

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaż istniejącej linii nn			
1	KNR 2-33 d.1 0704-06	Demontaż słupów ZN-10 o masie pow. 100 kg	słup.		
		1	słup.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
2	KNNR-W 9 d.1 0903-01	Wymiana przewodów nieizolowanych linii NN o przekroju do 50 mm ² -od- wiązanie istniejących przewodów na słupie nn 0.01	km		
			km	0.0100	
				RAZEM	0.0100
3	KNNR-W 9 d.1 0701-02	Wymiana przyłączy napowietrznych z przewodów nieizolowanych z udziałem podnośnika samochodowego	przew.		
		4	przew.	4.0000	
				RAZEM	4.0000
4	KNNR 9 d.1 0702-04	Wymiana przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x35 mm ² z udziałem podnośnika samocho- dowego	przył.		
		1	przył.	1.0000	
				RAZEM	1.0000
2		Budowa linii nn			
5	KNNR 5 d.2 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - po- jedynczy o długości do 10.5 m- E 10,5/15- z osprzętem sieciowym	słup		
		1	słup	1.0000	
				RAZEM	1.0000
6	KNNR 5 d.2 0904-01	Montaż przewodów nieizolowanych o przekroju do 50 mm ² linii napo- wietrznej nn	km/1 przew		
		0.002	km/1 przew	0.0020	
				RAZEM	0.0020
7	KNNR 5 d.2 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub pod- obnych o przekroju 4 x 16mm ²	km.prz ew.		
		0.030	km.prz ew.	0.0300	
				RAZEM	0.0300
8	KNNR 5 d.2 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub pod- obnych o przekroju 4x35 mm ² -przedłużenie o 2 m	km.prz ew.		
		0.002	km.prz ew.	0.0020	
				RAZEM	0.0020
9	KNNR 5 d.2 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		20	m	20.0000	
				RAZEM	20.0000
10	KNNR 5 d.2 0906-03	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów- gołych	szt.		
		3	szt.	3.0000	
				RAZEM	3.0000
11	KNNR 5 d.2 0603-08	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach-	m		
		1	m	1.0000	
				RAZEM	1.0000
12	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.0000	
				RAZEM	1.0000
13	KNNR 5 d.2 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		1	pomiar	1.0000	
				RAZEM	1.0000
14	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	próba		
		1	próba	1.0000	
				RAZEM	1.0000
15	KNNR 5 d.2 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.0000	
				RAZEM	1.0000



Za zgodność z oryginałem
stwierdza się

Garbátka Leśnisko, dnia

WÓJT
mgr Robert Kowalczyk

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	bednarka FE/ZN 25/4 mmmm2	m	2.0000		2.0000	4.59	9.18		ICB_ SRED NIE			
2.	beton B 7.5	m³	0.7000		0.7000	61.20	42.84		ICB_ SRED NIE			
3.	druk aluminowy ogólnego przeznaczenia	kg	0.0012		0.0012	1.02	0.00		ICB_ SRED NIE			
4.	elektrody 100 szt.	kpl.	0.0700		0.0700	0.51	0.04		ICB_ SRED NIE			
5.	hak sot	szt.	2.0000		2.0000	13.93	27.86					
6.	hak wieszakowy typ SOT	szt.	2.0000		2.0000	14.21	28.42		ICB_ SRED NIE			
7.	ogranicznik przepięć typ GXO 06/03	szt.	3.0000		3.0000	40.80	122.40		ICB_ SRED NIE			
8.	plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m	szt.	1.0000		1.0000	102.00	102.00		ICB_ SRED NIE			
9.	plyta ustojowa	szt.	0.6000		0.6000	102.00	61.20		ICB_ SRED NIE			
10.	pręty stalowe	m	20.8000		20.8000	30.60	636.48		ICB_ SRED NIE			
11.	przewód aluminowy izolowany	m	2.0800		2.0800	6.12	12.73		ICB_ SRED NIE			
12.	przewód aluminowy izolowany AsXSn 4 x 16 mm2	m	31.2000		31.2000	8.83	275.50					
13.	przewód aluminowy wielodrutowy	m	13.5000		13.5000	10.20	137.70		ICB_ SRED NIE			
14.	przewód aluminowy wielodrutowy typ Al 25mm2	m	2.0800		2.0800	1.02	2.12		ICB_ SRED NIE			
15.	przewód izolowany typ AsXSn 1x70 mm2	m	0.4500		0.4500	5.10	2.30		ICB_ SRED NIE			
16.	przewód izolowany typu AsXSn	m	1.0400		1.0400	10.20	10.61		ICB_ SRED NIE			
17.	taśma Al 10x1x500 mm	kg	0.0026		0.0026	1.02	0.00		ICB_ SRED NIE			
18.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m³	1.9700		1.9700	1.02	2.01		ICB_ SRED NIE			
19.	uchwyt końcowy typ SO	szt.	2.0000		2.0000	10.40	20.80					
20.	uchwyt końcowy typ SO	szt.	2.0000		2.0000	20.40	40.80		ICB_ SRED NIE			
21.	uchwyt końcowy typ SO'	szt.	0.0161		0.0161	20.40	0.33		ICB_ SRED NIE			
22.	uchwyt śrubowo-kabłkowy	szt.	3.0600		3.0600	15.30	46.82		ICB_ SRED NIE			
23.	wkładka gumowa typ PK	szt.	0.0322		0.0322	10.20	0.33		ICB_ SRED NIE			
24.	zacisk odgałęźny typ SL	szt.	11.2200		11.2200	11.22	125.89		ICB_ SRED NIE			



Za zgodność z
Garbalska Laboratorium

WÓJT
mgr Robert Kowalczyk

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
25.	zacisk typ SL	szt.	0.0161		0.0161	11.22	0.18		ICB_ SRED NIE			
26.	zacisk zoa 10-50	szt.	2.0000		2.0000	5.10	10.20					
27.	zaciski odgałęźne śrubowe do prze- wodów Al o przekroju 16-150 mm	szt.	0.0163		0.0163	11.22	0.18		ICB_ SRED NIE			
28.	zaciski odgałęźne śrubowe o prze- kroju znamionowym 10-150 mm ²	szt.	8.1600		8.1600	5.10	41.62					
29.	złączki pętlicowe śrubowe	szt.	8.1600		8.1600	5.10	41.62		ICB_ SRED NIE			
30.	złączki pętlicowe śrubowe	szt.	0.0106		0.0106	5.10	0.05		ICB_ SRED NIE			
31.	złączki śrubowo-kabłkowe	szt.	0.0041		0.0041	5.10	0.02		ICB_ SRED NIE			
32.	żerdź EPV 10.5/15	szt.	1.0000		1.0000	3060.0 0	3060.00		ICB_ SRED NIE			
33.	materiały pomocnicze	zł					118.10					
RAZEM							4980.33					

Słownie: cztery tysiące dziewięćset osiemdziesiąt i 33/100 zł

oryginał
11.01.2016
WÓJT
mgr Robert Kowalczyk

