
KSIĄŻKA PRZEDMIARU

NAZWA INWESTYCJI : Budowa remizy OSP Sobków
ADRES INWESTYCJI : Sobków gm. Sobków dz. nr ewid. 71
INWESTOR : Gmina Sobków
BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Fafara
DATA OPRACOWANIA : 10.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
wewnętrzne instalacje elektryczne					
1	KNNR 5 1207-03	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
2	KNNR 5 1208-02	Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
3	KNNR 5 0205-06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w betonie 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNNR 5 0206-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na betonie 100	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
5	KNNR 5 0206-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na betonie 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
6	KNNR 5 0206-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na betonie 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
7	KNNR 5 0104-02	Rury winidurkowe o śr.do 28 mm układane na drewnie 8	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
8	KNNR 5 0206-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na betonie 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNNR 5 0206-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na betonie 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
10	KNNR 5 0206-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane n.t. na betonie 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
12	KNNR 5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
13	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg- przycisk syreny 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 5 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykle) - nastrokowa 40W LED, IP-40, 4000K 8	kpl. kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych 40	szt. szt.	 40.000	
				RAZEM	40.000
20	KNNR 5-08 0201-02	Montaż uchwytów pod przewody kabelkowe układane pojedynczo z przyg. podłoża mechanicznie - przykręcanie do kołków plast. w podłożu z cegły 200	m m	 200.000	
				RAZEM	200.000
21	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
22	KNNR 5 0308-06	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 3-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 5 0308-04	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym natynkowe 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 36	szt. żył szt. żył	 36.000	
				RAZEM	36.000
25	KNNR 5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II 6	m ³ m ³	 6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNNR 5 0702-01	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II 6	m ³ m ³	 6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 20	m m	 20.000	
				RAZEM	20.000
29	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKY 3*2,5mm 28	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
30	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YKY 3*2,5mm 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
31	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie YKSY 7*1,5mm 28	m m	 28.000	
				RAZEM	28.000
32	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YKSY 7*1,5mm 16	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
33	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar) 5	pomiar pomiar	 5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy) 3	pomiar pomiar	3.000	
				RAZEM	3.000
36	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 13	prób. prób.	13.000	
				RAZEM	13.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	213.0678	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- ba t ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	rura karbowana Arot fi40	m	28.0000		28.0000	0.00	0.00					
2.	rura karbowana Arot fi 40	m	28.0000		28.0000	0.00	0.00					
3.	wazelina techniczna	kg	0.5040		0.5040	0.00	0.00					
4.	uchwyty	szt	16.8000		16.8000	0.00	0.00					
5.	folia kalandrowana z PCW uplas- tycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II	m²	23.5200		23.5200	0.00	0.00					
6.	piasek	m³	1.1200		1.1200	0.00	0.00					
7.	tablica rozdzielcza TE	kpl	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
8.	przycisk syreny	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00					
9.	oprawa nastropowa LED np Fibra LED 36W, 4000K	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00					
10.	oprawa bryzgoszczelna typ: Plafo- niera LED, 18W,48*LED, IP-54, 4000K	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00					
11.	łączniki instalacyjne p/t świeczniko- wy	szt	1.0200		1.0200	0.00	0.00					
12.	łączniki instalacyjne jednobiegunowe	szt	1.0200		1.0200	0.00	0.00					
13.	gniazda natynkowe 2-biegunowe	szt	1.0200		1.0200	0.00	0.00					
14.	gniazda bryzgoszczelne 3L+N+PE z włącznikiem 16A	szt	6.1200		6.1200	0.00	0.00					
15.	puszki izolacyjne podtynkowe fi 80	szt	8.1600		8.1600	0.00	0.00					
16.	puszki izolacyjne podtynkowe 60 mm	szt	7.1400		7.1400	0.00	0.00					
17.	rury winidurkowe RL 28mm	m	8.3200		8.3200	0.00	0.00					
18.	złączki	szt	3.2800		3.2800	0.00	0.00					
19.	uchwyty do przewodów YDY	szt	540.000 0		540.000 0	0.00	0.00					
20.	opaski kablowe typu Oki	szt	5.6000		5.6000	0.00	0.00					
21.	przewody kabelkowe YDY 3*1,5mm, 750V	m	104.000 0		104.000 0	0.00	0.00					
22.	przewody kabelkowe YDY 4*1,5mm, 750V	m	20.8000		20.8000	0.00	0.00					
23.	przewody kabelkowe YDY 3*2,5mm, 750V	m	62.4000		62.4000	0.00	0.00					
24.	przewody kabelkowe YDYżo 5*6mm	m	18.7200		18.7200	0.00	0.00					
25.	przewody kabelkowe YDY 5*2,5mm, 750V	m	12.4800		12.4800	0.00	0.00					
26.	przewody kabelkowe YDY 2*1,5mm, 750V	m	14.5600		14.5600	0.00	0.00					
27.	przewody kabelkowe YDY 5*1,5mm, 750V	m	20.8000		20.8000	0.00	0.00					
28.	kabel YKY 3*2,5mm	m	16.6400		16.6400	0.00	0.00					
29.	kabel YKSY 7*1,5mm	m	16.6400		16.6400	0.00	0.00					
30.	kable YKY 3*2,5mm	m	29.1200		29.1200	0.00	0.00					
31.	kable YKSY 7*1,5mm	m	29.1200		29.1200	0.00	0.00					
32.	słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm	szt	0.8400		0.8400	0.00	0.00					
33.	kołki rozporowe plastikowe	szt	403.000 0		403.000 0	0.00	0.00					
34.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	żuraw samochodowy	m-g	0.2968	0.00	0.00
2.	środek transportowy	m-g	0.8344	0.00	0.00
3.	ciągnik kołowy	m-g	0.2968	0.00	0.00
4.	samochód samowyladowczy	m-g	0.1600	0.00	0.00
5.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.2968	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł