

# ZMLUVA O POSKYTOVANÍ TECHNICKEJ SLUŽBY

|       |    |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|
| Číslo | TS |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------|----|--|--|--|--|--|--|--|--|

(vyplní dodávateľ)

## Článok 1 Zmluvné strany

### Dodávateľ:

Názov: Zvac Systems s.r.o.  
Adresa: Záhorácka 5365/17A  
PSČ: 90101  
Obec: Malacky  
IČO: 35859911  
IČ DPH(DIČ): SK2020208872  
Číslo licencie: PT000960  
Obchodný register: odieľ: sro, vložka: 29041/B,  
Obch.reg. OS Ba I.  
Bankové spojenie: 6621902004/1111  
Zastúpený: Ing. Maroš Zväč  
Funkcia: konateľ

### Odberateľ:

Názov: Obec Jakubov  
Adresa: č. d. 191  
PSČ: 900 63  
obec: Jakubov  
IČO: 00304816  
Bankové spojenie: 3203822016/5600  
Zastúpený: Mgr. Peter Gajdár  
Funkcia: starosta 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 „Rozšírenie kamerového systému v obci Jakubov“ podľa prílohy č1 tejto zmluvy.**

## Článok 4 Realizácia

1. Realizácia sa uskutoční na základe písomnej objednávky odberateľa.
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 „Kamerový systém v obci Jakubov“  
Adresa: Obec Jakubov  
PSČ: 900 63  
Obec: Jakubov

### b) Čas realizácie

1. Dodávateľ sa zaväzuje objednávatelovi dodať technický systém v lehote **od 05.10.2015 do 05.12.2015**.
2. Odberateľ je povinný vytvoriť primerané podmienky, ktoré umožnia realizáciu dodávky riadne a včas, pre prípad nesplnenia povinnosti odberateľa sa lehota dodania predlžuje o čas trvania prekážok realizácie dodávky.
3. Nesplnenie 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 **3898,46 eur s DPH (slovom: tritisícosemstodevätidesiatosem, celé štyridsaťšesť EUR.)** 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 oprávnenia. 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 nezahrnuté 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.
2. Namontovaním jednotlivých prvkov zariadenia do objektu prechádza na odberateľa nebezpečenstvo škody na veci.
3. Pred uvedením zariadenia do skúšobnej prevádzky odberateľ určí osobu, ktorá bude zodpovedná za obsluhu zariadenia.
4. 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.

7. Odberateľ je povinný utajiť pred tretími osobami informácie o technickom riešení zariadenia, spôsobe jeho vypnutia a prenose poplachovej správy.

#### Článok 7 Záručný servis

1. Záručná doba je 24 mesiacov. Záruka sa vzťahuje výlučne na funkčnosť dodaného zariadenia.
2. Nároky zo záruky sú vylúčené, ak:
  - a) sa neuskutoční výkon údržby zariadenia podľa čl. 10 tejto zmluvy,
  - b) zariadenie bolo použité spôsobom, ktorý je v rozpore s postupmi uvedenými v dodanom užívateľskom návode,
  - c) porucha bola zapríčinená neodbornou manipuláciou alebo neodbornou opravou,
  - d) porucha bola spôsobená úmyselným poškodením zo strany odberateľa alebo tretej osoby,
  - e) porucha bola vyvolaná vplyvmi mimo rámca stanovených technických podmienok (prepätie zo siete, úder blesku, pôsobenie vody a pod.),
  - f) na zariadení bol vykonaný servisný zásah odberateľom alebo treťou osobou,
  - g) na zariadení boli odstránené, pozmenené alebo znečitateľnené identifikačné štítky alebo nálepky dodávateľa, výrobcu alebo distribútora.
3. Vznik poruchy v záručnej dobe je odberateľ povinný bez zbytočného odkladu oznámiť dodávateľovi a uviesť, ako sa porucha prejavuje.
4. 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.
5. Bez súhlasu dodávateľa si nemôže nároky zo záruky voči nemu uplatňovať iná osoba než odberateľ zariadenia.
6. 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

1. Montážne elektronické uzamknutie zariadenia je úkon, ktorý chráni pred neoprávnenými zmenami jeho nastavenia.
2. Dodávateľ má právo počas platnosti tejto zmluvy vykonať montážne elektronické uzamknutie.
3. 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

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú a jej platnosť sa automaticky ukončí uplynutím záručnej doby.
2. Platnosť zmluvy je možné predčasne ukončiť písomnou dohodou zmluvných strán.
3. Každá zo zmluvných strán je oprávnená túto zmluvu písomne vypovedať. Zmluva zaniká dorúčením písomnej výpovede druhej zmluvnej strane.
4. Zmluvné strany sú povinné do 30 dní od zániku záväzkového vzťahu vysporiadať vzájomné práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy.
5. 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

1. Pre naplnenie účelu zmluvy sa zmluvné strany dohodli, na plnení dodávateľa vykonávať údržbu technického systému spočívajúcu v činnostiach pravidelných preventívnych prehliadok v lehote 4 x za kalendárny rok po súhlase objednávateľa. Čas na vykonanie údržby sa určí na základe dohody zmluvných strán. Rozsah činnosti preventívnej prehliadky je súčasťou tejto zmluvy ako príloha č. 2.
2. Za výkon údržby technického systému patrí dodávateľovi odmena v zmysle aktuálneho cenníka 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.
3. Výkon údržby technického systému je oprávnený vykonať iba dodávateľ alebo tretia osoba určená dodávateľom.

#### Článok 11 Záverečné ustanovenia

1. Na vzťahy touto zmluvou neupravené sa primerane použijú ustanovenia všeobecne záväzných právnych predpisov SR.
2. Túto zmluvu je možné meniť len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami.
3. Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch, po ich podpise obdrží každá zmluvná strana po jednom rovnopise.
4. 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.
5. 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 obsahu porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
6. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle Občianskeho zákonníka v spojení so zák. č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Príloha: Cenová kalkulácia na dodanie technického systému

.....  
miesto a dátum

Mgr. Peter Gajdár  
za odberateľa

12.10.2015  
.....  
miesto a dátum

Ing. Maroš Zväč  
za dodávateľa



# Rozšírenie kamerového systému v obci Jakubov

## Kamery + inštalácia kamier

| Popis (Názov)                     | Zariadenia-Služby (Špecifikácia zariadení-služieb)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Počet | Merná jednotka | Cena v € bez dph za Mj | Cena v € bez dph spolu |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|------------------------|------------------------|
| 3 MPX IP IR kamera s 30m dosvitom | Snímač: 1/2.8" PS Exmor 3.2M CMOS, Rozlíšenie: 2,065(H) x 1,553(V), Progressive scan, citlivosť: Color : 0.1Lux (F1.2, 50IRE), 0.06Lux (F1.2, 30IRE) B/W : 0Lux (F1.2, 50IRE), 0Lux (F1.2, 30IRE), Motorizovaný objektív: 3 ~ 8.5mm (2.8x zoom) F 1.2 H : 100.12°(Wide) ~ 35.38°(Tele) / V : 73.76°(Wide) ~ 28.58°(Tele), IR dosvit: 30m,BLC,WDR,DNR,3D sumový filter,Digitalna stabilizácia,Virtual line,face detection with metadata,detekcia pohybu.RJ-45,MJPEG,H264,4GB vstavanej pamäte,24VAC,12VDC,POE (12,5W max) | 2     | ks             | 777,78 €               | 1 555,56 €             |
| 3 MPX IP IR kamera s 30m dosvitom | Snímač 1/3 "progressive scan Aptina CMOS,3 MPx kamera IP kompaktná exteriérová farebná Day/Night s mechanickým IR filtrom, IR dosvit do 30m, , maximálne rozlíšenie 2048x1536 px @ 20fps, citlivosť farebná 0.01Lux/F1.2, 0.005LUX/F1. 2 (B / W), 0Lux / F1.2 (IR LED), objektív 6 mm, uhol záberu 44°, kompresia H264/MJPEG, duálne kódovanie, DWDR, 3DNR, BLC, ONVIF, napájanie 12VDC, 500mA, PoE, IP66, rozmery 168x66x59mm , hmotnosť 0,5 kg                                                                         | 1     | ks             | 229,00 €               | 229,00 €               |
| Skrinka                           | Exteriérová skrinka rozvadzacova s DIN listou                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2     | ks             | 50,00 €                | 100,00 €               |
| IP HI poe                         | Napájanie pre 1 kameru cez Ethernet . Vyhovuje IEEE 802.3af.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3     | ks             | 25,48 €                | 76,44 €                |
| Služby                            | Montáž/Uchytenie kamery v exteriérovom kryte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3     | x              | 40,00 €                | 120,00 €               |
|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |       |                |                        | 2 081,00 €             |

## Optické/Metalické vedenie (Zhotovenie potrebnej kabeláže)

| Popis (Názov) | Zariadenia-Služby (Špecifikácia zariadení-služieb)                            | Počet | Merná jednotka | Cena v € bez dph za Mj | Cena v € bez dph spolu |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|----------------|------------------------|------------------------|
| Kábel         | Samonosný exteriérový ethernetový kábel Cat5E                                 | 160   | m              | 0,39 €                 | 62,40 €                |
| Kábel         | Exteriérový 3x1,5 cykly kábel                                                 | 20    | m              | 0,99 €                 | 19,80 €                |
| IM            | inštalčný materiál,patchkable,listy,objímky,svorky...                         | 1     | x              | 70,00 €                | 70,00 €                |
| Služba        | Inštalácia (Zhotovenie metalického rozvodu)                                   | 1     | x              | 400,00 €               | 400,00 €               |
| Služba        | Prenájom montážnej plošiny MP 13                                              | 1     | x              | 250,00 €               | 250,00 €               |
| Služba        | Režijné náklady(doprava tovaru,subdodávateľských firiem,prepravné náklady MP) | 1     | x              | 70,00 €                | 70,00 €                |
|               |                                                                               |       |                |                        | 872,20 €               |

## 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        | ZyXEL 5x10/100 QoS switch (metal housing) ES-105A      | 2     | ks             | 10,26 €                | 20,52 €                |
| Software      | Nahrávací software pre IP kamery (obsahuje 1 licencie) | 3     | ks             | 85,00 €                | 255,00 €               |
| Služba        | Zaškolenie obsluhy kamerového systému-implementácia    | 1     | x              | 20,00 €                | 20,00 €                |
|               |                                                        |       |                |                        | 295,52 €               |

## Sumarizácia projektu

|                                                           |            |
|-----------------------------------------------------------|------------|
| Kamery + inštalácia kamier                                | 2 081,00 € |
| Optické/Metalické vedenie (Zhotovenie potrebnej kabeláže) | 872,20 €   |
| Dispečing (monitorovacie stredisko)                       | 295,52 €   |

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Celkom spolu bez dph: | 3 248,72 € |
| Celkom spolu s dph:   | 3 898,46 € |

**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. Vizuálna kontrola optického vedenia
10. Aktuálne servisné požiadavky obsluhy kamerového systému