

# **ZMLUVA NA DODANIE TOVARU A JEHO ODBORNEJ INŠTALÁCIE**

č. .... /INV/2017/KL

*uzavretá podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 513/1991 Zb. – obchodný zákonník v platnom znení*

## **Čl. I.**

### **Zmluvné strany**

#### **1.1 Objednávateľ:**

adresa: **Obec Krakovany**  
Námestie sv. Mikuláša č. 406/4  
922 02 Krakovany

zastúpený : Mgr. František Klinovský, starosta obce

IČO : 00312 681

Bankové spojenie : Prima banka Slovensko

Číslo účtu : SK51 5600 0000 0052 0684 5001

Osoby oprávnené:

- rokovať vo veciach zmluvných – Mgr. František Klinovský
- rokovať vo veciach technických – Mgr. František Klinovský

#### **1.2.Zhotoviteľ:**

**ROVEZ s.r.o.**  
Ul. 9. mája 49  
917 00 Trnava

zastúpený : Marián Ondrejíček - konateľ spoločnosti

IČO : 36225801

Bankové spojenie : SBERBANK Slovensko, a. s.,

Číslo účtu : SK83 3100 0000 0042 0000 7408

Osoby oprávnené:

- vo veciach zmluvných - Marián Ondrejíček, Roman Ondrejíček
- vo veciach technických – Marián Ondrejíček, Roman Ondrejíček

## Preambula

Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu na základe výsledku vyhodnotenia verejného obstarávania na zákazku „**Digitálny kamerový systém**“ pre obec Krakovany, obstarávanú postupom zadávania zákazky podľa § 117 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

## Čl. II. Predmet zmluvy

**2.1** Dodávateľ sa zaväzuje dodať objednávateľovi za podmienok uvedených v tejto zmluve predmet zmluvy v rozsahu vymedzenom v bode 2.3.

**2.2** Objednávateľ sa zaväzuje prevziať od dodávateľa predmet zmluvy v rozsahu vymedzenom v bode 2.3 a zaplatiť zaň cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

**2.3** Predmetom zmluvy je realizácia zákazky „**Digitálny kamerový systém**“, čo vyžaduje zriadenie digitálneho kamerového systému a digitálneho záznamu obrazu vo vonkajších priestoroch obce, na eliminovanie a zabraňovanie páchaniu trestnej činnosti vo vybraných lokalitách, s väčším pohybom občanov.

Z hľadiska efektívnosti ochrany do priestorov obce nainštalovať 4 ks digitálnych IP kamier vo vysokom rozlíšení 3 megapixely, s inštaláciou zariadení v miestach podľa situačných nákresov:

Snímanie priestoru pred obecným úradom - 2 kamery

Snímanie priestoru pred kostolom - 1 kamera

Snímanie priestoru cintorína - 1 kamera.

Monitorované miesta budú napojené na obslužné pracovisko na obecnom úrade s 24 hodinovou nepretržitou prevádzkou. Hlavné trasy pre káblové rozvody pre kamerový systém budú vedené po konzolách obecného rozhlasu (sú majetkom obce). Optická trasa bude vedená z bodu obecného úradu do miesta nainštalovania kamier, pričom v miestach nutnosti stretu a prechodu na stožiare verejného osvetlenia a el. rozvodu siete NN bude dodávateľ postupovať podľa smernice ZSE Distribúcia a.s., Čulenova 6, Bratislava - Postup č. D6.SLA-56-64.04 str.4, bod 2.3 – Účel užívania podperných bodov bod „ f “ Umiestnenie a prevádzka monitorovacích zariadení (kamerový systém) slúžiacich verejnej správe.

Komunikačné dátové káble pre vedenie signálov z kamier budú metalického prevedenia

FTP 4×2×0,5 CAT 5E a optického vedenia Single - mode 4 ×9/125 um.

Signály z kamier budú privedené cez dátové optické káble hlavnej trasy do switcha a záznamového PC, ktorý bude umiestnený v priestore obecného úradu. V záznamovom PC bude nainštalovaný záznamový softvér, ktorý bude zabezpečovať celú činnosť systému, nastavovanie parametrov, záznam a obsluhu. V tejto miestnosti bude aj LCD monitor.

**Požiadavka na kamery** - Megapixelové digitálne kamery s vysokým rozlíšením 3 megapixely. Zaznamenávajú celú plochu, na ktorú sú pri inštalácii nasmerované tak, aby nikdy neprišlo k žiadnej strate zaznamenaných údajov. Pracujú cez deň vo farebnom režime a pri poklese intenzity osvetlenia pod 10 Lx sa automaticky prepnú do nočného čiernobieleho režimu – čím sa výrazne zvýši ich citlivosť. V nočnom režime sa na telese kamery automaticky zapne aj adaptabilné infraprísvietenie. Objektívy kamier s premenlivou elektronicky riadenou ohniskovou vzdialenosťou, ktorou bude možné pri inštalácii nastaviť presne požadovaný uhol záberu tak, aby sa predišlo snímaniu súkromných priestorov občanov, s možnosťou nastavenia

maskovania súkromných zón, aby sa eliminovali zobrazenia a archivácie súkromných priestranstiev a objektov.

Systém pracuje v pentaplexnom režime, t.j., že aj počas prezerania starých záberov, konfigurácie, exportovania, obsluhy, nastavovania..... prebieha neustále záznam nových udalostí s ukladaním snímok na HDD v plnej kvalite, pričom kvalitu, snímkovanie, prenosový tok dát a ostatné technické parametre bude možné nastaviť u každej kamery zvlášť, s variabilným nastavením rozlíšením a počtu snímok.

Záznamové zariadenie musí byť pri spustení nastavené tak, aby spĺňalo podmienky zákona č.122/2013 o ochrane osobných údajov.

Možnosť voľby typu záznamu:

- Stále nahrávanie;
- Nahrávanie pomocou nastaveného časového plánovača;
- Nahrávanie pomocou detektora aktivity, t.j. že zariadenie nahráva snímky, len keď nastane pohyb v zornom poli kamery;
- Nastavenie právomocí jednotlivým pripojeným účastníkom;
- Vyhľadávanie na grafickej osi cez zvýraznené udalosti;
- Pixelové vyhľadávanie – systém dokáže vyhľadať iba udalosti, ktoré sa stali v zadefinovanej zóne v obraze.

Aktívne komponenty kamerového systému obce:

- |   |      |
|---|------|
| - Kamery 3.0W-H3-BO-IR1 .....                       | 4 ks |
| - Zdroj napájania kamier.....                       | 1 ks |
| - Optický prevodník SM 9/125um.....                 | 2 ks |
| - Zdroj optických prevodníkov.....                  | 2 ks |
| - Centrálny switch UBNT.....                        | 1ks  |
| - PC záznamová stanica vrátane monitora a UPS ..... | 1 ks |

Je potrebné, aby celý systém bolo možné rozširovať o ďalšie kamery a monitorovacie centrá a aby umožňoval aj implementáciu kamier iných výrobcov. Musí obsahovať prehľadne spracované menu v slovenskom jazyku.

Celý predmet zákazky je vymedzený v Projekte “Digitálny kamerový systém” a vo výkaze výmer na ocenenie.

Súčasťou tejto zmluvy je Príloha č. 1, ktorou je dodávateľom vypracovaný rozpočet (ocenený výkaz výmer) na predmet zmluvy, ktorý zahŕňa dodávku tovaru a odbornú inštaláciu kamier spolu s príslušným inštalačným materiálom, dodávku a realizáciu kabeláže a prepojenia na sieťové záznamové zariadenie, montáž, zapojenie a nastavenie kamerového systému, dvojročný záručný servis na materiál a päťročný záručný servis na práce, zaškolenie jedného pracovníka na obsluhu kamerového systému a tiež jeho oboznámenie s platnou legislatívou vyplývajúcou z danej agendy.

**2.4** Dodávateľ sa zaväzuje, že predmet zmluvy zabezpečí v súlade s podkladmi objednávateľa, svojou ponukou, v rozsahu vymedzenom vo verejnom obstarávaní a že odovzdá predmet zmluvy v rozsahu bodu 2.3 spôsobilý k účelu užívania, v súlade s technickými, bezpečnostnými a inými všeobecne záväznými predpismi a normami, bez väd, nedorobkov a nedostatkov.

**2.5** Objednávateľ sa zaväzuje previesť vlastnícke právo k predmetu zmluvy jeho odovzdaním a podpísom protokolu o odovzdaní a prevzatí.

**2.6** Akúkoľvek zmenu, ktorá bude mať za následok zvýšenie ceny, je možné vykonať iba po predchádzajúcom písomnom súhlase objednávateľa.

### **Čl. III** **Plnenie zmluvy**

**3.1 Miesto dodania predmetu zmluvy:** Obec Krakovany – verejné priestranstvo pred obecným úradom a kostolom (3 kamery), priestor cintorína a hrobových miest (1 kamera).

**3.2 Termín plnenia predmetu zmluvy:** Začatie prác odo dňa nasledujúceho po nadobudnutí účinnosti zmluvy jej zverejnením na portáli obce, s termínom dokončenia najneskôr do 20 dní. Uvedená lehota je pre dodávateľa záväzná, ak sa s objednávateľom nedohodne inak.

**3.3** Dodávateľ je povinný bez omeškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek skutočnosti, ktorá bráni alebo sťažuje realizáciu predmetu zmluvy s dôsledkom omeškania s plnením predmetu zmluvy, alebo predĺženia lehoty plnenia podľa bodu 3.2.

**3.4** V prípade, že dodávateľ bude v omeškani s plnením predmetu zmluvy z dôvodov vzniknutých na jeho strane viac ako 7 dní a zároveň neinformuje objednávateľa podľa bodu 3.3, považuje sa toto omeškanie alebo nesplnenie povinnosti za podstatné porušenie zmluvy.

**3.5** V prípade, že dodávateľ mešká s plnením predmetu zmluvy alebo jeho časti v termínoch podľa článku 3.2, má objednávateľ právo žiadať náhradu škody a zmluvnú pokutu v zmysle tejto zmluvy.

**3.6** V prípade omeškania dodávateľa s plnením predmetu zmluvy v zmysle vyššie uvedeného môže poskytnúť objednávateľ dodávateľovi dodatočnú lehotu na plnenie. Ak zhotoviteľ neodovzdá dielo ani v tejto dodatočnej lehote (čo sa považuje za podstatné porušenie zmluvy), má objednávateľ právo odstúpiť od zmluvy.

**3.7** Dodávateľ v rámci odovzdania predmetu zmluvy je povinný odovzdať objednávateľovi:

- odovzdávací protokol
- dokumentáciu skutkového stavu
- montážny denník
- manuál – návod na obsluhu v slovenskom jazyku
- certifikáty, záručné listy, osvedčenia v slovenskom jazyku
- zápis o zaškolení jedného pracovníka na obsluhu kamerového systému a jeho oboznámenie s platnou legislatívou vyplývajúcou z danej agendy

**3.8** Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť dodávateľovi všetku potrebnú súčinnosť pre naplnenie zmluvy.

### **Čl. IV** **Cena predmetu plnenia zmluvy**

**4.1** Zmluvná cena je stanovená za kompletnú dodávku predmetu zmluvy, v znení zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vypočítaná podľa podrobnej špecifikácie oceneného zadania – rozpočtu (príloha č.1 k tejto zmluve) vo výške :

11 264,58

..... EUR (s DPH)

slovom: (jedenásttisícdivestošesťdesiatštyri eur a päťdesiatosem centov)

9 387,15

1 877,43

Cena bez DPH ..... EUR z toho DPH 20 % ..... EUR

- 4.2** Do ceny je započítaná cena za obstaranie požadovaného tovaru vrátane jeho odbornej inštalácie, dopravy, zaškolenia pracovníka a dodania technickej dokumentácie pri odovzdávaní predmetu zmluvy.
- 4.3** Všetky ceny sú uvádzané s DPH a sú v nich premietnuté všetky predpokladané vstupné náklady, ktoré je možné očakávať. Prípadné oprávnené navyše náklady (nad rámec oceneného zadania) budú vymedzené dodatkom k zmluve, odsúhlasenom zmluvnými stranami, za dodržania súladu so zákonom o verejnom obstarávaní.
- 4.4** Dohodnutú cenu nie je možné meniť s výnimkou zmien kvalitatívnych, resp. kvantitatívnych, alebo iných zmien a to len na základe podnetu objednávateľa.
- 4.5** V prípade porušenia ustanovenia ods.2.6 zo strany dodávateľa nie je prípustné dohodnutú cenu diela meniť a náklady s tým spojené znáša dodávateľ (v tomto prípade sa neuplatní § 549 Obchodného zákonníka).
- 4.6** Všetky certifikáty, záručné listy, návody na obsluhu a osvedčenia (vyhotovené v slovenskom jazyku) zabezpečuje na vlastné náklady dodávateľ.

## Čl. V

### Platobné podmienky

- 5.1** Cenu za dodanie predmetu zmluvy v rozsahu podľa bodu 2.3 tejto zmluvy objednávateľ uhradí na základe faktúry vystavenej dodávateľom po podpísaní Protokolu o odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy zmluvnými stranami.
- 5.2** Dodávateľom vystavená faktúra musí mať všetky náležitosti daňového dokladu.
- 5.3** Splatnosť faktúry je do 14 dní od jej doručenia objednávateľovi. V prípade, že predložená faktúra nebude mať všetky náležitosti daňového dokladu, objednávateľ vráti faktúru na odstránenie nedostatkov. Oprávneným vrátením faktúry prestáva platiť pôvodná lehota splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
- 5.4** Objednávateľ si vyhradzuje právo uhradiť faktúry do výšky 90 % zo zmluvnej ceny. Zvyšná časť vo výške 10 % z celkovej ceny predmetu zmluvy môže dodávateľovi uhradiť až po odstránení prípadných väd, nedostatkov a nedorobkov.

## Čl. VI

### Práva a povinnosti zmluvných strán

- 6.1** Objednávateľ sa zaväzuje vytvoriť dodávateľovi primerané pracovné podmienky pre dodávku a odbornú inštaláciu predmetu zmluvy.

- 6.2** Objednávateľ je povinný zabezpečiť prípojné body elektrickej energie potrebnej k prevádzke jednotlivých kamerových bodov.
- 6.3** Dodávateľ potvrdzuje, že sa dôkladne oboznámil s rozsahom a obsahom predmetu zmluvy a sú mu známe všetky technické, priestorové a iné podmienky potrebné k naplneniu zmluvy.
- 6.4** Dodávateľ prehlasuje, že všetky odborné činnosti, súvisiace s dodávkou, umiestnením, montážou, odskúšaním predmetu zmluvy a zaškolením pracovníka obce budú vykonávať pracovníci s potrebnou kvalifikáciou.
- 6.5** Dodávateľ sa zaväzuje realizovať dodanie a odbornú inštaláciu predmetu zmluvy bez obmedzenia prevádzky obecného úradu.
- 6.6** Dodávateľ je pre oblasť BOZP povinný zabezpečiť dodržanie zákona, zásad bezpečnosti práce v súlade s ustanoveniami zákona č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Zároveň zabezpečí preškolenie a výkon práce podľa ich druhu a charakteru tak, aby zodpovedali príslušným normám a predpisom. Vybaví svojich zamestnancov príslušnými osobnými ochrannými pracovnými pomôckami a zabezpečí ich používanie.
- 6.7** Počas odbornej inštalácie v rozsahu podľa predmetu zmluvy je dodávateľ povinný postupovať tak, aby nedošlo k poškodeniu súvisiacich pozemkov, objektov, majetku objednávateľa ani majetku tretích osôb, ani k ohrozeniu zdravia a života osôb.
- 6.8** Dodávateľ zodpovedá za všetky škody spôsobené z vlastnej viny aj z viny prípadných subdodávateľov, ktoré vznikli objednávateľovi alebo tretím osobám v súvislosti s vykonaním prác podľa tejto zmluvy.
- 6.9** Dodávateľ je povinný počas plnenia predmetu zmluvy viesť montážny denník.
- 6.10** Dodávateľ sa zaväzuje zachovať mlčanlivosť o skutočnostiach dôverného charakteru, s ktorými sa v organizácii u objednávateľa zoznámia.
- 6.11** Zmluvné strany sa dohodli, že dodávateľ nie je oprávnený postúpiť práva a povinnosti z tejto zmluvy na tretiu osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa. Inak je takýto právny úkon neplatný.

## **Čl. VII** **Sankcie**

- 7.1** Objednávateľ má možnosť uplatniť si u dodávateľa zmluvnú pokutu vo výške
- 0,1 % z ceny podľa bodu 4.1. za každý deň omeškania pri neplnení svojej povinnosti dodať dielo riadne a včas,
  - 30 € za každý deň meškania v prípade, že dodávateľ nezačne s odstraňovaním väd v zmysle tejto zmluvy.
  - 20 € za každý deň omeškania z dôvodu neplnenia ostatných ustanovení zmluvy.
- 7.2** V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry, má dodávateľ možnosť uplatniť si úrok z omeškania vo výške 0,1 % z včas nezaplatenej sumy za každý deň omeškania.

## Čl. VIII

### Zodpovednosť za vady, záruka za kvalitu

- 8.1** Dodávateľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy bude dodaný v súlade s touto zmluvou, bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve a bude zodpovedať kvalitatívnym požiadavkám stanoveným v platných technických normách.
- 8.2** Záručná lehota
- a) na dodaný tovar, ktorý je predmetom tejto zmluvy je 24 mesiacov
  - b) na vykonané práce (odbornú inštaláciu) je 60 mesiacov.
- 8.3** Záručná lehota začína plynúť dňom nasledujúcim po ukončení preberacieho konania objednávateľom a neplynie v čase, kedy by objednávateľ nemohol predmet zmluvy užívať pre vady, za ktoré zodpovedá dodávateľ.
- 8.4** Zárukou preberá dodávateľ záväzok, že predmet zmluvy bude počas záručnej lehoty spôsobilý na použitie na dohodnutý účel a zachová si dohodnuté vlastnosti a kvalitu.
- 8.5** Objednávateľ sa zaväzuje, že reklamáciu na vady alebo nedostatky uplatní písomne najneskôr do 7 dní po jej zistení. Za písomne uplatnenú reklamáciu sa považuje aj reklamácia podaná elektronickými prostriedkami (mail, fax, ...).
- 8.6** Dodávateľ sa zaväzuje začať s odstraňovaním vád do 24 hodín od prijatia písomnej reklamácie a bezplatne odstrániť všetky zjavné i skryté vady v čo najkratšom čase, ktorého dĺžku dohodnú zmluvné strany písomne.
- 8.7** Ak nie je odstránenie vád možné, môže objednávateľ požadovať zníženie ceny.

## Čl. IX

### Zodpovednosť za škodu

- 9.1** Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávateľovi alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich z tejto zmluvy.

## Čl. X

### Odstúpenie od zmluvy

- 10.1** Ak sa porušenie zmluvnej povinnosti zmluvnou stranou považuje v zmysle tejto zmluvy alebo v zmysle § 345 Obchodného zákonníka za podstatné porušenie zmluvy, môže oprávnená strana od zmluvy odstúpiť, pokiaľ to oznámi písomne druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu, najneskôr však do 7 dní po tom, ako sa o porušení dozvedela.
- 10.2** Pre určenie lehoty je rozhodujúci dátum poštovej pečiatky odoslania oznámenia.

## Čl. XI

### Záverečné ustanovenia

- 11.1** Na vzťahy medzi zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto zmluvy, ale ňou výslovne neupravené, sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a Občianskeho zákonníka.

- 11.2** Príloha č. 1 – ocenené zadanie (rozpočet), tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy
- 11.3** Zmeny tejto zmluvy, ktoré nemajú vplyv na predmet zmluvy, termín, cenu a záručnú dobu, môžu robiť zmluvné strany zápisom v montážnom denníku.
- 11.4** Ostatné zmeny a doplnky zmluvy možno uskutočniť len písomne dodatkom k tejto zmluve, inak je zmena či doplnenie neplatné.
- 11.5** Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, dva pre objednávateľa a dva pre dodávateľa.
- 11.6** Zmluva nadobudne platnosť dňom jej podpisu zmluvnými stranami a účinnosť zmluvy bude deň po dni jej zverejnení na webovej stránke obce Krakovany.

*za objednávateľa :*

*za dodávateľa :*

.....  
František Klinovský  
starosta obce Krakovany

.....  
Marián Ondrejčíček  
konateľ spoločnosti

V Krakovanoch, dňa 06. 06. 2017

V Trnave , dňa 06. 06. 2017



**Návrh uchádzača na spôsob plnenia kritéria na hodnotenie ponúk**

Verejný obstarávateľ: Obec Krakovany, Nám. Sv. Mikuláša 406/4, 922 02 Krakovany

Zákazka: „Digitálny kamerový systém“

Uchádzač: ROVEZ s.r.o. ul. 9. Mája 49 917 00 TRNAVA

	Cena bez DPH (EUR)	DPH 20 % (EUR)	Cena s DPH (EUR)
Ponuková cena za predmet zákazky:	9387,15 €	1877,43 €	11264,58 €

Oznamujeme, že sme – *platiteľia DPH*

Vypracovaní cenovej ponuky predchádzala miestna obhliadka záujmovej lokality. Na základe vykonanej obhliadky a oceneného zadania prehlasujeme, že v ponukovej cene za predmet zákazky sú zahrnuté všetky predpokladané náklady na jej zabezpečenie.

.....  
pečiatka a podpis uchádzača, alebo osoby oprávnenej koniť za uchádzača

(1 Nehodlacie sa prečiarknuť)

Názov materiálu	m/ks	Počet	Cena/ks	Cena spolu
Kompaktná 3 megapixelová farebná kamera 3.0W-H3-BO1-IR s nočným čiernobielym režimom do vonkajšieho prostredia s adaptibilným IR prsvietením a funkciou WDR s dynamickým spracovaním obrazu v rozsahu 100dB.	ks	4,00	722,00	2888,00
Montážna krabica pod kameru BO-STL	ks	4,00	28,00	112,00
Záznamový softvér pre megapixelové kamery - ACC5 - CORE	ks	1,00	540,00	540,00
PC 4 TB HDD desktop	ks	1,00	585,00	585,00
Monitor 24" LCD	ks	1,00	142,00	142,00
Záložný zdroj PC UPC 500	ks	1,00	98,00	98,00
OS Windows 7 64 bit	ks	1,00	132,00	132,00
Kovová priemyselná skriňa rozvodov	ks	1,00	88,00	88,00
Konzola kamier - cintorín 4 m	ks	1,00	120,00	120,00
Switch UBNT 8 port POE	ks	1,00	195,00	195,00
Nerezový úchyt Bandimex	ks	18,00	5,20	93,60
Patch cord optický	ks	2,00	12,00	24,00
Kotva šponovacieho závesu optického kábla	ks	22,00	5,60	123,20
Optický prevodník	ks	2,00	158,00	316,00
G-Bic optického prevodníka	ks	2,00	31,00	62,00
Zvar optiky	ks	4,00	15,00	60,00
koncovka zvaru optiky	ks	4,00	7,50	30,00
Oceťové nosné lanko kábla	ks	150,00	0,65	97,50
Optický kábel SM 9/125 samonosné pevedenie	m	520,00	0,95	494,00
Moduly napájania kamier POE	ks	2,00	18,00	36,00
Zdroje napájania kamier	ks	1,00	56,00	56,00
Zdroje napájania optických prevodníkov	ks	2,00	39,00	78,00
Kábel kamier FTP tienený CAT 5E vonkajšie prevedenie UV	m	210,00	0,82	172,20
Kábel CYKY 3C×1,5	m	10,00	0,68	6,80
Trubka OBO Plastová	m	5,00	0,85	4,25
ochranná hadica Spiroflex	m	10,00	0,95	9,50
prichytka OBO plastová	ks	10,00	0,25	2,50
Patch kábel 1 m	ks	4,00	1,80	7,20
Istič 6A	ks	1,00	6,20	6,20
koncovka LAN s krytkou	ks	12,00	0,85	10,20
Pomocný materiál, konštrukcie a dielenské prípravy				70,00
Materiál spolu bez DPH				6 659,15 €
Prenájom vysokozdvížnej plošiny	hod	8,00	26,00	208,00 €
Pracovné výkony, inštalácia nastavenie systému zaškolenie obsluhy, nainštalovanie SW.				2 400,00 €
Dopravné náklady – paušálne na celú realizáciu				120,00 €
<b>Cena spolu bez DPH</b>				<b>9 387,15 €</b>
DPH 20%				1 877,43 €
<b>Cena spolu vrátane DPH</b>				<b>11 264,58 €</b>