

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Montaż tablicy pomiarowej			
1	KNNR 5 1101-11	Konstrukcje wsporcze przykręcane o masie do 18 kg - do 4 mocowań	szt.		
d.1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 5 0401-04	Tablicy pomiarowej	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Montaż kabla zasilającego przepompownię			
3	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli typu YAKY 4 x 25 mm ² o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych	m		
d.2		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
4	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.2		12.2	m ³	12.200	
				RAZEM	12.200
5	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.2		61	m	61.000	
				RAZEM	61.000
6	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³		
d.2		9.15	m ³	9.150	
				RAZEM	9.150
7	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKY 4 x 25 mm ² o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
d.2		26	m	26.000	
				RAZEM	26.000
8	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli YAKY 4 x 25 mm ² o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych	m		
d.2		8.5	m	8.500	
				RAZEM	8.500
9	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 10 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
d.2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 5-10 0601-10	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekr.do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw szt.	szt.		
d.2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
d.2		1	odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Montaż rozdzielni głównej			
12	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.3		0.35	m ³	0.350	
				RAZEM	0.350
13	KNNR 5 0401-04	Montaż rozdzielni głównej	kpl.		
d.3		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNNR 5 0907-02	Montaż uziołów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.III - bednarką stalową ocynkowaną# 20 x 4 mm ²	m		
d.3		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
15	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziołów pionowych prętowych fi 20 mm ² w gruncie kat III	m		
d.3		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
d.3		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Monraz kablowej sieci rozdzielczej nn			
17	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³		
d.4		2.8	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
18	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
d.4		14.0	m	14.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	14.000
19 d.4	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 2.1	m ³ m ³	2.100	
				RAZEM	2.100
20 d.4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW typu Arot A 50 mm 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.4	KNNR 5 0707-01	Układanie kabli YKY 5 x 4 mm ² o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcz- nie 7	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
22 d.4	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli YKY 5 x 4 mm ² o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
23 d.4	KNNR 5 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na na- pięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24 d.4	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc. odc.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		Montaż rozdzielni RP			
25 d.5	KNNR 5 1102-07	Konstrukcje wsporcze osadzone w otworach z zabetonowaniem o masie do 5 kg - do 4 mocowań 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.5	KNNR 5 0405-06	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją moc- owaną do podłoża przez przykręcenie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
27 d.5	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
28 d.5	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 18	szt.żył szt.żył	18.000	
				RAZEM	18.000
29 d.5	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
30 d.5	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 2	pomiar pomiar	2.000	
				RAZEM	2.000
31 d.5	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32 d.5	KNNR 5 1304-06	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33 d.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
34 d.5	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba) 1	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000