

VÝKAZ VÝMER

Stavba: **Kamerový systém - obec Cakov**

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto: Obec Cakov

Spracoval:

Dátum:

Č.	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	----------------	----	-----------------	-----------------	-------------

Materiály pre kamerový systém

1	Statická kamera - kompaktná IP kamera exteriérová farebná deň/noc s mechanickým IR filtrom, IR dosvit do 30m, s minimálnym rozlíšením 30fps@1080P(1920×1080), citlivosť farebná 0.01LUX/F1.6, uhol záberu 82,4°-36°, kompresia H264 / MJPEG, DWDR, 3DNR, BLC, ONVIF, napájanie 12VDC, PoE, IP66	ks	14,000		
2	Montážna skrinka - montážna skrinka plechová, IP56, VxŠxH 300mm x 400mm x 200mm	ks	4,000		
3	APC záložný zdroj pre kamery - záložný zdroj s technológiou line interaktív, s 20aH bateriou	ks	4,000		
4	Optický kábel SM - samonosný optický kábel univerzálny, PU plášť (LSZH), pre previsy do 120m, SM 9/125, G.657A	m	600,000		
5	Kotva na optický kábel - kovový alebo plastový držiak na optický kábel	ks	40,000		
6	Prevodník - gigový WDM optický prevodník na prevod z optiky na metaliku	ks	4,000		
7	Switch 16 port sfp - L2 Gigabit Ethernet router, ktorý má 16x 1000Base-F SFP rozhranie. Je ideálnym riešením pre transportnú úroveň siete, umožňuje optické pripojenie prístupových switchov	ks	1,000		
8	NVR záznamové zariadenie - videorekordér IP sieťový 32-kanálový, profesionálnej série, maximálne rozlíšenie 5MPx na kameru	ks	1,000		
9	Rack skrinka - 19" rozvádzače, presklené dvere s bezpečnostným sklom	ks	1,000		
10	APC záložný zdroj pre NVR - záložný zdroj s kapacitou 3000VA, ochrana proti preťaženiu, skratu a prehriatiu. Nominálne vstupné napätie 220/230/240V, kapacita 3000VA, prepäťová ochrana, nabíjanie 5hod, alarm	ks	1,000		
11	Monitor 24" - energeticky šetrný 24 "monitor pre každodennú prácu; Full HD rozlíšenie 1920 x 1080 bodov, pomer strán 16: 9, jas 250 cd / m2, vysoký dynamický kontrast 12M: 1; konektory: D-Sub, DVI-D;	ks	1,000		
12	Kábel Cat5e - vonkajší samonosný tienený kábel CAT5E. Kábel je vybavený aj podporným oceľovým drôtom umiestneným v oddelenej izolácii, ktorý umožňuje použiť tento kábel ako samonosný	m	300,000		
13	Napájací zdroj 12v - profesionálny napájací zdroj s nastaviteľným výstupným napätím 12-14,5V a výstupným prúdom až 5A	ks	6,000		

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Kamerový systém - obec Cakov

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Spracoval:

Miesto: Obec Cakov

Dátum:

Č.	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
14	Spojovací a montážny materiál - skrutky, hmoždinky, svorky, konzoly, konektory rj45, optické konektory, ochrany zvarov	kpl.	1,000		

Montáž kamerového systému

15	Inštalácia kamier	ks	14,000		
16	Inštalácia optického kábla	m	600,000		
17	Zváranie optického kábla	kpl.	1,000		
18	Inštalácia Cat5e kábla	m	300,000		
19	Príprava rack skrinky	kpl.	1,000		
20	Inštalácia NVR servera	kpl.	1,000		
21	Elektroinštalačné práce	kpl.	1,000		

Celkom