

Dodávateľ:

RIMI-Security Bardejov s.r.o.
Duklianska 14
085 01 Bardejov
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

IČO: 31731643

DIČ: 2020510118

IČ DPH: SK2020510118

zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, oddiel: Sro,
vložka č.:3207/P, deň zápisu: 01.08.1996

Faktúra číslo:**20220003****Odberateľ:**

Poštová adresa:

Obec Kvakovce
Domašská č.97/1
094 02 Kvakovce
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

IBAN: SK82 7500 0000 0040 0787 6871
SWIFT: CEKOSKBX
Banka: Československá obchodná banka, a.s.
Konštantný symbol: 0308
Variabilný symbol: 20220003
Špecifický symbol:

Forma úhrady: Prevodný príkaz
Spôsob dopravy:

Obec Kvakovce
Domašská č.97/1
094 02 Kvakovce
SLOVENSKÁ REPUBLIKA

IČO: 00332518
DIČ: 2020630161
IČ DPH:

Dátum vyhotovenia: 28.02.2022
Dodanie tovaru/služby: 22.02.2022
Dátum splatnosti: 29.04.2022

IBAN: **SK82 7500 0000 0040 0787 6871** Variabilný symbol: **20220003** Dátum splatnosti: **29.04.2022** Celková fakturovaná suma: **39 834,12€**

Č.	Kód	Popis	Množstvo	MJ	Cena za MJ bez DPH	Cena za MJ s DPH	DPH %	Spolu bez DPH	DPH	Celková cena
1		Bezpečnostný systém v obci Kvakovce a RO Domaša Dobrá	1,00	ks	33 195,10	39 834,12	20	33 195,10	6 639,02	39 834,12

Základ pre DPH 20% 33 195,10
DPH 20% 6 639,02
Celková suma s DPH 39 834,12

Celková fakturovaná suma 39 834,12 €

Fakturujeme Vám na základe Zmluvy o dielo č.BS/PK/201706 a podľa záväznej objednávky č.2021-29, Dodatku č.2 a Dodatku č.3 k ZoD, dodanie a montáž pre stavbu Bezpečnostný systém v obci Kvakovce a RO Domaša Dobrá, podľa priloženého súpisu prác a dodávok.



PAY by square



RIMI-Security Bardejov s.r.o.
Duklianska 14, 085 01 Bardejov
IČO: 31 731 643
DIČ: SK2020510118

Podpis a pečiatka

Vytvoril: Čemová Monika



00421 543214444 | 0905716644



rimibj@rimibj.sk

Investor: Obec Kvakovce

Stavba: Bezpečnostný systém v obci Kvakovce a RO Domaša Dobrá

Časť: Silnoprúdové a slaboprúdové rozvody - CCTV, VS

Objekt: Bezpečnostný systém (BS)

SÚPIS PRÁC A DODÁVOK

P.Č.	REKAPITULÁCIA BEZPEČNOSTNÝ SYSTÉM	CENA BEZ DPH
1	Dodávky zariadení	27 190,10
2	Montáž zariadení	5 630,00
3	Dodávky kabeláže	0,00
4	Montáž kabeláže	0,00
5	Uvedenie a pripojenie jednotlivých systémov do trvalej prevádzky	25,00
6	Prvá odborná prehliadka a skúška	150,00
7	Výdavky na uvedenie do užívania	50,00
8	Dokumentácia skutočného vyhotovenia	100,00
9	Dopravné náklady	50,00
Cena bez DPH celkom		33 195,10
DPH 20 %		6 639,02
Cena s DPH celkom		39 834,12



P.Č.	TECHNIKA BS – POPIS POLOŽKY	TYP	POČET	J.C. dodávka	SPOLU dodávka	J.C. montáž	SPOLU montáž
1	Kamerový systém (CCTV) - zariadenia – monitorovanie vonkajších priestranstiev 8Mpix IP kamera, D/N, (3840 × 2160) 20 sn/s, (2944 × 1656, 2560 × 1440, 1280 × 720) 2.5sn/s, 1/2.5" Progressive scan CMOS, WDR 120 dB, kompresia /H.265+/H.264+/H.264/, trojitý streaming, MJPEG v substreame, ONVIF(S.G)/PSIA, CGI, ISAPI kompatibilná, 0.01lux/F=1.2, variokálny motoricky ovládaný objektív 2.8mm-12mm, F1.4, uchytenie M14, uhol záberu 120°-36°, funkcia Det/Noc - mechanický IRC filter, EXIR 2.0 dosvit do 50m, 3D potlačenie šumu, zónové BLC, otočenie obrazu o 90°, 1x ROI pre mainstream a substream samostatne, inteligentné alarmové funkcie - prekročenie línie, detekcia narušenia, detekcia zabudnutej batožiny, detekcia odstránenia objektu, elektronický PTZ, detekcia polybu, slot pre mikroSD/SDHC kartu max 128GB, Ethernet RJ45 10/100M, napájanie PoE (802.3at, 42.5V - 57V), 0.1A - 0.5A, max. 19W, tepl. rozsah -30 až +60°C, krytie IP67, antiandal IK10, nastavenie vodorovne 0°-360°, zvisle 0°-90°, otáčanie 0°-360°, rozmery Ø144.13×332.73 mm, hmotnosť 1893g		17	488,00	8 296,00	49,00	833,00
2	2Mpix IP kamera, D/N, (1920 × 1080) 60sn/s, kamera s analýzou čítania ŠPZ (LPR, resp. ANPR) priamo v kamere, 1/1.8" Progressive scan CMOS, WDR 120 dB, kompresia /H.265+/H.264+/H.264/, trojitý streaming, MJPEG v substreame, ONVIF(S.G)/PSIA, CGI, ISAPI kompatibilná, 0.002lux/F=1.2, variokálny motoricky ovládaný objektív 8mm-32mm, F1.4, uchytenie M14, uhol záberu 42°-13.5°, funkcia Det/Noc - mechanický IRC filter, EXIR 2.0 dosvit do 50m, 3D potlačenie šumu, zónové BLC, otočenie obrazu o 90°, 1x ROI pre mainstream a substream samostatne, inteligentné alarmové funkcie, elektronický PTZ, detekcia polybu, slot pre mikroSD/SDHC kartu max 128GB, Ethernet RJ45 10/100M, napájanie PoE (802.3at, 42.5V - 57V), 0.1A - 0.5A, max. 17.6W, tepl. rozsah -30 až +60°C, krytie IP66, nastavenie vodorovne 0°-360°, zvisle 0°-90°, otáčanie 0°-360°, rozmery 100x103.0x311.8 mm, hmotnosť 2075g		2	830,00	1 660,00	49,00	98,00
3	Univerzálna montážna krabica		19	24,00	456,00	14,00	266,00
4	Slpový adaptér pre kamery		19	22,00	418,00	21,00	399,00
5	UPS 1/1 fáz, 1200VA - Ellipse PRO 1200 IEC		1	150,00	150,00	10,00	10,00
6	8 + 1 kanálový PoE switch, IEEE 802.3at a IEEE 802.3af kompatibilný, 8 x 10/100Mbps Auto-MDIX PoE port, 1x 100Mbps uplink, 2 porty s vysokou prioritou, max. výkonu 30W, max. spoločný výkon 123W, alternatívny režim extend - 200m/10Mbps voliteľný prepínačom, ochrana proti prepätiam do 4kV, max. spotreba 127W, externý napájac 230V/AC, teplotný rozsah 0-40°C, rozmery 235 x 103x 27mm, hmotnosť 0,57kg		6	180,00	1080,00	50,00	300,00
7	PoE injektor pre pripojenie IP kamery s PoE napájaním, vysoký výkon 30watt, výstupné napätie 48 VDC		10	24,00	240,00	8,00	80,00
8	Výkonné nahrávacie zariadenie, OS Windows 10 Pro 64-bit, Processor: Intel® Core™ i7-7500T (2.7 GHz max. 3.3 GHz, vyrovnaná pamäť 6 MB, 4 jadra), Čipová sada: Intel® H270, Pamäť: 16 GB DDR4 2400 MHz (1x 8 GB), Počet slotů (Celkem / Volně): 2/1, Maximální paměť: 32 GB, Pevný disk: 256 GB PCIe NVMe TLC M.2 SSD (Turbo Drive), Grafická karta: Intel® HD 630, Rozšiřující sloty: 2x M.2, Sít: LAN 10/100/1000, WI-FI(Intel® 7265 802.11a/b/g/n/ac (2x2)), Bluetooth 4.2 Konektory (celkem): 4x USB 3.1, 2x USB 2.0, 1x výstup pro sluchátka, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x RJ45 (LAN), 1x sériový port, 1x DisplayPort, 1x HDMI, Provedení (case): mini PC, Napájení: Externí 65 W Klávesnice: USB klávesnice Myš: USB myš		1	1 650,00	1 650,00	150,00	150,00
9	Kvalitný pevný disk WD série Purple CCTV, vyrobený pre nepretržitú prevádzku 24 hodín 7 dní v týždni, rýchlosť 5400 RPM, kapacita 4TB		2	124,00	248,00	10,00	20,00
10	Kamerová licencia VMS softvéru Ksenos, moderné užívateľské rozhranie, množstvo softistikovaných funkcií, možnosť pripojiť ľubovoľnú IP kameru pomocou RTSP alebo Onvif 2.4 pripojenia, vlastná detekcia polybu, max. počet kamier pripojených k serveru 32, vzdialený klientský softvér pre Win, Linux a MacOS + vzdialený mobilný prístup pomocou web prehliadača alebo mobilných aplikácií pre Android a iOS.		19	78,00	1 482,00	5,00	95,00
11	Kamerová licencia ANPR softvéru, automatické rozpoznávanie EČV pre 2 jazdné pruhy		2	510,00	1020,00	5,00	10,00
12	10Giga patch kábel FTP, Cat.6(A) – od 0,5m do 2,0m, podľa potreby, LSOH		10	5,90	59,00	1,60	16,00
13	Konektorovanie prip. bodu kamera a switch		10	0,00	0,00	2,80	28,00
14	Montážna plošina		30	0,00	0,00	26,00	780,00
15	Elektroinštalčný a montážny materiál		1	100,00	100,00	200,00	200,00

16	Naprogramovanie a užívateľské nastavenie kamerového systému		1	0,00	0,00	200,00	200,00	200,00
17	Zaškolenie obsluhy kamerového systému		1	0,00	0,00	50,00	50,00	50,00
18	Označenie kamerového systému		19	25,00	475,00	5,00	5,00	95,00
	Kamerový systém (CCTV) celkom				17 334,00			3 630,00
	Bezdrôtová sieť (CAMIBOX) - zariadenia							
49	Bezdrôtový prepoj Master-Client, 802.11-ac, SET-M1-C1, centrálny bod P00, master M1-client C1		3	395,00	1 185,00	90,00	90,00	270,00
50	Bezdrôtový prepoj Bod-Bod, 802.11-ac, SET-Pi-to-Pi, miesto monitoringu M1- kamera		17	195,00	3 315,00	50,00	50,00	850,00
51	Napájací zdroj Power BOX-P00 Version: Premium pre jednotku Master		1	395,00	395,00	25,00	25,00	25,00
52	Napájací zdroj Power BOX-P00 Version: Medium pre jednotky Client a Point to Point		13	195,00	2 535,00	25,00	25,00	325,00
53	Napájací zdroj Power BOX-P00 Version: Basic pre jednotky Point to Point		6	155,00	930,00	25,00	25,00	150,00
54	Nastavenie a konfigurácia bezdrôtového prenosu		1	650,00	650,00	0,00	0,00	0,00
55	Regulácia a stabilizácia bezdrôtového prenosu		1	525,00	525,00	0,00	0,00	0,00
56	Napájací kábel CYKY-J3x2,5		19	9,40	178,60	15,00	15,00	285,00
57	Istič 230Vac/6A		19	7,50	142,50	5,00	5,00	95,00
	Bezdrôtová sieť (CAMIBOX) celkom				9 856,10			2 000,00
	TECHNIKA BS – CELKOM				27 190,10			5 630,00

Poznámky:

1) Kamerová licencia ANPR je 24-mesačná včítane hardware, ktorá slúži na prenos dát zabezpečeným pripojením z ANPR kamier na server, ktorý bude slúžiť pre vyhľadávanie EČV, vytváranie štatistik a ďalšie analytické funkcie. Po 24 mesiacoch bude potrebné uzavrieť s poskytovateľom služieb Zmluvu o poskytovaní služby.



Stavebník: Obec Kvakovce Domašská 97/1 094 02	PREBERACÍ PROTOKOL O ODOVZDANÍ A PREVZATÍ STAVBY	Číslo zápisu: PP20220222
Dátum začatia PK: 22.02.2022	Názov stavby (alebo jej dokončenej časti): Bezpečnostný systém v obci Kvakovce a RO Domaša Dobrá	
Opis: Stavba pozostáva z dodávky a montáže kamerového systému pozostávajúceho z 19 ks IP kamier (17 ks statických 8MP kamier a 2 ks statických 4MP ANPR kamier) s montážnymi krabicami a stĺpovými adaptérmí, 1 ks záložného zdroja, 1 ks záznamového servera s 2 ks HDD, kamerových licencií, switchov, PoE injektorov, kompletného setu bezdrôtového prenosu CAMIBOX pre 19 ks kamier, odskúšania funkčnosti kamerového, naprogramovania a užívateľského nastavenia, zaškolenia obsluhy, uvedenia do trvalej prevádzky, prvej odbornej prehliadky a funkčnej skúšky		
Kapacity získané výstavbou: / Líniová stavba		
Zodpovedný stavby vedúci: Ing. Martin Kolcun, Ing. Miroslav Drotár - asistent stavbyvedúceho	Zhotoviteľ: RIMI-Security Bardejov s.r.o.	
Zodpovedný projektant: Ľudovít Mačej	Projektant stavby:	
Stavebný dozor: Ing. Viera Mocná		
Stavebné povolenie č.: zo dňa: vydal:		
Zmena stavebného povolenia: č.: zo dňa: vydal:		
Protokol o štátnej expertíze: č.: zo dňa: vydal:		
Zmluva o dielo: BS/PK/201706 zo dňa: 28.11.2017 včítane:		
Dátum začatia prác: 10.06.2021	Dátum dokončenia prác: 22.02.2022	Dátum dokončenia prác podľa zmluvy: do 48 mesiacov od začiatku účinnosti zmluvy a do 6 mesiacov od záväznej objednávky č. 2021-29 zo dňa 09.06.2021, Dodatku č. 2 zo dňa 09.06.2021 a Dodatku č. 3 zo dňa 26.11.2021
Zvýšenie, prípadne zníženie ceny z dôvodu: - z dôvodu zmeny technického riešenia (viď vyjadrenie zhotoviteľa a projektanta), t.j. doplnenie kamerového systému o bezdrôtový prenos na základe požiadavky objednávateľa		
Podrobný celkový vývoj zvýšenej ceny (pri zvýšení realizačnej ceny o viac ako 10% oproti zmluve): -		
Dôvody nedodržania lehôt začatia a dokončenia verejnej práce: Dodatok č. 3		
Odchýlky od dokumentácie overenej stavebným úradom a ich dôvody: -		
Zhodnotenie akosti vykonaných prác a ich porovnanie s technickými podmienkami: Práce boli vykonané podľa PD na základe ZoD a platných STN v dobrej kvalite		
Súpis ojedinelých drobných nedorobkov a nedostatkov zrejmých pri odovzdávaní a prevzatí: -		
Dohoda o opatreniach a lehotách na odstránenie nedorobkov: -		
Zadržaná suma z dohodnutej ceny verejnej práce do odstránenia všetkých nedorobkov a nedostatkov (%): -		
Dohoda o zabezpečení prístupu zhotoviteľa do objektu s cieľom odstrániť nedorobky a nedostatky: -		
Dodatočne požadované práce a dodávky a spôsob ich zabezpečenia : nie sú		
Dohoda o zabezpečení staveniska s cieľom umožniť bezpečnú prevádzku odovzdaného objektu:		
Termín úplného vyprázdnienia staveniska: 22.02.2022		

Ďalšie dohodnuté podmienky, napr. dohoda o usporiadaní vzájomných práv a nárokov:
Stavba bola ukončená zhotoviteľom RIMI-Security Bardejov s.r.o. podľa platných STN a následne odovzdaná objednávateľovi, ktorým je Obec Kvakovce

Údaje o prevzatí dokumentácie:

- Certifikáty od zabudovaných výrobkov v elektronickej forme – 1x
- Protokol o funkčnej skúške kamerového systému (Prvá odborná prehliadka a skúška) – 1x
- Protokol o zaškolení obsluhy – 1x
- PD skutočného vyhotovenia (technická správa, schémy zapojenia, výkresy) – 1x
- Manuály od zabudovaných výrobkov v elektronickej forme – 1 x
- Stavebný denník – 1x
- Klientske licencie (printscreensy) 1x

Doklady vydané v priebehu výstavby: žiadne

Archívne údaje o dokumentácii: budúci užívateľ archivuje PD po dobu 10 rokov

Cena podľa zmluvy o dielo a jej dodatkov: 33.190,00 EUR bez DPH

Zvýšenie alebo zníženie ceny a jej dôvody: -

Cena po pripočítaní dodávok a prác navyč a odpočítaní nerealizovaných dodávok a prác: 33.190,00 EUR bez DPH

Úroky z omeškania a zmluvné pokuty
podľa zmluvy, resp. podľa
Obchodného zákonníka: -

Ku dňu začatia preberania boli
vystavené faktúry na sumu spolu :
0,00.-eur

Faktúru na dodávku vystaví dodávateľ
do: 30 dní po prevzatí stavby

Záručná lehota (konečný dátum): do 22.02.2027 na celé dielo, na zabudované prvky (kamery, switche, záznamový server, záložný zdroj, bezdrôtové prenosy CAMIBOX s príslušenstvom) do 22.09.2024 (v zmysle záručnej doby ich výrobcov)

Súpis príloh, ktoré tvoria nedeliteľnú súčasť tohto protokolu: - Súpis prác a dodávok

Vyjadrenie účastníkov:

Stavba bola zrealizovaná v súlade s platnými STN v dobrej kvalite.

Dátum skončenia preberacieho konania: 22.02.2022

Zástupcovia zhotoviteľa odovzdávajú a zástupcovia investora preberajú stavbu podľa objednávky a príslušných ustanovení Obchodného zákonníka dnešného dňa a zároveň ju odovzdávajú budúcemu užívateľovi, ktorý ju preberá.

	Meno a priezvisko	Funkcia	Podpis
Zástupcovia zhotoviteľa: RIMI-Security Bardejov s.r.o.	Ing. Ján Dubovecký	Konateľ spoločnosti	
Zástupcovia stavebníka: Obec Kvakovce	Mgr. Radovan Kapraľ	Starosta obce	
Ostatní účastníci konania:	Ing. Viera Mocná	Stavebný dozor	
Rozdeľovník: RIMI-Security Bardejov s.r.o. - 2x Obec Kvakovce - 4x			