zmluvných strán, pokiaľ uvedené nebude odporovať príslušným ustanoveniam Zákona č. 25/2009 Z.z. o verejnom obstarávaní.

VIII.2. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť prípadné spory vyplývajúce z tejto zmluvy prednostne formou dohody (zmieru) prostredníctvom svojich zástupcov. V prípade, že sa spor nevyrieši zmiernom, je hociktorá zmluvná strana oprávnená požiadať o rozhodnutie príslušný súd.

VIII.3. Táto zmluva je vyhotovená v 4 (štyroch) vyhotoveniach, ktoré majú platnosť originálu a 2 vyhotovenia obdrží každá zmluvná strana. V takomto počte musia byť vždy vyhotovené prípadné súpisy zmien a doplnkov, tiež aj dodatky k zmluve, resp. listy a dohody, ktoré sa majú stať nedeliteľnou súčasťou zmluvy.

VIII.4. Zmluvné strany vyhlasujú, že si celé znenie tejto zmluvy pozorne a starostlivo prečítali, všetkým ustanoveniam tejto zmluvy porozumeli, pričom všetky ustanovenia tejto zmluvy dostatočne určitým spôsobom

vyjadrujú slobodnú a vážnu vôľu obidvoch zmluvných strán.

VIII.5. Pri uplatňovaní všetkých práv a povinností, vyplývajúcich z plnenia zmluvných záväzkov sa zmluvné strany riadia slovenskými zákonmi a predpismi, najmä Obchodným zákonníkom (zákon č. 513/91 Zb. v znení neskorších predpisov) a ostatnými doplňujúcimi predpismi ako aj príslušnými STN.

VIII.6. Zmluva nadobúda platnosť dnom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po dni zverejnenia na stránke objednávateľa.

VIII.7. Predmet zmluvy je spolufinancovaný formou dotácie dotácie zo štátneho rozpočtu Slovenskej republiky na rok 2015 na zabezpečenie úloh prevencie, preto je dodávateľ, povinný umožniť oprávneným kontrolným zamestnancom vykonať vecnú kontrolu a kontrolu dokumentov v súvislosti s realizáciou projektu vo vzťahu k predmetu obstarávania.

Objednávateľ

Zhotoviteľ

V Prieipasnom, dňa 01.12.2015

V Prieipasnom, dňa 01.12.2015

.....

Peter Marek, konateľ

.....

Peter Czere, starosta

Príloha č.1

**MMS servis, s.r.o., Hodžova 261/1, 907 01 MYJAVA,
IČO 36331082, IČDPH: SK2020189853, TATRA BANKA a.s. 2621724983/1100**

Názov položky	Počet	Celkové výdavky
Kamera: minimálne rozlíšenie 1920x1080, snímková frekvencia minimálne 25fps, snímač RGB CMOS 1/ 2.8“, minimálne osvetlenie Color 0.18 Lux, F1.3, B/W:0.04 lux, F1.3, snímání deň/noc z funkciou EDR-Forensic Capture, Electronic image Stabilization	1	1 275,0 €
Konzola a montážne príslušenstvo na betónový stĺp verejného osvetlenia	1	270,0 €
Lokálne úložisko <i>umiestnenie lokálne pri kamere (v prípade výpadku spojenia z centrálnym serverom schopné zaznamenať minimálne 48 hodín záznamu pri minimálne 10fps a plnom rozlíšení kamery)</i>	1	299,0 €
Ostatné príslušenstvo pre monitorovanie a prevádzku uvedené v položkách nižšie (cena hrubo v položkách zvýraznená – spolu 3169 bez DPH):		
Lokálne UPS kamera bude umiestnená na stĺpe verejného osvetlenia (napájanie <4hod/denne) pre zabezpečenie nepretržitej prevádzky, minimálne však 24 hodín na jedno nabitie pre kameru a pre prenosový sústavu	1	899,0 €
Prenosové trasy kamery na centrálné úložisko prostredníctvom WIFI technológie	1	199,0 €
Centrálné úložisko umiestnené v centrálnom uzle (OÚ) schopné zaznamenať minimálne 7 dní nepretržitého záznamu (maximálne 15) pri minimálne 4fps a strednom rozlíšení kamery	1	699,0 €
Prenosové trasy centrálny multibod	1	199,0 €
Montážne a ostatné práce montáž kamier 1ks, montáž príslušenstva ku kamerám a prenosovým trasám 1ks, nastavenie a oživenie systému, zaškolenie obsluhy, spracovanie bezpečnostného projektu kamerového systému	1	300,0 €

SPOLU bez DPH 4140,-EUR
DPH 20% 828,- EUR
SPOLU 4968,-EUR

Príloha č. 2

Položka ponuky	Počet	Rozpis položiek dodávky a prác
Kamera: minimálne rozlíšenie 1920x1080, snímková frekvencia minimálne 25fps, snímač RGB CMOS 1/ 2.8“, minimálne osvetlenie Color 0.18 Lux, F1.3, B/W:0.04 lux, F1.3, snímanie deň/noc z funkciou EDR-Forensic Capture, Electronic image Stabilization	1	Dodávka kamery značky Q1615-E Network Camera
Konzola a montážne príslušenstvo na betónový stĺp verejného osvetlenia	1	Dodávka kovovej konzoly, skrutiek, objímky na betónový stĺp
Lokálne úložisko - umiestnenie lokálne pri kamere (v prípade výpadku spojenia z centrálnym serverom schopné zaznamenať minimálne 48 hodín záznamu pri minimálne 10fps a plnom rozlíšení kamery)	1	Dodávka, montáž a konfigurácia zariadenia NAS Technology umiestneného lokálne pri kamere (v prípade výpadku spojenia z centrálnym serverom schopné zaznamenať minimálne 48 hodín záznamu pri minimálne 10fps a plnom rozlíšení kamery)
Ostatné príslušenstvo pre monitorovanie a prevádzku uvedené v položkách nižšie	1	Nižšie ostatné príslušenstvo pre monitorovanie a prevádzku:
Lokálne UPS kamera bude umiestnená na stĺpe verejného osvetlenia (napájanie <4hod/denne) pre zabezpečenie nepretržitej prevádzky, minimálne však 24 hodín na jedno nabitie pre kameru a pre prenosový sústavu		Dodávka a montáž zariadenia NAS Technology (vrátane akumulátorov) na stĺp
Prenosové trasy kamery na centrálné úložisko prostredníctvom WIFI technológie	1	Dodávka a montáž zariadenia WIFI UBNT, smer vysielateľ
Centrálné úložisko umiestnené v centrálnom uzle (OÚ) schopné zaznamenať minimálne 7 dní nepretržitého záznamu (maximálne 15) pri minimálne 4fps a strednom rozlíšení kamery	1	Dodávka a montáž centrálného úložiska NAS Technology na obecný úrad (2 licencie v cene)
Prenosové trasy centrálny multibod	1	Dodávka zariadenia UBNT smer obecný úrad, konfigurácia a montáž
Montážne a ostatné práce montáž kamier 1ks, montáž príslušenstva ku kamerám a prenosovým trasám 1ks, nastavenie a oživenie systému, zaškolenie obsluhy, spracovanie bezpečnostného projektu kamerového systému	1	Montáž 1 ks kamery s konzolou a prvkami pre pripevnenie k stĺpu, oživenie systému, kabeláž UTP, zaškolenie obsluhy, dodávka dokumentácie - bezpečnostného projektu

Kamerový systém v súčasnosti už nie je výsadou bánk alebo bohatých finančných inštitúcií. Začínáme sa s ním stretávať aj v malých firmách a domácnostiach.

Kamerový systém sa stáva potencionálnou hrozbou pre zlodca ktorého s presnosťou odhalí a usvedčí. Nenechajte svoj majetok bez dozoru vo Vašej neprítomnosti, ale majte ho vždy pod dohľadom aj keď ste za hranicami Slovenska. Kombinácia kamerového systému s bytovým alarmom je tou najlepšou možnosťou na ochranu Vášho majetku.

Digitálny monitorovací systém AXIS je vhodný na záznam obrazu z priemyselných kamier vo firmách, obchodoch, výrobných závodoch, alebo domácnostiach. Jeho prednosťou je rýchle a jednoduché riešenie záznamu obrazu.

Oproti analógovému záznamu Vám tento systém prináša vysokú životnosť a kvalitu obrazu. Ďalej máte možnosť záznamu až z n-kamier a detekciou pohybu.

Ponúka bohaté softwarové vybavenie a lokálne alebo vzdialené prehliadanie, ktoré je výhodné hlavne pri lokálnych sieťach LAN. Vzdialený prístup máte samozrejme k dispozícii aj prostredníctvom internetu - WebCam. K dispozícii máte záznam na základe detekcie pohybu alebo časového rozvrhu individuálne pre každú kameru. Prehliadanie záznamu priamo prostredníctvom softvéru na PC.



Riešenie :

Systém **nepoužíva DVR**, ale je založený na IP kamerách. **Snímanie, prenos a ukladanie obrazu je plne digitálne**, čím nedochádza k degradácii kvality obrazu. Prenos obrazu prebieha po sieti, tzn. že systém využíva štandardné sieťové komponenty resp. aktívne sieťové prvky. Na ukladanie slúži vyhradený počítač (server) a **doba záznamu je závislá len od kapacity diskov**. Systém je triplexný a dá sa podľa potrieb jednoducho rozšíriť na ľubovoľný počet kamier pripojených priamo do siete alebo vzdialene cez DSL, GPRS, a pod. Vzdialené pripojenie k systému, alebo priamo na želanú kameru, je základnou vlastnosťou systému.

Nepochybnou výhodou riešenia monitoringu cez IP je jeho flexibilita a možnosť zapojenia a softwarového zastrešenia už existujúceho analógového systému, čím je možné vytvoriť dobre fungujúci celok.

Do celkového riešenia (cenovej ponuky) sme nezahrnuli niektoré aktívne/pasívne prvky (káble a pod.), nakoľko predpokladáme, využitie existujúcej kabeláže v budove.

Dodacie podmienky :

- Dodávka tovaru do 21 dní od záväznej objednávky.
- Osadenie a spustenie kamier umiestnenej na stĺpoch pouličného osvetlenia do 21 dní od záväznej objednávky.
- Osadenie a spustenie centrálného úložiska do 21 dní od záväznej objednávky.
- Spustenie kamerového systému a zaškolenie obsluhy podľa typu serveru 21 dní

Platobné podmienky :

- Bezhotovostne na účet dodávateľa so splatnosťou 14 dní.