

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA KOMISARIATU POLICJI I POLICYJNEJ IZBY DZIECKA Z
MASZTEM ANTENOWYM ORAZ GARAŻU Z INSTALACJAMI,
UTWARDZENIAMI TERENU (STANOWISKA POSTOJOWE, CIĄGI
PIESZO JEZDNE), WIATĄ, MASZTEM FLAGOWYM ORAZ PYŁONEM
INFORMACYJNYM W RAMACH ZADANIA INWESTYCYJNEGO:
"BUDOWA VII KP ORAZ PID WRAZ Z BUDYNKAMI
TOWARZYSZĄCYMI W ŁODZI PRZY UL. KWIETNIOWEJ 1"

ADRES INWESTYCJI: ul. Kwietniowa
Łódź, dz. nr 49, obr. G-27, jedn. ewid. 1061023_9

NAZWA INWESTORA: Komenda Wojewódzka Policji w Łodzi

ADRES INWESTORA: 91-048 Łódź; ul. Lutomska 108/112

BRANŻE: FOTOWOLTAIKA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Tomasz Kałużny

DATA OPRACOWANIA: LISTOPAD 2021

POZIOM CEN: 4 KW 2021

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		MODUŁY FOTOWOLTAICZNE RAMKOWE	1	1
2		KATALOGOWA PODKONSTRUKCJA SYSTEMOWA DO MOCOWANIA MODUŁÓW	2	2
3		FALOWNIKI	3	5
4		OKABLOWANIE AC	6	8
5		OKABLOWANIE DC	9	10
6		OKABLOWANIE INNE	11	11
7		TRASY KABLOWE	12	12
8		ROZDZIELNICE	13	14
9		TECHNICZNE INNE	15	16

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		MODUŁY FOTOWOLTAICZNE RAMKOWE			
1		Dostawa i montaż moduł fotowoltaiczny dachowy	szt		
d.1	kalk. własna				
		97	szt	97,000	
				RAZEM	
2		KATALOGOWA PODKONSTRUKCJA SYSTEMOWA DO MOCOWANIA MODUŁÓW			
2		Dostawa i montaż konstrukcja na trójkątach przystosowanych do montażu	m2		
d.2	kalk. własna				
		97	m2	97,000	
				RAZEM	
3		FALOWNIKI			
3		Dostawa i montaż falownik 17kW	szt		
d.3	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	
4		Dostawa i montaż falownik 9kW	szt		
d.3	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	
5		Dostawa i montaż optymalizator mocy	szt		
d.3	kalk. własna				
		97	szt	97,000	
				RAZEM	
4		OKABLOWANIE AC			
6		Dostawa i montaż kabel N2XH 5x6	m		
d.4	kalk. własna				
		40	m	40,000	
				RAZEM	
7		Dostawa i montaż kabel N2XH 5x10	m		
d.4	kalk. własna				
		40	m	40,000	
				RAZEM	
8		Dostawa i montaż uziemienie LgY 1x16	m		
d.4	kalk. własna				
		600	m	600,000	
				RAZEM	
5		OKABLOWANIE DC			
9		Dostawa i montaż okablowanie solarne 4mm2	m		
d.5	kalk. własna				
		480	m	480,000	
				RAZEM	
10		Dostawa i montaż MC4	kpl		
d.5	kalk. własna				
		30	kpl	30,000	
				RAZEM	
6		OKABLOWANIE INNE			
11		Dostawa i montaż okablowanie komunikacyjne	m		
d.6	kalk. własna				
		100	m	100,000	
				RAZEM	
7		TRASY KABLOWE			
12		Dostawa i montaż koryta kablowe na dachu	kpl		
d.7	kalk. własna				
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		ROZDZIELNICE			
13 d.8	kalk. własna	Dostawa i montaż rozdzielnica DC z ochronnikami	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	
14 d.8	kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenie RGnN	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	
9		TECHNICZNE INNE			
15 d.9	kalk. własna	Dostawa i montaż uruchomienie i konfiguracja	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	
16 d.9	kalk. własna	Dostawa i montaż pomiary i protokoły	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	

Opisy podstawy wyceny

Lp.	Wydawnictwo	Katalog	Opis katalogu	Pozycje

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	---------	---------	------------	---------

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	------	-------	------------	---------