

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remontu budynku garażowego nr 5 w Jednostce Wojskowej 4509 w m. Bielkowo - ETAP I (dach konstrukcja)
ADRES INWESTYCJI : JW 4509 w Bielkowie
INWESTOR : Skarb Państwa - 15 Wojskowy Oddział Gospodarczy
ADRES INWESTORA : 70-271 Szczecin, ul. Narutowicza 10A
BRANŻA : INSTALACJE ELEKTRYCZNE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Hubert Krupa
DATA OPRACOWANIA : 10.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		INSTALACJE ELEKTRYCZNE - BUDYNEK NR 5			
1.1		Instalacja odgromowa i połączeń wyrównawczych			
1 d.1.1	KNNR 5 0406-01	Szyna wyrównawcza GZU	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNNR 5 0601-02	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach	m		
		435,20	m	435,200	
				RAZEM	435,200
3 d.1.1	KNNR 5 0612-01 analogia	Złącza odgałęźnej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.		
		41	szt.	41,000	
				RAZEM	41,000
4 d.1.1	KNNR 5 0101-06	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		56	m	56,000	
				RAZEM	56,000
5 d.1.1	KNNR 5 0201-04 analogia	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 10 mm2 wciągane do rur	m		
		Przewody odprowadzające	m	56,000	
		56		RAZEM	56,000
6 d.1.1	KNNR 5 0602-02	Przewody uziemiające	m		
		poz.8*1,5	m	27,000	
				RAZEM	27,000
7 d.1.1	KNNR 5 0602-02	Wypusty z bednarki FeZn 25x4 (do GZU)	m		
		poz.1*3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
8 d.1.1	KNNR 5 0612-06	Złącze kontrole w puszcze	szt.		
		18	szt.	18,000	
				RAZEM	18,000
9 d.1.1	KNNR 5 0606-01	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II [uziomy 3,611,14]	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10 d.1.1	KNNR 5 0606-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II za następne 1.5 m długości	szt.		
		Krotność = 2	szt.	4,000	
		poz.9		RAZEM	4,000
11 d.1.1	KNNR 5 0716-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		poz.1*10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
12 d.1.1	KNNR 5 0202-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 10 mm2 układane w gotowych korytkach	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
1.2		Pomiary			
13 d.1.2	kalk. własna	Pomiary odbiorcze instalacji	kpl.		
		45	kpl.	45,000	
				RAZEM	45,000