

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR:</b>					
1		Przebudowa przyłącza kablowego nN - usunięcie kolizji			
1 d.1	KNNR 5 0401-01	Montaż złącza kablowego typu ZK-1+tL3F (160A)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		4,0	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
3 d.1	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
		24,4	m3	24,400	
				RAZEM	24,400
4 d.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		142	m	142,000	
				RAZEM	142,000
5 d.1	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		4	m3	4,000	
				RAZEM	4,000
6 d.1	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		24,4	m3	24,400	
				RAZEM	24,400
7 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych DVR75 w rowie kablowym	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
8 d.1	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych SRS75 w rowie kablowym	m		
		27	m	27,000	
				RAZEM	27,000
9 d.1	KNNR 5 0723-02	Przewierthy mechaniczne dla rury SRS75 mm pod obiektami	m		
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
10 d.1	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli YAKXS4x70mm2 w rowach kablowych ręcznie	m		
		44	m	44,000	
				RAZEM	44,000
11 d.1	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli YAKXS4x70 w rurach w rowie kablowym	m		
		34	m	34,000	
				RAZEM	34,000
12 d.1	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli YAKXS4x70 w złączach kablowych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli YAKXS4x70 w złączach kablowych	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
14 d.1	KNNR 9 0806-02	Mufy z tworzyw termokurczliwych przelotowe na kablach energetycznych wielożyłowych o przekroju żył 4x70 mm2 o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych w rowach kablowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla YAKXS4x70	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	KNP 18 4606 -02.01	Badanie linii kablowej NN	pomi ar		
		2	pomi ar	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1	KNNR 5 0606-02	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.1	KNNR 5 0606-03	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.I-II za następne 1,5 m długości ponad 4,5 m	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
19 d.1	KNNR 5 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
2		Przełożenie wlvz kablowej			
20 d.2	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		6,4	m3	6,400	
				RAZEM	6,400
21 d.2	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
		5,2	m3	5,200	
				RAZEM	5,200
22 d.2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m		
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
23 d.2	KNNR 5 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
		5,2	m3	5,200	
				RAZEM	5,200
24 d.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YKY4x10mm2 w rowach kablowych ręcznie (kabel istn.)	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000

mgr inż. Piotr Putko  
 Upr. bud. do rob. bez ograniczeń  
 w spec. elek. inst. i urządz. elektr.  
 nr PDL0053/POOE/06