

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa WLZ kablowego energetycznego do przepompowni ścieków na dz. nr 1578/8 - CPV 45310000-3			
1	KNNR 5 d.1 0701-01	SPEC.tech. 5.2. Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II 70	m ³ m ³	 70.00	
				RAZEM	70.00
2	KNNR 5 d.1 0702-01	SPEC.tech. 5.3. Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II 70	m ³ m ³	 70.00	
				RAZEM	70.00
3	KNNR 5 d.1 0724-01	SPEC.tech. 5.5. Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat. I-II 2	m ³ m ³	 2.00	
				RAZEM	2.00
4	KNNR 5 d.1 0723-02	SPEC.tech. 5.5. Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami -rura SRS 110 12	m m	 12.00	
				RAZEM	12.00
5	KNNR 5 d.1 0706-01	SPEC.tech. 5.3. Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 216	m m	 216.00	
				RAZEM	216.00
6	KNNR 5 d.1 0705-01	SPEC.tech. 5.5. Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm -rura DVK 50 87	m m	 87.00	
				RAZEM	87.00
7	KNNR 5 d.1 0707-02	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - wariant 1 - kabel YAKXs 4x35 mm ² 143	m m	 143.00	
				RAZEM	143.00
8	KNNR 5 d.1 0713-02	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXs 4x35 mm ² 85	m m	 85.00	
				RAZEM	85.00
9	KNNR 5 d.1 0713-02	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YKY 5x25 mm ² 14	m m	 14.00	
				RAZEM	14.00
10	KNNR 5 d.1 0403-03	SPEC.tech. 5.7. Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym -Skrzynka kablowa SK1 wg schematu - rys. 6 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
11	KNNR 5 d.1 0606-01	SPEC.tech. 5.1. Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. I-II 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
12	KNNR 5 d.1 0606-03	SPEC.tech. 5.1. Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. I-II za następne 1.5 m długości 8	szt. szt.	 8.00	
				RAZEM	8.00
13	KNNR 5 d.1 0726-11	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych -kabel YAKXs 4x35 mm ² -palczatka AK4 25-95-2 szt. (adaptacja pozycji) 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
14	KNNR 5 d.1 0726-11	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych -kabel YKY 5x25 mm ² -palczatka AK5 25-50-2 szt. 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 5 d.1 1203-05	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce 18	szt. żył szt. żył	18.00	
				RAZEM	18.00
16	KNNR 5 d.1 1302-03	SPEC.tech. 6.3. 6.4 Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	1.00	
				RAZEM	1.00
17	KNNR 5 d.1 1302-04	SPEC.tech. 6.3. 6.4 Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc. odc.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Budowa WLZ kablowego energetycznego do przepompowni ścieków na dz. nr 1579/2 - CPV 45310000-3			
18	KNNR 5 d.2 0701-01	SPEC.tech. 5.2 Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II 312	m ³ m ³	312.00	
				RAZEM	312.00
19	KNNR 5 d.2 0702-01	SPEC.tech. 5.3. Zasypanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II 312	m ³ m ³	312.00	
				RAZEM	312.00
20	KNNR 5 d.2 0724-01	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat. I-II 8	m ³ m ³	8.00	
				RAZEM	8.00
21	KNNR 5 d.2 0723-02	SPEC.tech. 5.5. Przewierty mechaniczne dla rury o śr. do 125 mm pod obiektami -rura SRS 110 -36m -rura SRS-G 110 /6.3-39m 75	m m	75.00	
				RAZEM	75.00
22	KNNR 5 d.2 0706-01	SPEC.tech. 5.3. Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 900	m m	900.00	
				RAZEM	900.00
23	KNNR 5 d.2 0705-01	SPEC.tech. 5.5. Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 140 mm -rura DVK 50 94	m m	94.00	
				RAZEM	94.00
24	KNNR 5 d.2 0707-02	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - wariant 1 - kabel YAKXs 4x35 mm ² 824	m m	824.00	
				RAZEM	824.00
25	KNNR 5 d.2 0713-02	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YAKXs 4x35 mm ² 155	m m	155.00	
				RAZEM	155.00
26	KNNR 5 d.2 0713-02	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YKY 5x25 mm ² 12	m m	12.00	
				RAZEM	12.00
27	KNNR 5 d.2 0403-03	SPEC.tech. 5.7. Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym -Skrzynka kablowa SK2 wg schematu - rys. 6 1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
28	KNNR 5 d.2 0606-01	SPEC.tech. 5.1. Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. I-II 2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
29	KNNR 5 d.2 0606-03	SPEC.tech. 5.1. Uziomy ze stali profilowanej miedziowane (metoda wykonania udarowa) - grunt kat. I-II za następne 1.5 m długości 8	szt. szt.	8.00	
				RAZEM	8.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNNR 5 d.2 0726-11	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych -kabel YAKXs 4x35 mm2 -palczatka AK4 25-95-2 szt. (adaptacja pozycji) 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
31	KNNR 5 d.2 0726-11	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych -kabel YKY 5x25 mm2 -palczatka AK5 25-50-2 szt. 2	szt. szt.	 2.00	 2.00
				RAZEM	2.00
32	KNNR 5 d.2 1203-05	SPEC.tech. 5.3. 5.6. Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm2 pod zaciski lub bolce 18	szt.żył szt.żył	 18.00	 18.00
				RAZEM	18.00
33	KNNR 5 d.2 1302-03	SPEC.tech. 6.3. 6.4 Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy 1	odc. odc.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
34	KNNR 5 d.2 1302-04	SPEC.tech. 6.3. 6.4 Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy 1	odc. odc.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00