

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
			Element 1		
1	KNR 0201 0702-0401		Mechaniczne kopanie rowów, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna rowu do 0,6 m, dla kabli, koparkami przedsiębiorzymi o pojemności łyżki 0,15 m ³ - grunt kat. III, IV	399,0000	m
2	KNR 0508 0608-0700		Układanie bednarki w rowach kablowych, przekrój bednarki do 120 mm ²	479,0000	m
3	KNR 0510 0303-0100		Układanie rur ochronnych z pew o średnicy do 75,0 mm w wykopie	1 836,0000	m
4	KNR 0510 0114-0300		Układanie kabli wielożyłowych YAKXS 4x25mm ² w rurach	479,0000	m
5	KNR 0510 0114-0300		Układanie kabli wielożyłowych YAKXS 4x35mm ² w rurach	246,0000	m
6	KNR 0510 0114-0300		Układanie kabli wielożyłowych YAKXS 4x50mm ² w rurach	1 111,0000	m
7	KNR 0201 0705-0402		Mechaniczne zasypywanie spycharkami rowów dla kabli - głębokość rowów do 0,8 m i szerokość dna wykopu do 0,6 m - grunt kategorii III, IV.	399,0000	m
8	KNNR 0005 0403-0100		Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg mocowane na fundamentach prefabrykowanych SO	1,0000	kpl
9	KNNR 0005 0403-0100		Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg mocowane na fundamentach prefabrykowanych ZK	10,0000	kpl
10	KNR 0201 0707-0200		Wykopy ręczne o głębokości do 1,5 m wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia - grunt kategorii III.	18,0000	m ³
11	KNNR 0005 1001-0400		Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stalowych o masie do 890 kg, wykop wykonany koparką podsiębierną	10,0000	szt.
12	KNR 0510 1004-0100		Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe.	480,0000	m
13	KNR 0510 1002-0200		Montaż poprzeczki / belki o ciężarze do 30 kg na słupie	10,0000	szt.
14	KNR 0510 1005-0700		Montaż naświetlaczy LED	40,0000	szt.
15	KNR 0508 0813-0100		Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce, przekrój żył do 2,5 mm ²	240,0000	szt.
16	KNR 0508 0812-0500		Podłączenie przewodów pojedynczych w izolacji polwinitowej pod zaciski lub bolce, przekrój żył do 50 mm ²	160,0000	szt.
17	KNR 0403 1203-0100		Badanie linii kablowej nn o ilości żył do 4	21,0000	ode.
18	KNR 0403 1205-0100		Badanie uziemienia ochronnego lub roboczego - pomiar pierwszy	2,0000	pomiar
19	KNR 0403 1205-0500		Badanie skuteczności zerowania - pomiar pierwszy	1,0000	pomiar
20	KNR 0403 1205-0600		Badanie skuteczności zerowania - pomiar następny	20,0000	pomiar
21	Analiza własna:		Obsługa geodezyjna	1,0000	kpl
2			Instalacja monitoringu		
2.1	KNR 0506 1201-0100		Montaż kamer na słupie	10,0000	szt.
			Mnożniki: R = 0,9550		
2.2	KNZ 0040 0502-0700		Układanie kabla ziemnego teleinformatycznego w wykopie	500,0000	m
2.3	KNNR 0005 0201-0100		Przewody izolowane jednożyłowe wciągane do rur, przekrój przewodu YKY 3x1,5 mm ²	30,0000	m