

ZMLUVA O DIELO

Rozšírenie kamerového systému

Podľa ustanovení § 536 – 565 Obch. zákonníka
č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov

I. Zmluvné strany

Objednávateľ:**Obec Sokol'**

Sídlo: Kostolianska ulica 159/10, 044 31 Sokol'
V zastúpení: Ing. Ľuboš Šuca, starosta obce
IČO: 00324752
DIČ: 202 1245039
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.
Číslo účtu: SK30 5600 0000 0004 9421 6003
Telefón: 0918625053
E-mail: starosta.sokol@gmail.com

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ :

Obchodné meno: KAMTEL s.r.o.
Sídlo: Kendice 117, Kendice 082 01
IČO: 36 660 990
DIČ: 2022223071
Štatutárny zástupca: Rastislav Pončák
IČ pre DPH: SK2022223071
Zapísaný v: OR SR, Vložka číslo: 11711/NOR SR, Vložka číslo: 21370/P
Osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných: Rastislav Pončák
Osoby oprávnené rokovať vo veciach technických: Rastislav Pončák
Bankové spojenie: Československá obchodná banka a.s., pobočka Prešov
Číslo účtu v IBAN: SK95 7500 0000 0040 0391
(ďalej len „zhotoviteľ“ resp. „dodávateľ“)

Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu a dohodli si tieto práva a povinnosti:

II. Predmet zmluvy a miesto plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v rozsahu dohodnutom v tejto zmluve a za podmienok v nej uvedených, vykoná pre objednávateľa dielo, ktoré zmluvné strany špecifikujú takto: „**Rozšírenie kamerového systému**“. Predmetom diela je dodanie, doplnenie, oprava, inštalácia a rozšírenie kamerového monitorovacieho systému a príslušenstva, doplnenie a výmeny existujúcej kabeláže, oprava a prepojenie starého a nového kamerového systému všetko v súlade s aktuálnymi platnými normami v lokalite Hrabiny, pred a v polyfunkčnej budove na ul. Kamennej č.1. Zhotoviteľ zabuduje a prepojí celkovo 29 statických kamier na miestach uvedených v **prílohe č.2** tejto zmluvy. Zhotoviteľ zabezpečí prepojenie a inštaláciu záznamového zariadenia a kabeláže. Monitorovací priestor musí zaznamenávať po dobu minimálne 24 hodín v objekte obslužného pracoviska v budove obecného úradu. Predmetom dodávky bude prepojenie kompletného monitorovacieho kamerového systému s obslužným softvérom, centrálnym záznamovým zariadením, monitorom a ostatným potrebným príslušenstvom v súlade s cenovými ponukami (položkovitými rozpočtami) zo dňa 21.06.2022, ktorá tvorí neoddeliteľnú **prílohu č. 1** k tejto zmluve.

Dielo bude vyhotovené v súlade s požiadavkami objednávateľa a podľa priloženej cenovej ponuky, ktorá bola vyhlásená ako víťazná v procese obstarávania v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. v platnom znení a znení neskorších predpisov.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, pri dodržaní všeobecne platných kvalitatívnych a technických podmienok.
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený a odborne spôsobilý vykonávať dielo podľa tejto zmluvy.
4. Objednávateľ sa zaväzuje za riadne vykonané a objednávatelom prevzaté dielo zaplatiť dohodnutú cenu.
5. Zhotoviteľ znáša nebezpečenstvo škody na zhotovovanej veci až do dňa riadneho odovzdania diela zhotoviteľom a prevzatia diela objednávatelom a investorom diela.

III. Cena diela

1. Cena za dielo, ktoré je podľa čl. II. predmetom tejto zmluvy, je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vykonávacej vyhlášky k tomuto zákonu č. 87/1996 Z.z. ako cena víťazná v uskutočnenom procese obstarávania.
2. Cena diela:

Bez DPH	3 399,55 €
DPH: 20%:	679,91 €
S DPH:	4 079,46 €
3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi za podmienok uvedených v tejto zmluve, dohodnutú cenu za dielo, ktorá je rozpočtovaná v prílohe ZoD a je neoddeliteľnou súčasťou ZoD ako príloha č. 1 – Položkovitý rozpočet.
4. Zhotoviteľ prehlasuje, že uvedená cena zohľadňuje všetky náklady pre realizáciu uvedeného diela.
5. Dohodnutá cena diela zahŕňa všetky činnosti a náklady zhotoviteľa, ktoré sú potrebné k zhotoveniu diela tak, aby dielo bolo užívania schopné, vrátane:
 - realizačnej dokumentácie
 - revízie na kamerové zariadenie v zmysle platných predpisov
 - poskytnutia návodu na obsluhu objednávateľovi
 - vlastnej vodorovnej a vertikálnej dopravy,
 - spotrebovanej energie k realizácii diela,
 - opatrenia bezpečnosti pri práci a požiarnej ochrany počas realizácie,
 - prípadné práce v noci, v dňoch pracovného pokoja, vo sviatkoch, v nadväznosti,
 - prepravu ubytovanie a zabezpečenie stravovania svojich zamestnancov,
 - colné a dovozné poplatky,
 - odvoz prebytočného materiálu a odpadkov, vrátane poplatkov za skládkovanie,
 - nákladov plynúcich z obmedzených priestorov pracoviska a verejnej dopravy,
 - náklady na stráženie, udržiavanie čistoty, bezprašnosti a poriadku na pracovisku,
 - iné nepredvídané náklady,
 - záruku 24 mesiacov.
6. Cenu diela je možné zmeniť len na základe dodatku k tejto zmluve, ktorý musí byť prerokovaný a schválený objednávatelom a zároveň musí byť v súlade so Zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní.

IV. Čas plnenia

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať a odovzdať dielo objednávateľovi diela najneskoršie v termínoch uvedených v bode IV., 2.
2. **Termín realizácie: od 1.7.2022**
Začiatok realizácie: dňom podpisu poslednej zo zmluvných strán a nadobudnutí účinnosti zmluvy.
Koniec realizácie: **do 31.7.2022**
3. Neplnenie termínov, ktoré zhotoviteľ po upozornení objednávatelom v primeranej lehote neodstráni, sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvy.

V. Platenie diela

V oblasti platenia za vykonanie diela sa zmluvné strany dohodli nasledovne:

1. Cena za realizáciu diela bude hradená formou jedinej a konečnej faktúry (daňového dokladu), ktorú zhotoviteľ doručí objednávateľovi a to za dielo skutočne vykonané a prevzaté.
2. Faktúra bude obsahovať potrebné náležitosti daňového dokladu. Jej súčasťou bude súpis vykonaných prác a dodávok, podpísaný oboma zmluvnými stranami, originál protokolu o odovzdaní a prevzatí zmluvného diela.

3. Lehota splatnosti faktúr je 14 dní od doručenia objednávateľovi a po tom, čo objednávateľ obdrží všetky potrebné doklady a dokumenty.
4. Objednávateľ neposkytuje zhotoviteľovi žiadne zálohové platby.

VI. Podmienky vykonania diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť, pri rešpektovaní všetkých zákonov, právnych predpisov a noriem platných na území Slovenskej republiky.
2. Objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela.
3. Zhotoviteľ vykoná dielo na svoje náklady a na vlastné nebezpečenstvo za predpokladu splnenia podmienok tejto zmluvy objednávateľom.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade so záväznými normami platnými v Slovenskej republike.
5. Za škody vzniknuté haváriou počas zhotovovania diela, ktorá nie je zapríčinená objednávateľom zodpovedá zhotoviteľ.
6. Opatrenia z hľadiska BOZP ako aj protipožiarne opatrenia vyplývajúce z povahy prác zabezpečuje zhotoviteľ.
7. Zhotoviteľ zodpovedá za akékoľvek poškodenie, zničenie a stratu materiálu / tovaru určeného na zhotovenie diela, ako aj za zranenie a usmrtenie osôb, ku ktorým dôjde počas alebo v dôsledku vykonávania prác v rámci tejto zmluvy o dielo.
8. Zhotoviteľ prehlasuje, že má oprávnenie vykonávať živnosť v rozsahu čl. II tejto zmluvy.
9. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia vlastných pracovníkov a subdodávateľov.
10. Zhotoviteľ zodpovedá za čistotu a poriadok na pracovisku. Odstráni na vlastné náklady odpady, ktoré sú výsledkom jeho činnosti.
11. Zhotoviteľ nesmie obmedzovať svojimi prácami premávku na verejných komunikáciách a chodníkoch.
12. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyčistiť prístupové komunikácie, ak boli znečistené činnosťami súvisiacimi s realizáciou diela.
13. Zhotoviteľ je povinný priebežne počas realizácie prác odstraňovať z pracoviska na vlastné náklady všetky obaly, prepravky a tiež zvyšky materiálov, ktoré sú výsledkom jeho činnosti. V prípade nesplnenia tejto povinnosti je objednávateľ oprávnený vykonať tieto práce a má právo vzniknuté náklady odpočítať zhotoviteľovi z fakturácie.
14. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany zápis o odovzdaní a prevzatí diela.
15. Dielo bude zhotoviteľom odovzdané objednávateľom prevzaté až po jeho úplnom dokončení bez závad a nedorobkov. V prípade, že v zápise o odovzdaní a prevzatí budú uvedené vady a nedorobky, ktoré sami o sebe ani v spojení s inými nebránia plynulej a bezpečnej prevádzke (užívaniu). Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v zápise o odovzdaní a prevzatí diela so stanovením termínu ich odstránenia.
16. Dielo sa považuje za ukončené a odovzdané dňom podpisu zápisu o odovzdaní a prevzatí diela oboma stranami.

VII. Spolupráca objednávateľa a zhotoviteľa na stavbe

1. Objednávateľ určuje za svojho zástupcu v prípade neprítomnosti p. Mariána Gábora.
2. Poverený zástupca objednávateľa zastupuje objednávateľa pri kontrole vykonaných prác, pri ich potvrdzovaní, ako i pri preberaní ukončovaného diela.
3. Poverený zástupca objednávateľa má právo dávať zhotoviteľovi príslušné pokyny pri vykonaní prác ako aj v prípade ohrozenia života alebo diela, prípadne príhľadného majetku a zhotoviteľ je povinný ich rešpektovať.
4. V prípade, že zhotoviteľ odmietne vykonať príkaz povereného zástupcu objednávateľa v určenom termíne, objednávateľ je oprávnený zamestnať a zaplatiť iné osoby, aby takýto príkaz vykonali. Všetky z toho vyplývajúce náklady musí uhradiť objednávateľovi, alebo ich objednávateľ môže odpočítať z akejkoľvek fakturovanej čiastky na ktorú má, alebo bude mať zhotoviteľ nárok.
5. Poverený zástupca objednávateľa má právo žiadať zhotoviteľa, aby ihneď odvolal z pracoviska zamestnanca, ktorý si neplní svoje povinnosti, alebo podľa jeho názoru sa chová nesprávne, svojim správaním ohrozuje riadne pokračovanie prác svojich spolupracovníkov alebo iných zúčastnených na realizácii diela. Takýto zamestnanec musí byť v čo najkratšej dobe nahradený iným.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že jeho zamestnanci budú nosiť ochranné pracovné prostriedky v súlade s predpismi BOZP.
7. Zástupca objednávateľa má právo kedykoľvek v pracovnej dobe vyzvať zamestnancov k uskutočneniu skúšky na prítomnosť alkoholu alebo inej omamnej látky; v prípade pozitívneho výsledku resp. odmietnutia, má právo okamžite vypovedať a trvale zakázať vstup na pracovisko danému zamestnancovi zhotoviteľa. Okrem toho má objednávateľ právo uplatniť u zhotoviteľa jednorázovú zmluvnú pokutu vo výške uvedenej v článku XI., ods. 4, za každý pozitívny výsledok skúšky, alebo odmietnutie sa podrobiť skúške, ako aj v prípade, že zamestnanci zhotoviteľa počas, alebo po pracovnej dobe hrubo porušujú pravidlá medziľudského správania sa. V prípade zistenia takéhoto stavu je objednávateľ oprávnený požadovať odpočet zmluvných pokút vo faktúre.

8. Zhotoviteľ preberá plnú zodpovednosť za straty alebo škody na majetku, zranenia osôb alebo ich usmrtenie, ktoré môže nastať počas vykonávania prác uvedených v predmete plnenia a ako ich dôsledok.

VIII. Bezpečnosť a ochrana pri práci (BOZP), ochrana životného prostredia (OŽP) a ochrana pred požiarmi (OPP)

1. Zhotoviteľ zabezpečí vlastný dozor a sústavnú kontrolu nad bezpečnosťou práce pri činnosti na pracovisku v súlade s ustanoveniami § 146 a § 147 Zákonníka práce a zodpovedá za jej dodržiavanie po celý čas vykonávania prác. Zhotoviteľ pri použití technických zariadení, vyhradených technických zariadení zabezpečí ich minimálnu bezpečnostnú úroveň.
2. Zhotoviteľ upozorní objednávateľa na všetky okolnosti a prípadné nebezpečenstvá alebo riziká, ktoré by pri jeho činnosti mohli viesť k ohrozeniu prevádzky, bezpečnému stavu technických zariadení a objektov alebo k ohrozeniu zdravia a života zamestnanca objednávateľa alebo ďalších osôb.
3. Zhotoviteľ, ktorý vykonáva činnosti, pri ktorých hrozí nebezpečenstvo vzniku požiaru, zodpovedá za zabezpečenie protipožiarnej bezpečnosti pri týchto činnostiach.
4. Zhotoviteľ je povinný za to, aby nedošlo k porušeniu povinností, ktoré vyplývajú z právneho poriadku, predpisov, nariadení štátnych a miestnych orgánov.

IX. Odovzdanie diela

1. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym dokončením, odovzdaním predmetu diela objednávateľovi a odstránením väd a nedorobkov.
2. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať riadne ukončené dielo v súlade s podmienkami uvedenými v tejto zmluve.
3. Zhotoviteľ je povinný odstrániť vady a nedorobky uvedené v Zápise o odovzdaní a prevzatí, riadne a včas, t.j. za podmienok a v lehotách dohodnutých v zápise objednávateľom a investorom diela, v opačnom prípade má objednávateľ právo odstrániť vady, nedorobky sám alebo ich nechať odstrániť treťou osobou na náklady zhotoviteľa.

X. Záručná doba

1. Záručná doba začína platiť dňom odovzdania diela alebo jeho časti investorovi diela. Na predmet plnenia tejto zmluvy je záručná doba 24 mesiacov. Ak prevezme investor diela dielo, na ktorom sa objavia počas jeho užívania v čase trvania záručnej doby akékoľvek vady, zhotoviteľ je povinný ich bezprostredne odstrániť na svoje náklady v lehote najneskôr 4 dní odo dňa uplatnenia reklamácie, kedy musí zhotoviteľ pristúpiť k odstráneniu väd diela. Ak zhotoviteľ nepristúpi na odstraňovanie väd v tomto termíne, objednávateľ má právo zadať odstránenie väd inému zhotoviteľovi. Úhrada nákladov na odstránenie väd bude zhotoviteľovi po ukončení prác vyfakturovaná a zhotoviteľ sa zaväzuje fakturovanú sumu objednávateľovi uhradiť do 14 dní od obdržania faktúry. Reklamácie sa uplatňujú zaslaním správy na mailovú adresu kamtel@kamtel.sk a zaslaním SMS správy na telefónne číslo **+421908980445**, pričom odoslaním reklamácie na tieto kontakty sa považuje za plnohodnotné splnenie podmienok uplatnenia reklamácie. Zhotoviteľ je povinný akékoľvek zmeny týchto kontaktov nahlásiť objednávateľovi do 3 dní od uvedenej zmeny.
2. Na opravované časti diela v záručnej dobe sa prerušuje plynutie záručnej doby a plynie znovu po odstránení vady.
3. Záručná doba na dielo bude predĺžená o dobu, počas ktorej nemohlo byť dielo užívané z dôvodu nedostatkov alebo poškodenia, za ktoré nesie zodpovednosť zhotoviteľ.
4. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu odstrániť aj také vady, za vznik ktorých popiera zodpovednosť, ktorých odstránenie však neznesie odklad. Úhrada nákladov podľa tohto bodu zmluvy bude predmetom dohody zmluvných strán.

XI. Zmluvné pokuty

1. Zhotoviteľ je povinný zaplatiť objednávateľovi pokutu za omeškanie, ak nedodrží termín dokončenia diela v dohodnutom termíne, vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania, maximálne 10 % z ceny diela. Objednávateľ môže túto sumu odpočítať z faktúry zhotoviteľa.
2. V prípade omeškania objednávateľa so zaplacením faktúry v zmluvnom termíne môže zhotoviteľ fakturovať objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela za každý deň omeškania.
3. Zmluvnú pokutu ako aj nároky na náhradu škody môže objednávateľ odrátať zhotoviteľovi z ním vystavenej faktúry

4. Za každé porušenie protipožiarnych, hygienických, bezpečnostných a technologických predpisov má objednávatel' nárok sankcionovať zhotoviteľa zmluvnou pokutou.
- a) za nepoužívanie osobných ochranných prostriedkov 50 Eur za každého zamestnanca a každý zistený nedostatok,
- b) za používanie alkoholických nápojov 50 Eur za každého zamestnanca,
- c) za neoprávnené používanie technických zariadení a vyhradených zariadení bez platných užívacích osvedčení 50 Eur za každý prípad.
5. Náklady vzniknuté nekvalitou vykonanej práce znáša zhotoviteľ v plnej výške.

XII. Ostatné ustanovenia

1. Zhotoviteľ bude pri realizácii predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, pokynmi objednávateľa, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.
2. V prípade bezdôvodného odstúpenia od zmluvy zo strany zhotoviteľa znáša zhotoviteľ všetky náklady, ktoré objednávateľovi vzniknú v súvislosti s plnením tejto zmluvy, výberom nového dodávateľa a v súvislosti s nedodržaním termínu realizácie diela.
3. Obe strany majú nárok na odstúpenie od zmluvy v prípade podstatného porušenia tejto zmluvy druhou stranou. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
- konkurzné konanie alebo likvidácia jednej zo zmluvných strán,
 - nedodržanie písomne určeného náhradného termínu na splnenie záväzku voči druhej strane,
 - opakované neplnenie podmienok tejto zmluvy.

XIII. Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu poslednej zo zmluvných strán a účinnosť nasledujúci deň po jej zverejnení.
2. Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom.
3. Meniť, alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov, ktoré budú platné, ak budú riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami oboch strán, pričom sa tieto dodatky stanú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
4. K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne, v lehote do 5 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strane. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná strana, ktorá ho podala. Ak nedôjde k dohode o znení dodatku k zmluve, oprávňuje to obe strany, aby ktorákoľvek z nich požiadala súd o rozhodnutie.
5. Zmluvné strany prehlasujú, že túto zmluvu podpisujú dobrovoľne, nie v tiesni, ani pod nátlakom a pri plnom vedomí. Zmluvné strany ďalej prehlasujú, že sa s obsahom zmluvy oboznámili, a že bezvýhradne súhlasia so všetkými jej bodmi.
6. Táto zmluva je vypracovaná v troch vyhotoveniach, z ktorých dve si ponechá objednávatel' a jedno zhotoviteľ.
7. Neoddeliteľnou prílohou tejto zmluvy je príloha č. 1 – cenové ponuky (položkovité rozpočty).

V Sokoli

Dňa 26.6.2022

Za objednávateľa:

.....
Ing. Ľuboš Šuca
starosta obce

V Kendice

dňa: 23.6.2022

Za zhotoviteľa:

.....
Rastislav Pončák
konateľ

Príloha č.2

1. vjazd a výjazd ul. Kostolianska – zástavka Hrabiny,	(existujúca namontovaná kamera)
2. detské ihrisko pri KD- ul. Kostolianska,	(existujúca namontovaná kamera)
3. dvor pri KD a OÚ,	(existujúca namontovaná kamera)
4. nákupné centrum COOP Jednota,	(existujúca namontovaná kamera)
5. parkovisko pri nákupnom centre COOP Jednota,	(existujúca namontovaná kamera)
6. križovatka ul. Hlavná, Kostolianska, Námestie Št. Tutokyho,	(existujúca namontovaná kamera)
7. križovatka ul. Hradná, Veterná,	(existujúca namontovaná kamera)
8. križovatka ul. Havrania, Malinová,	(existujúca namontovaná kamera)
9. križovatka ul. Havrania, Lesná,	(existujúca namontovaná kamera)
10. križovatka ul. Orlia, Pažitná,	(existujúca namontovaná kamera)
11. križovatka ul. Hlavná, Kostolná,	(existujúca namontovaná kamera)
12. nový cintorín- kontajnerovisko,	(existujúca namontovaná kamera)
13. športový areál Pod Balkom,	(existujúca namontovaná kamera)
14-15. sála KD 2 x ,	(existujúca namontovaná kamera)
16. priestor pred OÚ Sokol,	(existujúca namontovaná kamera)
17. Hasičská zbrojnica,	(existujúca namontovaná kamera)
18. bytový dom ul. Kamenná 1,	(existujúca namontovaná kamera)
19. zástavka autobusu Námestie Š. Tutokyho,	(existujúca namontovaná kamera)
20. lokalita Balk,	(existujúca namontovaná kamera)
21, 22, 23, vonkajšie priestory, parkovisko ul. Kamenná č.1	(montáž podhl'ad strechy)
24, 25 vchody do bytového domu na ul. Kamennej č.1	(stena bytový dom)
26,27 vnútorné priestory bytového domu schodiská	(stena bytový dom)
28, 29 výjazdy z lokality Hrabiny	(stĺpy verejného osvetlenia)

Výkaz výmer

Zákazka: kamerový systém lokalita Hrabiny

Objekt: verejný priestor- ulica

Objednávateľ: obec Sokol

Zhotoviteľ: KAMTEL, s.r.o.

Sídlo: Kendice 117, 082 01 Kendice

Vypracoval: Rastislav Pončák

Dátum: 21.06.2022

mobil: 0908 980445

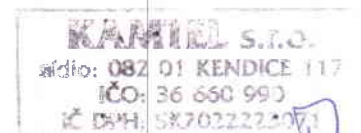
mail:kamtel@kamtel.sk

Č.	Typ, označenie	Popis položky	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	IP kamera	5 Mpx kompaktná Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrom, Smart IR LED s dosvitom 80 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlíšenie 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivosť 0,005 lx / F1.6, fixný objektív 2,8 mm / F1.6, uhol záberu 84°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, Defog, inteligentné funkcie, zachytenie tváre, kompresie H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilné, alarm I/O 1/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájanie 12 V DC, 792 mA, ePoE, pracovná teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, rozmery 244,1 x 79,0 x 75,9 mm, hmotnosť 0,815 kg	ks	2,000	170,00	340,00
2	Switch	4portový PoE switch do prenosovej vzdialenosti 250 m, 4x 10/100 Mbps + 2x 10/100 Mbps uplink, podpora Hi-PoE port 1 <60 W, 4x PoE (IEEE802.3af/at), celkovo na všetky porty max. 60 W, ochrana pred prepätím 2 kV, napájanie 53 V DC (napájací zdroj je súčasťou balenia), pracovná teplota od -10 °C do +55 °C, rozmery 130 x 85 x 26 mm, hmotnosť 0,29 kg	ks	2,000	60,00	120,00
3	GBIC	Gbic gigabitový, singlemode, konektor LC, 1310nm (1280 - 1340 nm), dosah do 10km, v súlade s IEEE802.3z 1000BASE-LX štandardom, SMF, 9 / 125 µm: 10km, laser triedy 1, EN 60825-1 štandardný LC Duplex konektor	ks	2,000	15,00	30,00
4	Prevodník	P1 OPTO média konvertor umožňujúci prevod z optického na metalické vedenie a naopak.	ks	2,000	25,00	50,00
5	Zdroj	Napájací zdroj, 12 V / 2100mA, prevedenie do kamerového krytu	ks	1,000	15,00	15,00
6	Kábel	Kábel FTP cat 5e,	m	15,000	0,41	6,15
7	Kábel	Kábel CYKY 3x2,5	m	3,000	1,10	3,30
8	Kábel	Optický kábel SM, 4vl,	m	300,000	0,62	186,00
9	Kábel	Optický patch cord LC duplex SM 10m	ks	2,000	8,00	16,00
10	Chránička	Chránička FXP16	m	10,000	0,30	3,00
11	Chránička	Oceľová chránička pozink Kopoflex, 3m	m	6,000	4,00	24,00
12	Box	Prepojovací box, pre kameru, hliníkový, nosnosť 3kg	ks	2,000	8,00	16,00
13	Box	Optický box ftx	ks	2,000	21,00	42,00
14	Adaptér	Adaptér pre montáž kamier na stĺp,	ks	2,000	15,00	30,00
15	Rozvádzač	Rozvádzač plechový, montážny plech osadený- DIN lišta, istič, 3xsvorka, zásuvka, prechodky	ks	2,000	68,00	136,00
16	Bandimex	Upínací pás Bandimex, spona	ks	16,000	2,00	32,00
17	PM	Pomocný inštalačný materiál	kpl	1,000	12,00	12,00
18	Doprava	Kendice-Sokol-Kendice Kendice-Sokol-Kendice	km	88,000	0,30	26,40
19	Práce	Montáž kamier, zriadenie kabeláže zafukovanie optického kábla, zváranie optického kábla, naprogramovanie, oživenie, testovanie, nastavenie a spustenie.	kpl	1,000	290,00	290,00

Celkom bez DPH 1377,85

DPH 20 % 275,57

Celkom s DPH 1653,42



Pečiatka podpis

Výkaz výmer

Zákazka: kamery- bytový dom ul. Kamenná

Objekt: bytový dom

Objednávateľ: obec Sokol'

Zhotoviteľ: KAMTEL, s.r.o.

Sídlo: Kendice 117, 082 01 Kendice

Vypracoval: Rastislav Pončák

Dátum: 21.06.2022

mobil: 0908 980445

mail:kamtel@kamtel.sk

Č.	Typ, označenie	Popis položky	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	IP kamera	5 Mpx kompaktná Starlight IP kamera, exteriérová, Day/Night s mechanickým IR filtrom, Smart IR LED s dosvitom 80 m, 1/2.7" 5 Megapixel progressive scan CMOS, rozlíšenie 2592 x 1944 px @ 20 fps, citlivosť 0,005 lx / F1.6, fixný objektív 2,8 mm / F1.6, uhol záberu 84°, BLC, HLC, AWB, AGC, WDR, ROI, 3DNR, Defog, inteligentné funkcie, zachytenie tváre, kompresie H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264 / H.264H / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilné, alarm I/O 1/1, audio I/O 1/1, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, napájanie 12 V DC, 792 mA, ePoE, pracovná teplota od -30 °C do +60 °C, IP 67, rozmery 244,1 x 79,0 x 75,9 mm, hmotnosť 0,815 kg	ks	5,000	170,00	850,00
2	IP kamera	2 Mpx dome IP Starlight kamera, exteriérová, antivandal, Day/Night, Smart IR prívit s dosvitom 30 m, 1/2.8" 2Megapixel progressive CMOS, rozlíšenie 1920 x 1080 px, snímkovanie 25/30 fps, citlivosť 0,002 lx @ F1.6, pevný objektív 2,8 mm, H: 106°, V: 56°, AWB, WDR 120 dB, AGC, 3D DNR, HLC, BLC, kompresia H.265 / H.264 / H.264B / MJPEG, ONVIF kompatibilné, RS-485 rozhranie, slot na MicroSD kartu max. 256 GB, pracovná teplota od -40 °C do +60 °C, IP 67, IK 10, napájanie 12 V DC / PoE (802.3af), spotreba 5,4 W, 450 mA, rozmery ø 109,9 x 81,0 mm, hmotnosť 0,35 kg	ks	2,000	95,00	190,00
3	Switch	8portový PoE switch do prenosovej vzdialenosti 250 m, 8x 10/100 Mbps + 2x 10/100/1000 Mbps uplink, podpora PoE++ port 1 <90 W, 8x PoE (IEEE802.3af/at), celkovo na všetky porty max. 96 W, ochrana pred prepätím 4 kV, napájanie 53 V DC, pracovná teplota od -10 °C do +55 °C, rozmery 190 x 100 x 30 mm, hmotnosť 0,5 kg	ks	1,000	95,00	95,00
4	Wi-Fi	Bezdrôtová IP sada, vysielateľ, prijímač v pásme 5GHz	ks	1,000	135,00	135,00
5	Konzola	Konzola pre anténu	ks	2,000	12,00	24,00
6	Kábel	Kábel FTP cat.5e,	m	280,000	0,41	114,80
7	Kábel	Kábel CYKY 3x2,5	m	5,000	1,10	5,50
8	Žľab	PVC žľab 20x20	m	80,000	0,90	72,00
9	Žľab	PVC žľab 40x20	m	10,000	1,80	18,00
10	Chránička	Chránička FXP16	m	10,000	0,30	3,00
11	Box	Prepojovací box, pre kameru, hliníkový, nosnosť 3kg	ks	5,000	8,00	40,00
12	Box	Prídavný límeč pre kameru	ks	2,000	9,00	18,00
13	Rozvádzač	Rozvádzač plechový, montážny plech osadený- DIN lišta, istič, 3xsvorka, zásuvka, prechodky	ks	1,000	68,00	68,00
14	PM	Pomocný inštalačný materiál	kpl	1,000	12,00	12,00
15	Doprava	Kendice-Sokol'-Kendice Kendice-Sokol'-Kendice	km	88,000	0,30	26,40
16	Práce	Montáž kamier, bezdrôtového prepoja - antén, zriadenie kabeláže, naprogramovanie, oživenie, testovanie, nastavenie a spustenie.	kpl	1,000	350,00	350,00

Celkom bez DPH 2021,70

DPH 20 % 404,34

Celkom s DPH 2426,04

KAMTEL S.R.O.
sídlo: 082 01 KENDICE 117
IČO: 36 650 907
IČ DPH: 1270122707
Rastislav Pončák

Peciatka podpis