

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		montaż SO			
1 d.1	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m3		
		1,0	m3	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 5-08 0404-02	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR-W 5-10 0101-01	Ręczne układanie kabli jednożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1	KNR 5-08 0611-05	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.8 m w gruncie kat.III (SO)	m		
		1 * 30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
5 d.1	KNR 5-10 0603-02	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		1 * 4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
6 d.1	KNR 5-08 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 50 mm2) Krotność = 4	szt.		
		1 * 8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
7 d.1	KNR 4-03 0305-01	Wymiana wkładek topikowych do 25 A	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
2		układanie linii kablowej YAKXs 4x25			
8 d.2	KNR 2-01 0702-0202	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		418 - 37 - 20	m	361,000	
				RAZEM	361,000
9 d.2	KNR 2-01 0701-0302	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
10 d.2	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2	m		
		418 - 37	m	381,000	
				RAZEM	381,000
11 d.2	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II (komory przeciskowe)	m3		
		4 * 2 * 1,0	m3	8,000	
				RAZEM	8,000
12 d.2	KNR-W 5-10 0306-01	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 100 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę	m		
		37	m	37,000	
				RAZEM	37,000
13 d.2	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie (skrzyżowania z siecią TAURON, ORANGE oraz zjazdy na posesję)	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12 + 4	m	16,000	
				RAZEM	16,000
14 d.2	KNR-W 5-10 0101-01	Ręczne układanie kabli jednożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		418 - 37 - 12	m	369,000	
				RAZEM	369,000
15 d.2	KNR 5-10 0114-02	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych (rury osłonowe+wnęki słupów + zapasy)	m		
		12 + 37	m	49,000	
				RAZEM	49,000
16 d.2	KNR 2-01 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		418 - 37	m	381,000	
				RAZEM	381,000
17 d.2	KNR 2-31 1402-02	Ręczne plantowanie poboczy	m ²		
		418 - 37	m ²	381,000	
				RAZEM	381,000
18 d.2	KNK 2-06 0114-06	Podbudowa z kruszywa naturalnego z dodatkiem kruszywa łamanego niesortowanego - warstwa górna.Grubość po zagęszczeniu ponad 8 cm (odbudowa nawierzchni - droga gminna)	m ³		
		0,1 * 1 * 25	m ³	2,500	
				RAZEM	2,500
19 d.2	KNK 2-06 0114-06	Podbudowa z kruszywa naturalnego z dodatkiem kruszywa łamanego niesortowanego - warstwa górna.Grubość po zagęszczeniu ponad 8 cm (wymiana gruntu - zjazdy z drogi powiatowej)	t		
		24	t	24,000	
				RAZEM	24,000
3		montaż punktów świetlnych PO-10-PO-17			
20 d.3	KNR 5-08 0611-05	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.8 m w gruncie kat.III (PO-17, 11)	m		
		2 * 25	m	50,000	
				RAZEM	50,000
21 d.3	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m		
		2 * 6	m	12,000	
				RAZEM	12,000
22 d.3	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - pod 8 punktów świetlnych	m ³		
		8 * 1	m ³	8,000	
				RAZEM	8,000
23 d.3	KNR-W 5-10 0709-01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.I-III	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
24 d.3	KNR-W 5-10 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg na słupie	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
25 d.3	KNR 5-08 0812-05	Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 50 mm ²)	szt.		
		8 * 4	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
26 d.3	KNR-W 5-10 1004-01	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		8 * 10	m	80,000	
				RAZEM	80,000
27 d.3	KNR-W 5-10 1005-06	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw LED	szt.		
		8 * 1	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
28 d.3	KNR 5-10 0603-02	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych Krotność = 2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
29 d.3	KNP 18 0136 -12	Wkręcenie lub wykręcenie główki bezpiecznikowej z wkładką topikową	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
4		pomiary			
30 d.4	KNR-W 5-08 0902-03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - pierwszy	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.4	KNR-W 5-08 0902-04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar rezystancji uziemienia - każdy następny	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
32 d.4	KNR-W 5-08 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.4	KNR-W 5-08 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.4	KNR-W 5-08 0901-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, każdy następny pomiar	pomi ar		
		7	pomi ar	7,000	
				RAZEM	7,000
35 d.4	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pierwszy pomiar)	pomi ar		
		1	pomi ar	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.4	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomi ar		
		7	pomi ar	7,000	
				RAZEM	7,000
37 d.4	kalkulacja własna analiza indywidualna	Geodezja wytyczenie i pomiar powykonawczy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.4	kalkulacja własna analiza indywidualna	nadzor archeologiczny	szt.		
		1	szt.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000