

ZAŁĄCZNIK DO PROJEKTU:

PRZEDMIAR DLA JEDNEGO SKRZYŻOWANIA ULICY CYRANECZKI

KOD CPV 32323500-8 URZĄDZENIA DO NADZORU VIDEO

KOD CPV 32510000-1 BEZPRZEWODOWY SYSTEM TELEKOMUNIKACYJNY

**I. KOSZTORYS WYPOSAŻENIA 1 SKRZYŻOWANIA W INFRASTRUKTURĘ
TELETECHNICZNAŃ CCTV**

ELPRO Tomasz Rózycki
ul. Łąkocińska 22/15
03-320 Warszawa
NIP 922-228-22-74
REGON 951144464

Biuro
ul. Żąbkowska 38A lok. 17
03-733 Warszawa
telefon: +48 22-619-96-69
e-mail: biuro@elpro.waw.pl

I. 1 ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA 1 SKRZYŻOWANIA WG PROJEKTU

I.p.	Nazwa materiału	ilość	jednostka miary	cena jednostkowa netto	wartość netto
1	kamera HDTV	3			
2	obudowa zewnętrzna kamery IP66	3			
3	zasilacz PoE kamery	3			
4	szafka instalacyjna wyposażenia kamer IP66	2			
5	Zestaw akcesoriów elektrycznych szafki	2			
6	uchwyty szafki wyposażenia kamer	2			
7	uchwyt kamery do zastosowań zewnętrznych	6			
8	przepusty kablowe	6			
9	Zestaw elekt. Szafy	2			
10	Nadajnik radiolinii	2			
11	Terminal radiolinii	2			
12	Swich przemysłowy - PoE IP65	1			
13	zestaw podłączeniowy dla radiolinii	2			
14	Słup aluminiowy z ustojem	2			
	Razem				

I. 2 ZESTAWIENIE PRAC INSTALACYJNYCH DLA 1 SKRZYŻOWANIA WG PROJEKTU

I.p.	Nazwa opis robót	ilość	jednostka miary	cena jednostkowa netto	wartość netto
1	KNRAL-01 0501/02 Montaż zewnętrznej kamery	3	szt		
2	KNRAL-01 0501/01 Montaż elementów systemu telewizji użytkowej	3	szt		
2	KNRAL-01 0601/07 Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu	1	szt		
3	KNRAL-01 0701/01 Montaż elementów telewizji użytkowej obudowa zewnętrzna	3	szt		
4	KNNR 5 1001-01 Montaż słupów o masie do 100kg	3	szt		
5	KNR nr AL-01 504-6 montaż nadajnika odbiornika wideo	2	szt		
6	KNR 5-10 Roboty elektryczne	2	szt		
	Razem				

I. 3 ZESTAWIENIE ŁĄCZNE I. 1 + I. 2

	WARTOŚĆ NETTO	VAT 23%	WARTOŚĆ BRUTTO
I. 1 ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA 1 SKRZYŻOWANIA WG PROJEKTU			
I. 2. ZESTAWIENIE PRAC INSTALACYJNYCH DLA 1 SKRZYŻOWANIA WG PROJEKTU			
RAZEM			