

ZMLUVA O POSKYTOVANÍ TECHNICKEJ SLUŽBY

číslo TS 1903061

(vyplní dodávateľ)

Článok 1 Zmluvné strany

Dodávateľ:

Názov: Zvac Systems s.r.o.
Adresa: Záhorácka 17
PSČ: 90101
Obec: Malacky
IČO: 35859911
IČ DPH(DIČ): SK2020208872
Číslo licencie: PT000960
Obchodný register: odiet:sro, vložka: 29041/B,
Obch.reg. OS Ba I.
Bankové spojenie: 6621902004/1111
Zastúpený: Ing. Maroš Zväč
Funkcia:

Odberateľ:

Názov: Obec Popudinské Močidl'any
Adresa: OU Popudinské Močidl'any č.56
PSČ: 908 61
obec: Popudinské Močidl'any
IČO: 00309834
Bankové spojenie IBN: SK10 5600 0000 0026 8110 6001
Zastúpený: Mgr. Dana Žúrková.....
Funkcia: starostka obce

Táto zmluva sa uzatvára v súlade s Obchodným zákonníkom č. 513/1991 Z. z. v znení jeho zmien a dodatkov, v súlade so zákonom č. 473/2005 Z.z. o poskytovaní služieb v oblasti súkromnej bezpečnosti v znení zmien a dodatkov a vyhlášky Ministerstva vnútra SR č. 634/2005, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o súkromnej bezpečnosti.

Článok 2 Úvodné ustanovenia

1. Dodávateľ je prevádzkovateľom technickej služby podľa § 7 ods. 1 zákona č. 473/2005 Z. z. o súkromnej bezpečnosti.
2. Odberateľ požaduje poskytnutie služieb v súlade s licenciou dodávateľa podľa zákona č. 473/2005 Z. z.

Článok 3 Predmet zmluvy

1. Zmluvné strany sa dohodli uzatvoriť túto zmluvu, ktorej účelom je poskytovanie technických služieb podľa § 7 ods. 1 zákona o súkromnej bezpečnosti v rozsahu montáž, údržba a servis zabezpečovacích systémov, poplachových systémov a systémov a zariadení umožňujúcich sledovanie pohybu a konania osoby v chránenom objekte, na chránenom mieste alebo v ich okolí.
2. Predmetom zmluvy je :
 - a. záväzok dodania technického systému dodávateľom odberateľovi spočívajúci v nasledovnom dodaní vecí a vykonaní činností dodávateľom:
.....**Dodanie kamerového systému v rámci projektu „Vybudovanie kamerového systému v obci Popudinské Močidl'any“** podľa prílohy č.1 tejto zmluvy.....
.....
.....
.....

Článok 4 Realizácia

1. Realizácia sa uskutoční na základe oznámenia o vyhodnotení cenovej ponuky.

2. Odberateľ je povinný vopred v primeranom rozsahu oboznámiť dodávateľa s objektom, jeho pôdorysmi a s režimom na objekte.
3. Odberateľ sa zaväzuje konkrétne určiť, v ktorých častiach objektu požaduje vykonať realizáciu.
4. Podpisom zmluvy, zmluvné strany prehlasujú, že realizácia je určená spôsobom podľa podmienok tejto zmluvy.

a) Miesto realizácie

Názov: Dodanie kamerového systému v rámci projektu „**Vybudovanie kamerového systému v obci Popudinské Močidl'any**“
Adresa: Obec Popudinské Močidl'any č. 56
PSČ: 908 61
Obec: Popudinské Močidl'any.....

b) Čas realizácie

1. Dodávateľ sa zaväzuje objednávatelovi dodať technický systém v lehote **od 15.3.2019 do 30.9.2019**.
2. Odberateľ je povinný vytvoriť primerané podmienky, ktoré umožnia realizáciu dodávky riadne a včas, pre prípad nespĺnenia povinnosti odberateľa sa lehota dodania predlžuje o čas trvania prekážok realizácie dodávky.
3. Nespĺnenie z objektívnych vonkajších príčin (tzv. vyššej moci) nebude pokladané za porušenie tejto zmluvy.
4. O splnení záväzku dodania technického systému dodávateľom objednávatelovi, zmluvné strany spíšu preberací a odovzdávací protokol.

Článok 5 Cena a úhrada faktúr.

Cena za dodanie predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v celkovej výške **..10 124,89 ... eur s DPH (slovom:..desaťtisícstodvadsaťštyri EUR osemdesiatdeväť CENTOV**) podľa cenovej kalkulácie ktorá je prílohou tejto zmluvy.

1. Odberateľ sa zaväzuje uhradiť odmenu dodávateľovi prostredníctvom vyúčtovacej faktúry. Dodávateľ je oprávnený vystaviť a doručiť odberateľovi vyúčtovaciu faktúru v zmysle cenovej kalkulácie ktorá je prílohou tejto zmluvy, po odovzdaní a prevzatí technického systému podľa prác uvedených v súpise vykonaných prác potvrdených osobou odberateľa.
2. Vystavené faktúry dodávateľa na úhradu odmeny v zmysle tejto zmluvy je odberateľ povinný uhradiť do 7 dní odo dňa vystavenia. Fakturácia bude uskutočňovaná v zmysle platných právnych predpisov na území SR účinnými ku dňu vystavenia faktúr.
3. Plnenie odberateľa uhradiť odmenu zaniká okamihom pripísania celej odmeny na bankový účet dodávateľa v zmysle vystavených faktúr.
4. V prípade, že na riadne plnenie dodávateľa budú potrebné veci alebo činnosti nezahnuté do cenovej kalkulácie, dodávateľovi vzniká právo na navýšenie odmeny dodania technického systému.
5. V prípade, že odberateľ neuhradí fakturovanú sumu v lehote splatnosti, dodávateľ je oprávnený uplatniť si voči nemu právo na zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania.

Článok 6 Montáž a obsluha

1. Dodávateľ uskutoční realizáciu v súlade s platnými technickými normami. Po ukončení odovzdá dokumenty nevyhnutné na užívanie a prevádzku dodaného technického zariadenia.

- Namontovaním jednotlivých prvkov zariadenia do objektu prechádza na odberateľa nebezpečenstvo škody na veci.
- Pred uvedením zariadenia do skúšobnej prevádzky odberateľ určí osobu, ktorá bude zodpovedná za obsluhu zariadenia.
- Dodávateľ vykoná zaškolenie osoby zodpovednej za obsluhu zariadenia.
- Odberateľ skontroluje aspoň raz za mesiac funkčnosť systému.
- Odberateľ ani tretia osoba nesmie zasahovať do zariadenia alebo jeho nastavenia nad rámec postupov uvedených v príslušnom užívateľskom návode.
- Odberateľ je povinný utajiť pred tretími osobami informácie o technickom riešení zariadenia, spôsobe jeho vypnutia a prenose poplachovej správy.

Článok 7 Záručný servis

- Záručná doba je 24 mesiacov. Záruka sa vzťahuje výlučne na funkčnosť dodaného zariadenia.
- Nároky zo záruky sú vylúčené, ak:
 - sa neuskutoční výkon údržby zariadenia podľa čl. 10 tejto zmluvy,
 - zariadenie bolo použité spôsobom, ktorý je v rozpore s postupmi uvedenými v dodanom užívateľskom návode,
 - porucha bola zapríčinená neodbornou manipuláciou alebo neodbornou opravou,
 - porucha bola spôsobená úmyselným poškodením zo strany odberateľa alebo tretej osoby,
 - porucha bola vyvolaná vplyvmi mimo rámca stanovených technických podmienok (prepätie zo siete, úder blesku, pôsobenie vody a pod.),
 - na zariadení bol vykonaný servisný zásah odberateľom alebo treťou osobou,
 - na zariadení boli odstránené, pozmenené alebo znečitateľnené identifikačné štítky alebo nálepky dodávateľa, výrobcu alebo distribútora.
- Vznik poruchy v záručnej dobe je odberateľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť dodávateľovi a uviesť, ako sa porucha prejavuje.
- Dodávateľ uskutoční bezplatnú opravu zariadenia v súlade s platnými predpismi v lehote 30 dní. V prípade výskytu závažných technických závad je dodávateľ oprávnený predĺžiť uvedenú lehotu o ďalších 30 dní.
- Bez súhlasu dodávateľa si nemôže nároky zo záruky voči nemu uplatňovať iná osoba než odberateľ zariadenia.
- V prípade odstránenia, pozmenenia alebo znečitateľnenia identifikačných štítkov alebo nálepiek dodávateľa, výrobcu alebo distribútora je dodávateľ oprávnený odmietnuť vykonanie akéhokoľvek ďalšieho servisu.

Článok 8 Montážne elektronické uzamknutie

- Montážne elektronické uzamknutie zariadenia je úkon, ktorý chráni pred neoprávnenými zmenami jeho nastavenia.
- Dodávateľ má právo počas platnosti tejto zmluvy vykonať montážne elektronické uzamknutie.
- Ak má odberateľ voči dodávateľovi vyrovnané všetky záväzky, dodávateľ je povinný po ukončení platnosti tejto zmluvy na požiadanie odberateľa bezodplatne umožniť zmenu nastavenia zariadenia – zrušením uzamknutia alebo poskytnutím montážneho kódu.

Článok 9 Zánik zmluvy

- Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú a jej platnosť sa automaticky ukončí uplynutím záručnej doby.
- Platnosť zmluvy je možné predčasne ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán.

- Každá zo zmluvných strán je oprávnená túto zmluvu písomne vypovedať. Zmluva zaniká doručením písomnej výpovede druhej zmluvnej strane.
- Zmluvné strany sú povinné do 30 dní od zániku záväzkového vzťahu vysporiadať vzájomné práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy.
- Ustanovenia tejto zmluvy týkajúce sa nárokov na zaplatenie zmluvnej pokuty a úrokov z omeškania ostávajú zachované aj v prípade zrušenia tejto zmluvy niektorou zo zmluvných strán.

Článok 10 Údržba technického systému

- Pre naplnenie účelu zmluvy sa zmluvné strany dohodli, na plnení dodávateľa vykonávať údržbu technického systému spočívajúcu v činnostiach pravidelných preventívnych prehliadok v lehote 2 x za kalendárny rok. Čas na vykonanie údržby sa určí na základe dohody zmluvných strán. Rozsah činnosti preventívnej prehliadky je súčasťou tejto zmluvy ako príloha č. 2.
- Za výkon údržby technického systému patrí dodávateľovi odmena v zmysle aktuálneho cenník služieb dodávateľa ponížená o 10 % z ceny za hodinu poskytnutých služieb dodávateľa. Odmena dodávateľa nepokrýva náklady na náhradu spotrebovaného materiálu pri výkone údržby technického systému a cestovné náklady.
- Výkon údržby technického systému je oprávnený vykonať iba dodávateľ alebo tretia osoba určená dodávateľom.

Článok 11 Záverečné ustanovenia

- Na vzťahy touto zmluvou neupravené sa primerane použijú ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
- Túto zmluvu je možné meniť len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami.
- Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, po ich podpise obdrží každá zmluvná strana po jednom rovnopise.
- Osoby podpisujúce túto zmluvu v mene zmluvných strán vyhlasujú, že sú plne spôsobilé a oprávnené podpísať túto zmluvu a neexistuje žiadne obmedzenie alebo zákaz, na základe ktorého by boli tieto osoby obmedzené podpísať túto zmluvu a zaviazat' zmluvné strany k povinnostiam vyplývajúcim z tejto zmluvy.
- Zmluvné strany túto zmluvu uzatvorili v súlade so zákonom č. 473/2005 Z.z. a prehlasujú, že zmluva nebola uzatvorená v tiesni, zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsah porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.

Príloha: Cenová kalkulácia na dodanie technického systému

POP. MOČIDĽANY 12.03.2019

miesto a dátum

Mgr. Dana Žúrková
za odberateľa (meno a podpis)

HALACKÝ 6.3.2019

miesto a dátum



Príloha č.1

Kamery + inštalácia kamier

Popis (Názov)	Zariadenia-Služby (Špecifikácia zariadení-služieb)	Počet	Merná jednotka	Cena v € bez dph za Mj	Cena v € bez dph spolu
8 Mpx IP kamera s IR dosvitom do 50m	8 Mpx kompaktná kamera IP exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrom, Smart IR LED dosvit 50 m, 1/2,5" 8 Megapixel progressive scan CMOS, rozlíšenie 3840 x 2160 px @ 15 fps, citlivosť 0,05 lx / F1.6 (Color), 0 lx / F1.6 (IR ON), motor zoom objektiv 2,7-12 mm / F1.6, 4x optický zoom, uhol záberu 102°-39°, BLC, HLC, AWB, AGC, DWDR, inteligentné funkcie, kompresie H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264, ONVIF kompatibilné, alarm I/O 2/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 128 GB, napájanie 12 V DC, 958 mA, PoE, pracovná teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, rozmery 273,2 x 95,0 x 96,4 mm, hmotnosť 1,07 kg	5	ks	420,00 €	2 100,00 €
Prepojovací box	Prepojovací box pre kompaktnú kameru slúžiaci pre prepojenie kabeľáže	5	ks	31,00 €	155,00 €
Montážny adaptér		5	ks	27,00 €	135,00 €
Skřinka	Kovový rozvážač v rozmere 400x300x300mm, krytie IP65	3	ks	53,70 €	161,10 €
PoE injektor	1portový gigabitový PoE injektor. Standard IEEE802.3af, IEEE802.3at, max. dodávaný výkon 30 W, 48V. Prenosová rýchlosť až 10/100/1000 Mb/s FD.	5	ks	20,52 €	102,60 €
Služby	Montáž/Uchytenie kamery v exteriérovom kryte	5	x	120,00 €	600,00 €

Optické/Metalické vedenie (Zhotovenie potrebnej kabeľáže)

Popis (Názov)	Zariadenia-Služby (Špecifikácia zariadení-služieb)	Počet	Merná jednotka	Cena v € bez dph za Mj	Cena v € bez dph spolu
Kábel	DROP 12vi 2km SM09/125 G.657A2 Corning LSZH	600	m	0,65 €	390,00 €
Kábel	Samonosný/Inštaláčny exteriérový ethernetový kábel Cat5E tieneny	305	m	0,45 €	137,25 €
Kotva	Průběžny zavěs DS-2 pro kabel s prům.max.4mm(DROP)	30	ks	3,50 €	105,00 €
Kotva	Kotva pro kulatý 2-6mm FO kabel DROP FTTx G.657A	8	ks	3,50 €	28,00 €
Patchcord	Prepojovací optický patchcord duplex SM 9/125um, 2m	4	ks	11,50 €	46,00 €
Kazeta	FTTH Box interierovy s uchytom zvaru (6vlákien)+2SC spojka+ochrana zvaru 6x+2xpigtail	4	ks	25,50 €	102,00 €
Opt.Pigtail	Pigtail Fiber Optic SC 9/125 SM,1m,0,9mm	8	ks	3,50 €	28,00 €
SC Spojka	spojka SC SM/MM ,průchozí ztráty <0.2dB	8	ks	3,30 €	26,40 €
Služba	Zváranie+meranie optického SM vlákna 9/125um	1	x	150,00 €	150,00 €
IM	inštaláčny materiál, patchkable, listy, zásuvky, objímky, svorky...	1	x	150,00 €	150,00 €
Služba	Zhotovenie elektrickej prípojky, vrátane revíznej správy prípojného miesta inštalácie	2	x	160,00 €	320,00 €
Služba	Zhotovenie nemeranej prípojky elektrickej energie - obec je povinná podať žiadosť na príslušné stredisko energetiky	1	x	385,00 €	385,00 €
Služba	Zhotovenie optického, elektrického, LAN rozvodu, vrátane prenájmu montážnych plošín, inej potrebnej techniky a režijných nákladov	1	x	1 000,00 €	1 000,00 €

Dispečing (monitorovacie stredisko)

Popis (Názov)	Zariadenia-Služby (Špecifikácia zariadení-služieb)	Počet	Merná jednotka	Cena v € bez dph za Mj	Cena v € bez dph spolu
Switch	8 portový stolový switch 10/100/1000Mbit, metalické prevedenie, bez ventilátora	3	ks	21,99 €	65,97 €
Switch	24 portový switch 10/100/1000Mbit, metalické prevedenie, montáž do racku	1	ks	107,13 €	107,13 €
Rack	19" interierový lan rozvážač jednodielny, uzamykateľný, sklenené dvere, 9U/595mm	1	ks	114,35 €	114,35 €
Nahrávaci server (Ocu)	Videorekordér IP sieťový 32-kanálový, záznam / živý obraz / prehrávanie vo 4K, OS Linux, procesor Intel, podporované formáty H.264 / H.265 / MJPEG, záznam max. do 384 Mbps , maximálne rozlíšenie 12 MPx na kameru, alarm I/O 16/8, 8x SATA III 3.5" HDD, max. 8x 6 TB / HDD (bez HDD), Raid 0 / 1 / 5 / 6 / 10 / 50 / 60 (podpora HDD Hot-spare), podpora ONVIF, podpora IP PTZ Dahua, videoanalytické funkcie, 2x RJ-45 port (10 / 100 / 1000 Mbps), 1x HDMI(4K) + 1x HDMI + 1x VGA, 1x RS485, 1x RS232, 4x USB (z toho 2x USB 3.0), 1x eSATA (pre zálohu), rozmery 2U, 440 x 451 x 95 mm, hmotnosť 9 kg (bez HDD)	1	ks	822,00 €	822,00 €
Napájacia lišta	Napájaci panel 19" 8x230V, 3m kábel, vypínač, prepäťová ochrana, tepelná poisťka	1	ks	32,08 €	32,08 €
UPS	Záložný zdroj s výkonom 1000VA, min 1x230 fr.zásuvka	1	ks	85,78 €	85,78 €
Monitor	31,5" Full HD CCTV DID LCD monitor pre prevádzku 24/7, max. rozlíšenie 1920 x 1080 px, pomer strán 16:9, pozorovací uhol 178° / 178°, 16,7 mil. farieb, odozva 5 ms, 1x VGA vstup, 1x audio vstup, 1x audio výstup, 2x HDMI vstup, kontrast 1200:1, jas 300 cd/m2, napájanie 100-240 V AC, zabudované reproduktory, stojan na stôl, kompatibilný s VESA 100, rozmery 731,2 x 435,6 x 79,2 mm, 5,4 kg + VESA držiak	1	ks	446,00 €	446,00 €
Prevodník	Optický prevodník s rýchlosťou 10/100Mbit s SC konektorom	6	ks	25,66 €	153,96 €
HDD	6TB HDD určený pre prevádzku 24/7	1	ks	184,79 €	184,79 €
Polica	Polica do 19" Racku, 250mm nosnosť max 15kg čierna/seda	2	ks	12,00 €	24,00 €
Služba	Inštalácia HW/Zapojenie HW/konfigurácia zariadení a implementácia do infraštruktúry	1	x	180,00 €	180,00 €
Služba	Zaškolenie obsluhy kamerového systému-implementácia SW	1	x	100,00 €	100,00 €

Sumarizácia projektu

Kamery + inštalácia kamier	3 253,70 €
Optické/Metalické vedenie (Zhotovenie potrebnej kabeláže)	2 867,65 €
Dispečing (monitorovacie stredisko)	2 316,06 €

Celkom spolu bez dph:	8 437,41 €
20% dph:	1 687,48 €
Celkom spolu s dph:	10 124,89 €

Príloha č. 2

Rozsah činnosti preventívnej prehliadky

1. Kontrola a údržba SW na monitorovacom stredisku
2. Inštalácia updatov v rámci zakúpenej ročnej licencie na nahrávací SW
3. Kontrola a údržba HW (PC) na monitorovacom stredisku
4. Kontrolu a test záznamového média a zariadenia - pevný DISK
5. Očistenie komponentov HW na monitorovacom stredisku od prachu a iných nečistôt
6. Kontrola a test funkčnosti kamier
7. Čistenie kamier od prachu a iných nečistôt
8. Kontrolu napájacích zdrojov (vrátane pevných prívodov),
9. Vizualna kontrola optického vedenia
10. Aktuálne servisné požiadavky obsluhy kamerového systému