

695 / 2015 / 02 / 40

Zmluva o dielo na modernizáciu monitorovacieho kamerového systému.

uzatvorená podľa § 536 Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov (ďalej len "Zmluva").

Zmluvné strany

Obchodné meno:	VETRON s.r.o.
Sídlo:	Šustekova 19, 811 08 Bratislava
v zastúpení:	MUDr. Tatiana Novotná, konateľ
IČO:	44 924 313
IČ pre DPH:	SK 2022873149
Bankové spojenie:	Tatra banka, a.s. Bratislava
číslo účtu:	2620769573/1100
právna forma:	spoločnosť s ručením obmedzeným
registrácia:	Obchodný register Okresného súdu Bratislava 1 Oddiel: Sro, vložka číslo: 60017/B

(ďalej len "zhotoviteľ")

a

Obchodné meno:	Mesto Prievidza
Sídlo:	Podateľňa MsÚ, Námestie slobody č. 14, 971 01 Prievidza
Štatutárny orgán:	JUDr. Katarína Macháčková, primátorka mesta
IČO:	318 442
DIČ :	2021162814
Bankové spojenie:	VÚB, a.s. pobočka Prievidza, číslo účtu: 16626382/0200
IBAN :	SK24 0200 0000 0000 1662 6382
BIC :	SUBASKBX

(ďalej len "objednávateľ")

Článok 1 Predmet zmluvy

- 1.1 Predmetom tejto zmluvy je „Modernizácia monitorovacieho kamerového systému v meste Prieviška“ v zmysle projektu, ktorý bol finančne podporený Radou vlády Slovenskej republiky pre prevenciu kriminality. Ide o nasledovné lokality :
- Šulekova ulica – zriadenie nového kamerového hniezda s HD kamerou
 - Hviezdoslavova ulica – výmena analógovej kamery za HD kameru
 - Ulica M.R. Štefánika - výmena analógovej kamery za HD kameru
- 1.2 Modernizácia sa uskutoční na monitorovacom kamerovom systéme, ktorého výhradným vlastníkom je objednávateľ.
- 1.3 Zhotoviteľ v súlade s výsledkom vyhodnotenia ponúk predložených záujemcami v rámci prieskumu trhu, ktorého predložená ponuka bola vyhodnotená dňa 14.8.2015 ako víťazná, sa zaväzuje na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo riadne a včas vykonať pre objednávateľa dielo vymedzené v tejto zmluve v rozsahu a podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 1.4 Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním objednávateľovi.
- 1.5 Objávateľ sa zaväzuje zhotovené dielo v súlade s touto zmluvou prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu za jeho vykonanie podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
- 1.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dielo zhotoví v súlade s touto zmluvou, všeobecne záväznými právnymi predpismi, platnými technickými normami. Ku každému dodanému výrobku bude predložený certifikát preukazujúci zhodu výrobku, vydaný autorizovanou osobou, resp. firmou. Všetky vady a nedostatky zistené pri preberaní predmetu zákazky ako aj všetky škody spôsobené na majetku objednávateľa je povinný zhotoviteľ odstrániť ihneď bez zbytočného odkladu.
- 1.7 Zhotoviteľ vyhlasuje a potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu zoznámil s rozsahom a povahou diela, že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky k realizácii diela a že disponuje takými oprávneniami, kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu diela potrebné.
- 1.8 Zmenu diela, ktorá bude mať za následok zmenu dohodnutej ceny diela, je možné vykonať iba po predchádzajúcej písomnej dohode zmluvných strán, zastúpených osobami, oprávnenými k podpisu zmluvy o dielo. Zvýšenie alebo zníženie dohodnutej ceny diela je možné vykonať len na základe písomného dodatku k zmluve o dielo, ktorý musí byť riadne podpísaný zmluvnými stranami zastúpenými osobami oprávnenými k podpisu zmluvy o dielo.
- 1.9 Zhotoviteľ je oprávnený poveriť vykonaním časti diela tretiu osobu (subdodávateľa). Pri vykonaní diela treťou osobou má zhotoviteľ zodpovednosť akoby dielo vykonal sám.

Článok 2 **Termín plnenia**

- 2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo podľa čl. 2 tejto zmluvy vykonať v nasledovnom termíne:
Termín začatia diela: deň nasledujúci po nadobudnutí účinnosti tejto zmluvy o dielo.
Termín ukončenia diela : 31.12.2015
- 2.2 V prípade, že zhotoviteľ pripraví dielo k odovzdaniu a prevzatiu aj pred dohodnutým termínom jeho vykonania, zaväzuje sa objednávateľ riadne zhotovené dielo prevziať aj v skoršie ponúknutom termíne a zaplatiť jeho cenu dohodnutú v tejto zmluve.
- 2.3 Objednávateľ je povinný prevziať dielo do 7 dní odo dňa doručenia výzvy zhotoviteľa na jeho prevzatie. Povinnosť zhotoviteľa ukončiť dielo podľa podmienok uvedených v bode 2.1 tejto zmluvy sa považuje za splnenú v prípade, ak zhotoviteľ objednávateľovi dielo riadne, bez vád najneskôr v deň uvedený ako "termín ukončenia diela" odovzdá.
- 2.4 Dielo sa považuje za odovzdané podpísaním preberacieho protokolu zmluvnými stranami, ktorý bude obsahovať najmä označenie zmluvných strán a ich zástupcov, označenie diela, dátum a čas odovzdania (ďalej len ako "preberací protokol"). Objednávateľ je oprávnený prevziať dielo s výhradou, ak sa zmluvné strany dohodnú na podmienkach odstránenia nedorobkov, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela.

Článok 3 **Práva a povinnosti zmluvných strán**

- 3.1 Objednávateľ sa zaväzuje vytvoriť zhotoviteľovi primerané pracovné podmienky pre dodávku a montáž predmetu obstarávania.
- 3.2 Za dozor objednávateľa na operatívne riešenie problémov spojených s plnením predmetu zmluvy, zápismi v montážnom denníku je poverený zástupca náčelníka MsP pplk. Mgr. Ivan Jahodník.
- 3.3 Zhotoviteľ je pre oblasť BOZP a PO povinný zabezpečiť dodržanie zákona, zásad bezpečnej práce v súlade s ustanoveniami Zákonníka práce a od neho sa odvíjajúcich predpisov. Zároveň zabezpečí preškolenie a výkon práce podľa ich druhu a charakteru, tak aby zodpovedali príslušným normám a predpisom. Vybaví svojich pracovníkov príslušnými OOPP a zabezpečí ich používanie.
- 3.4 Počas realizácie predmetu obstarávania – zmluvy je zhotoviteľ povinný postupovať tak, aby nedošlo k poškodeniu súvisiacich pozemkov objektov, majetku objednávateľa a nedošlo k ohrozeniu zdravia a života osôb.
- 3.5 Zhotoviteľ je povinný viesť si montážny denník počas plnenia predmetu zmluvy. Dozor objednávateľa bude sledovať priebeh prác a po predložení zhotoviteľom potvrdí, podpisom do denníka stanovisko objednávateľa.
- 3.6 Zhotoviteľ zodpovedá za všetky spôsobené škody z vlastnej viny, a z viny subdodávateľov, ktoré vznikli objednávateľovi a tretím osobám v súvislosti vykonaním prác podľa tejto zmluvy.

Článok 4 Zmluvné pokuty

- 4.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy je zhotovený podľa tejto zmluvy a že po stanovenú dobu bude mať vlastnosti dojednané v zmluve.
- 4.2 V prípade ak si zhotoviteľ nesplní záväzky, výslovne sa zaväzuje objednávateľovi uhradiť zmluvnú pokutu vo výške zodpovedajúcej čiastke 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania.
- 4.3 V prípade, ak sa objednávateľ omešká s úhradou ceny diela na základe riadne vystavenej a doručenej faktúry, sa objednávateľ zaväzuje uhradiť zmluvnú pokutu vo výške zodpovedajúcej čiastke 0,05% z ceny diela za každý deň omeškania.
- 4.4 Zhotoviteľ do 7 dní od oznámenia vady plnenia je povinný navrhnúť spôsob jej odstránenia

Článok 5 Cena za dielo

- 5.1 Zmluvné strany sa dohodli na cene diela nasledovne:

Cena bez DPH: 10,638,20,- EUR
DPH sadzba: 20%
Výška DPH: 2127,64,- EUR
Cena vrátane DPH: 12.765,84,- EUR
(ďalej len ako "cena za dielo")

- 5.2 Dohodnutá cena za dielo obsahuje všetky oprávnené náklady zhotoviteľa súvisiace s vytvorením diela ako je obstaranie tovaru, vrátane montáže, dopravy a zaškolenia pracovníkov a poskytnutej finančnej v rámci projektu za podpory Rady vlády Slovenskej republiky pre prevenciu kriminality.
- 5.3 Mestu Prievidza, na základe projektu bola poskytnutá dotácia v celkovej výške 6.250,- EUR. Z dotácie 80% finančných prostriedkov tvorí 5.000 EUR z fondu Rady vlády Slovenskej republiky pre prevenciu kriminality a 1.250,- EUR sú vlastné kapitálové zdroje MsP Prievidza v 20% vyjadrení.
- 5.4 Cenu za dielo je možné upraviť len po písomnej dohode obidvoch zmluvných strán formou dodatku k tejto zmluve.
- 5.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať aj prípadné práce navyše, vykonanie ktorých si vyžadujú okolnosti na stavbe. V prípade, ak na základe požiadavky objednávateľa budú zo strany zhotoviteľa vykonané práce navyše, bude konečná cena diela upravená. Cena diela v prípade jej zvýšenia bude upravená dodatkom k tejto zmluve. Všetky práce navyše musia byť dohodnuté písomne, vrátane ceny a termínu ich vykonania zápisom v stavebnom denníku a dodatkom k tejto zmluve.

Článok 6 **Platobné podmienky**

- 6.1 Objednávateľ sa zväzuje zaplatiť zhotoviteľovi cenu diela podľa podmienok uvedených v tejto zmluve. Platba sa uskutoční na základe faktúry, ktorú vystaví zhotoviteľ po odovzdaní diela. Faktúra musí byť vystavená v súlade s touto zmluvou, musí mať všetky náležitosti stanovené zákonom Č. 222/2004 Z.z. o DPH a musí byť vystavená po odovzdaní diela. Prílohu faktúry bude tvoriť Protokol o prevzatí a odovzdaní diela podpísaný obidvoma zmluvnými stranami.
- 6.2 Lehota splatnosti faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
- 6.3 Zhotoviteľ vystaví jednu faktúru v rámci poskytnutej dotácie na modernizáciu monitorovacieho kamerového systému v lokalitách Šulekova ulica a Ulica M. R. Štefánika v meste Prievidza v hodnote 8.921 EUR a druhú faktúru na zvyšnú sumu v hodnote 3.844,84 EUR na Hviezdoslavovej ulici, financovanú z vlastných zdrojov.
- 6.4 Zhotoviteľ je povinný dané dielo zhotoviť na základe súpisu vykonaných prác a dodávok podľa položiek uvedených v cenových kalkuláciách, ktoré sú uvedené v prílohe tejto zmluvy. Súpis vykonaných prác a dodávok musí byť v súlade s ponukou, ktorá bola vyhodnotená ako víťazná.
- 6.5 Objednávateľ je oprávnený bez zaplatenia vrátiť zhotoviteľovi faktúru, ktorá je v rozpore s touto zmluvou alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi, pričom sa zastavuje plynutie lehoty splatnosti faktúry. Po doručení riadne vystavenej faktúry objednávateľovi začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry. Za deň splnenia finančného záväzku sa považuje deň pripísania sumy peňažného záväzku na bankový účet zhotoviteľa.

Článok 7 **Zodpovednosť za vady** **Záruka za kvalitu**

- 7.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je vykonané podľa podmienok tejto zmluvy, bez akýchkoľvek väd, v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi, bez porušenia práv tretích osôb, dielo bude mať vlastnosti dojednané v tejto zmluve a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v platných technických normách. Zhotoviteľ sa zaväzuje odškodniť objednávateľa pre prípad, že dielo má právne vady.
- 7.2 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov, materiálov alebo informácií poskytnutých objednávateľom v prípade, že na to písomne upozornil objednávateľa, a ten na ich použití písomne trval.
- 7.3 Záručná doba na dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy, je 2 roky. Záručná doba začína plynúť dňom riadneho prevzatia diela objednávateľom. Záručná doba neplynie v čase, kedy objednávateľ nemohol dielo užívať pre vady, za ktoré zodpovedá zhotoviteľ. Záruka sa nevzťahuje na vady, ktoré vznikli z dôvodov nesprávneho prevádzkovania a nesprávneho používania diela objednávateľom.

- 7.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že vady diela oznámi zhotoviteľovi bezodkladne po ich zistení písomne a v zmysle § 564 Obchodného zákonníka uplatní svoj nárok z väd plnenia. Za písomne uplatnenú reklamáciu (oznámenie väd) sa považuje aj reklamácia podaná faxom alebo e-mailom a následne doporučenou listovou zásielkou. V prípade, ak sa písomnosť vráti objednávatel'ovi ako nedoručiteľná, za deň doručenia sa považuje deň, kedy bola objednávatel'ovi zásielka vrátená. Doba od oznámenia väd zhotoviteľovi až do odstránenia väd sa do záručnej doby nepočíta, o túto dobu sa záručná doba predlžuje.
- 7.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním väd diela najneskôr do 7 dní od doručenia žiadosti objednávatel'a na ich odstránenie a vady bezplatne odstrániť v čo najkratšom čase, najneskôr do 30 dní od reklamácie vady, ak sa zmluvné strany nedohodnú písomne inak.
- 7.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje v rámci reklamácie v prípade opravy kamery, alebo príslušenstva mimo pracoviska, poskytnúť objednávatel'ovi parametrami porovnateľnú náhradnú kameru, alebo príslušenstvo.
- 7.7 Ak zhotoviteľ nezačne s odstraňovaním väd v čase podľa bodu 7.5 tejto zmluvy alebo ak vady neodstráni v určenom čase, objednávatel' je oprávnený zabezpečiť odstránenie väd na náklady zhotoviteľ'a. Nárok na náhradu škody objednávatel'a týmto nie je dotknutý.
- 7.8 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené jeho subdodávateľmi v rovnakom rozsahu, ako keby dielo zhotovil sám.
- 7.9 Zhotoviteľ prehlasuje a zodpovedá za to, že predmet jeho plnenia nie je zaťažovaný právami tretích osôb.

Článok 8 Osobitné ustanovenia

- 8.1 Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpiť od zmluvy v prípade, že nebudú schválené finančné prostriedky na zakúpenie predmetu zmluvy.

Článok 9 Záverečné ustanovenia


- 9.1 Meniť, doplňovať alebo rušiť túto zmluvu je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné ak budú potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
- 9.2 Pre platnosť dodatkov k tejto zmluve sa vyžaduje dohoda v celom texte.
- 9.3 K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne v lehote 15 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane. Po tú istú dobu je viazaná návrhom aj druhá strana, ktorá ho podala.
- 9.4 Vzťahy, ktoré nie sú upravené v tejto zmluve sa budú posudzovať podľa Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb .
- 9.5 Zmluva je vyhotovená v štyroch exemplároch, z ktorých po dvoch obdrží každá zmluvná strana.

- 9.6 Zmluvné strany prehlasujú, že zmluva bola uzavretá slobodne, vážne, určite a zrozumiteľne bez skutkového a právneho omylu, bez nátlaku, v plnom súlade s prejavmi zmluvných strán, zmluva nebola uzavretá v tiesni a za napadne nevýhodných podmienok.
- 9.7 Zmluvné strany prehlasujú, že s obsahom zmluvy súhlasia, obsahu zmluvy porozumeli a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpísali.
- 9.8 Zmluvné strany berú na vedomie skutočnosť, že sú viazané svojimi zmluvnými prejavmi až do nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 9.9 Zmluva nadobúda platnosť jej podpísaním zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka.
- 9.10 Táto zmluva sa uzatvára v zmysle zákona NR SR č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Bratislava 25.9.2015

Prievidza 25.9.2015


Vetron s.r.o., Šustekova 19
851 04 Bratislava, IČO: 44924313
DIČ: 2022873149, IČ DPH: SK 2022873149


MUDr. Tatiana Novotná
konateľ




JUDr. Katarína Macháčková
primátorka mesta

Kalkulačný list - UTO

Zákazník: Mesto Prievidza - modernizácia UTO o otočnú IP kameru Panasonic
 IČO: Vybraná lokalita - Štefánikova ul
 Číslo ponuky:
 Spracoval: Ladislav Uhliar
 Dátum: 22.7.2015
 Číslo zákazky:
 Číslo zmluvy:



Typové označenie	Popis materiálu / služby	Počet Ks	Merná.j.	Materiál		Montáž	
				Cena/m.j.	Cena spolu	Cena/m.j.	Cena spolu

Zariadenia UTO - od výrobcu Panasonic

WV SW 395	HD (1280x960) Super Dynamic Weather Resistant PTZ Dome Network Camera, 2,4 MPx 1/2,8" MOS senzor, Multiple H.264 streams and JPEG streams, Lens 4.3 mm - 129 mm, 30x optical zoom, 90x extra optical zoom under VGA resolution with 12x digital zoom enabling 1080x zoom, Super Dynamic and ABS, Face Super Dynamic technology ensures clear face image, High sensitivity with Day/Night (IR cut) function : 0.5 lx (Color), 0.06 lx (B/W) at F1.6, DNR, VIQS (Variable Image Quality on Specified area), 360 degrees endless Panning, Advanced auto tracking, SDHC/SD slot, IP66, ONVIF, 24 V AC/PoE+, -50 °C ~ +55 °C, ø229 x 392 mm, 5 kg , SW:Panasonic, MLK	1	ks	1 859,00	1 859,00	145,00	145,00
WV-Q110N/SK	Stenová konzola	1	ks	149,00	149,00	75,00	75,00
Zdroj rádio	Bullet 5	1	ks	36,00	36,00	20,00	40,00
Vysokozdvýž. Plošina	Práce vo výškach	3	hod	66,66	200,00	0,00	0,00
Spolu					2 244,00		260,00
Inšalačný materiál							
MFXE2	Ohybná plastová rúrka 20 mm	70	m	0,40	28,00	0,52	36,40
FTP	Kábel riadenia	70	m	1,29	90,30	2,10	147,00
	Inšalačný materiál	1	jed.	40,00	40,00	55,00	55,00
Spolu					158,30		238,40
Ostatné náklady							
	Inžinierska činnosť	1	jed.	0	0	100,00	100,00
	Projekt skutočného vyhotovenia	1	jed.	0	0	0,00	0,00
	Oživenie systému	1	jed.	0	0	50,00	50,00
	Zaškolenie obsluhy	1	jed.	0	0	0,00	0,00
	Východisková revízia	1	jed.	0	0	120,00	120,00
Spolu					0		270,00

Kalkulácia za materiál a montáž	2 402,30	768,00
Celková cena bez DPH		3 170,30 €
DPH 20%		634,06
Celková cena UTO s DPH		3 804,36 €

Kalkulačný list - UTO

Zákazník: Mesto Prievidza - rozšírenie UTO o otočnú IP kameru Panasonic
 IČO: Vybraná lokalita - Šulekova ul
 Číslo ponuky:
 Spracoval: Ladislav Uhliar
 Dátum: 22.7.2015
 Číslo zákazky:
 Číslo zmluvy:



Typové označenie	Popis materiálu / služby	Počet Ks	Merná j.	Materiál		Montáž	
				Cena/m. j.	Cena spolu	Cena/m. j.	Cena spolu

Zariadenia UTO - od výrobcu Panasonic

WV SW 395	HD (1280x960) Super Dynamic Weather Resistant PTZ Dome Network Camera, 2,4 MPx 1/2,8" MOS senzor, Multiple H.264 streams and JPEG streams, Lens 4.3 mm ~ 129 mm, 30x optical zoom, 90x extra optical zoom under VGA resolution with 12x digital zoom enabling 1080x zoom, Super Dynamic and ABS, Face Super Dynamic technology ensures clear face image, High sensitivity with Day/Night (IR cut) function : 0.5 lx (Color), 0.06 lx (B/W) at F1.6, DNR, VIQS (Variable Image Quality on Specified area), 360 degrees endless Panning, Advanced auto tracking, SDHC/SD slot, IP66, ONVIF, 24 V AC/PoE+, -50 °C ~ +55 °C, ø229 x 392 mm, 5 kg , SW:Panasonic, MLK	1	ks	1 859,00	1 859,00	145,00	145,00
SET radio	Bullet 5	1	ks	290,00	290,00	80,00	80,00
WV-Q110N/SK	Stenová konzola	1	ks	149,00	149,00	75,00	75,00
Zdroj rádio	Bullet 5	1	ks	36,00	36,00	20,00	40,00
Parabola k radiam	Bullet	2	ks	75,00	150,00	10,00	20,00
Prépojov kable k radiu	Bullet	2	ks	15,00	30,00	10,00	20,00
Skĺpacia konzola	F23	1	ks	200,00	200,00	25,00	25,00
Jednofaz hodiny	Meranie odberu	1	ks	49,00	49,00	30,00	30,00
Zdroj 24 V	Napájanie kamery	1	ks	145,00	145,00	50,00	50,00
Microcom	Switch	1	ks	28,00	28,00	20,00	20,00
Konzoly k parabolám	Bullet	2	ks	40,00	80,00	20,00	40,00
Spolu					3 016,00		545,00
Inštalčný materiál							
CYKY 3Cx1,5	Napájací kábel	40	m	0,83	33,20	2,10	84,00
CYHY	Napájací kábel 2x1mm	20	ks	0,63	12,60	1,80	36,00
MFXE2	Ohybná plastová rúrka 20 mm	40	m	0,40	16,00	0,52	20,80
FTP	Kábel riadenia	40	m	1,29	51,60	2,10	84,00
	Inštalčný materiál	1	jed.	40,00	40,00	55,00	55,00
Spolu					153,40		279,80
Ostatné náklady							
	Inžinierska činnosť	1	jed.	0	0	100,00	100,00
	Projekt skutočného vyhotovenia	1	jed.	0	0	0,00	0,00
	Oživenie systému	1	jed.	0	0	50,00	50,00
	Zaškolenie obsluhy	1	jed.	0	0	0,00	0,00
	Východisková revízia	1	jed.	0	0	120,00	120,00
Spolu						0	270,00

Kalkulácia za materiál a montáž 3 169,40 1 094,80

Celková cena bez DPH 4 264,20 €
 DPH 20% 852,84

Celková cena UTO s DPH 5 117,04 €

Kalkulačný list - UTO

Zákazník: Mesto Prievidza - modernizácia UTO o otočnú IP kameru Panasonic
 IČO: Vybraná lokalita - Priemstav
 Číslo ponuky:
 Spracoval: Uhliar Ladislav
 Dátum: 22.7.2015
 Číslo zákazky:
 Číslo zmluvy:



Typové označenie	Popis materiálu / služby	Počet Ks	Merná j.	Materiál		Montáž	
				Cena/m. j.	Cena spolu	Cena/m. j.	Cena spolu

Zariadenia UTO - od výrobcu Panasonic

WV SW 395	HD (1280x960) Super Dynamic Weather Resistant PTZ Dome Network Camera, 2,4 MPx 1/2,8" MOS senzor, Multiple H.264 streams and JPEG streams, Lens 4.3 mm - 129 mm, 30x optical zoom, 90x extra optical zoom under VGA resolution with 12x digital zoom enabling 1080x zoom, Super Dynamic and ABS, Face Super Dynamic technology ensures clear face image, High sensitivity with Day/Night (IR cut) function : 0.5 lx (Color), 0.06 lx (B/W) at F1.6, DNR, VIQS (Variable Image Quality on Specified area), 360 degrees endless Panning, Advanced auto tracking, SDHC/SD slot, IP66, ONVIF, 24 V AC/PoE+, -50 °C ~ +55 °C, ø229 x 392 mm, 5 kg , SW:Panasonic, MLK	1	ks	1 859,00	1 859,00	145,00	145,00
WV-Q110N/SK	Stenová konzola	1	ks	160,00	160,00	80,00	80,00
Microcom PB 100 R	SET optoprevodník opto / LAN	1	ks	139,00	139,00	25,00	25,00
Spolu					2 158,00		250,00
Inštalačný materiál							
MFXE2	Ohybná plastová rúrka 20 mm	70	m	0,40	28,00	0,52	36,40
FTP	Kábel riadenia	70	m	1,29	90,30	2,10	147,00
	Inštalačný materiál	1	jed.	40,00	40,00	55,00	55,00
Spolu					158,30		238,40
Ostatné náklady							
	Inžinierska činnosť	1	jed.	0	0	95,00	95,00
	Projekt skutočného vyhotovenia	1	jed.	0	0	0,00	0,00
	Oživenie systému	1	jed.	0	0	145,00	145,00
	Zaškolenie obsluhy	1	jed.	0	0	0,00	0,00
	Východisková revízia	1	jed.	0	0	159,00	159,00
Spolu					0		399,00

Kalkulácia za materiál a montáž	2 316,30	887,40
Celková cena bez DPH		3 203,70 €
DPH 20%		640,74
Celková cena UTO s DPH		3 844,44 €