

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : INSTALACJA ODGROMOWA DLA REMONTOWANEGO BUDYNKU DOMU LUDOWEGO W MSC.MO-
TYCZE SZLACHECKIE, GM. ZALESZANY
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR EWID.: 278/1, JEDN. EWID.: 181806_2 STALOWA WOLA, OBREB: 181806_2.0005 Motycze
Szłacheckie
INWESTOR : Gmina Zaleszany
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 16, 37-415 Zaleszany
BRANŻA : ELEKTRYCZNA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Wierzban (ELEKTRYCZNA)
DATA OPRACOWANIA : 03.02.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.02.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
INSTALACJA ODGROMOWA DLA REMONTOWANEGO BUDYNKU DOMU LUDOWEGO W MSC. MOTYCZE SZLACHECKIE, GM. ZALESZANY					
1		INSTALACJA ODGROMOWA, WRAZ Z PRACAMI TOWARZYSZĄCYMI			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm	m ²		
d.1	0807-03	na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	9,000	
		9		RAZEM	9,000
2	KNNR 5	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0701-03				
	analogia	114	m ³	114,000	
				RAZEM	114,000
3	KNNR 5	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m	m		
d.1	0706-02		m	95,000	
		95		RAZEM	95,000
4	KNNR 5	Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach lub tunelach luzem (bednarka o przekroju do 120 mm ²) - bednarka Fe/Zn 30x4 mm	m		
d.1	0603-01		m	95,000	
		95		RAZEM	95,000
5	KNNR 5	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
d.1	0605-08		m	18,000	
		18		RAZEM	18,000
6	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie	szt.		
d.1	0611-01		szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
7	KNNR 5	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV	m ³		
d.1	0702-03		m ³	114,000	
	analogia	114		RAZEM	114,000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0115-01		m ²	18,000	
		18		RAZEM	18,000
9	KNR 2-31	Chodniki z kostki brukowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1	0502-01		m ²	18,000	
		18		RAZEM	18,000
10	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 47 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton - rura GROM 40/34 mm	m		
d.1	0103-08		m	12,000	
		12		RAZEM	12,000
11	KNNR 5	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik w puszcze probierczej	szt.		
d.1	0612-06		szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
12	KNNR 5	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton	m		
d.1	0103-05		m	42,000	
		42		RAZEM	42,000
13	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach klejonych - Drut Fe/Zn fi 8 mm	m		
d.1	0601-03		m	42,000	
	analogia	42		RAZEM	42,000
14	KNNR 5	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych - drut Fe/Zn fi 8 mm	m		
d.1	0601-01		m	160,000	
	analogia	160		RAZEM	160,000
15	KNNR 5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
d.1	0611-11		szt.	21,000	
	analogia	21		RAZEM	21,000
16	KNNR 5	Iglice typu IO-2.5 o masie 21 kg montowane na dachu z gotowymi kotwami - Iglica gąsiorowa 2,0 m	kpl.		
d.1	0615-05		kpl.	2,000	
	analogia	2		RAZEM	2,000
17	KNNR 5	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.1	1304-01		szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
19 d.1	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
20 d.1	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	Elektromonterzy	r-g	760,8319
	RAZEM		

Słownie: dwadzieścia osiem tysięcy dziewięćset osiemdziesiąt siedem i 70/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	bednarka ocynkowana FeZn 30x4 mm	m	98,8000
2.	Drut Fe/Zn fi 8 mm	m	210,0800
3.	Iglica gąsiorowa fi 12 mm l=2,0 m	kpl.	2,0000
4.	kołki rozporowe plastikowe	szt.	113,4000
5.	piasek	m ³	7,2200
6.	piasek	m ³	1,1898
7.	rury GROM 20/14 mm	m	43,6800
8.	rury GROM 40/34 mm	m	12,4800
9.	łuczeń kamienny niesortowany	t	1,1196
10.	uchwyty do rury 20 mm	szt.	88,2000
11.	uchwyty do rury 40 mm	szt.	25,2000
12.	Uziom kompletny 6,0 m	m	3,0000
13.	woda	m ³	0,7200
14.	wsporniki dachowe	szt.	161,6000
15.	złącza pręt-pręt	szt.	21,8400
16.	złącza rynnowe	szt.	6,0000
17.	złącze kontrolne w puszcze probierczej	szt.	6,0000
18.	złączki do rur GROM	szt.	22,1400
19.	Żwir wyrównujący	m ³	2,8314
20.	materiały pomocnicze	zł	
	RAZEM		

Słownie: pięć tysięcy dziewięćset czterdzieści sześć i 93/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	Płyta wyrównująca	m-g	0,2880
2.	samochód samowyładowczy	m-g	1,0830
3.	spawarka	m-g	16,7355
4.	wibromłot	m-g	3,6900
	RAZEM		

Słownie: dwieście dziewięćdziesiąt cztery i 67/100 zł