

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Zasilanie przepompowni sieciowej			
1 KNNR 5 d.1 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³			
	2,9	m ³		2,900	
				RAZEM	2,900
2 KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku 2 x 10cm na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m			
	9	m		9,000	
				RAZEM	9,000
3 KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm (AROT)	m			
	3	m		3,000	
				RAZEM	3,000
4 KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKYžo5x10, 1kV	m			
	9	m		9,000	
				RAZEM	9,000
5 KNNR 5 d.1 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKYžo5x10, 1kV	m			
	3	m		3,000	
				RAZEM	3,000
6 KNNR 5 d.1 0907-06	Układanie uziomów w rowach kablowych - FeZn30x3	m			
	10	m		10,000	
				RAZEM	10,000
7 KNNR 5 d.1 0611-05	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² na ścianie lub konstrukcji zbrojenia - ZKP i SZS	szt.			
	2	szt.		2,000	
				RAZEM	2,000
8 KNNR 5 d.1 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik	szt.			
	1	szt.		1,000	
				RAZEM	1,000
9 KNNR 5 d.1 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³			
	2,25	m ³		2,250	
				RAZEM	2,250
10 KNNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³			
	2,25	m ³		2,250	
				RAZEM	2,250
11 KNNR 5 d.1 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - skrzynka zasilająco-sterownicza przepompowni wraz z kompletem elementów wyposażenia i montażowymi wchodzi w skład dostawy pompowni	szt.			
	1	szt.		1,000	
				RAZEM	1,000
12 KNNR 5 d.1 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.			
	2	szt.		2,000	
				RAZEM	2,000
13 KNNR 5 d.1 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.			
	1	odc.		1,000	
				RAZEM	1,000
14 KNNR 5 d.1 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.			
	1	prób.		1,000	
				RAZEM	1,000
15 KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.			
	1	szt.		1,000	
				RAZEM	1,000
2		Zasilanie przepompowni przydomowych (36kpl.)			
16 KNNR 5 d.2 0404-05	Obudowy o powierzchni do 0.1 m ² - zabezpieczenie zalicznikowe w obudowie przystosowanej do plombowania	szt.			
	36	szt.		36,000	
				RAZEM	36,000
17 KNNR 5 d.2 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³			
	207	m ³		207,000	
				RAZEM	207,000
18 KNNR 5 d.2 0706-01	Nasypanie warstwy piasku 2x10cm na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m			
	648	m		648,000	
				RAZEM	648,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNNR 5 d.2 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm (AROT)	m		
		108	m	108,000	
				RAZEM	108,000
20	KNNR 5 d.2 0707-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie - YKYžo3x4, 1kV	m		
		612	m	612,000	
				RAZEM	612,000
21	KNNR 5 d.2 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKYžo3x4, 1kV	m		
		108	m	108,000	
				RAZEM	108,000
22	KNNR 5 d.2 0715-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem - YKYžo3x4, 1kV	m		
		180	m	180,000	
				RAZEM	180,000
23	KNNR 5 d.2 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
		156	m ³	156,000	
				RAZEM	156,000
24	KNNR 2-01 d.2 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		156	m ³	156,000	
				RAZEM	156,000
25	KNNR 5 d.2 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - skrzynka zasilająco-sterownicza przepompowni wraz z kompletem elementów wyposażenia i montażowymi wchodzi w skład dostawy pompowni	szt.		
		36	szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
26	KNNR 5 d.2 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		72	szt.	72,000	
				RAZEM	72,000
27	KNNR 5 d.2 1302-02	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.		
		36	odc.	36,000	
				RAZEM	36,000
28	KNNR 5 d.2 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		36	prób.	36,000	
				RAZEM	36,000
29	KNNR 5 d.2 0710-01 (analogia - wycena szacunkowa)	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w kanałach odkrywanych z mocowaniem - ułożenie kabli zasilających pompy na odcinku: skrzynka zasilająco-sterownicza - obudowa przepompowni (określono tylko koszt montażu, koszt kabli zawarty w cenie zestawu pomp).	odc		
		36	odc	36,000	
				RAZEM	36,000