

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45316110-9	SŁOWIAŃSKA			
1	KNNR 6 d.1 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
2	KNNR 6 d.1 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
3	Kalk. własna d.1	Wygradzenie zaporami terenu na czas trwania prac 320	m m	 320,000	 320,000
				RAZEM	320,000
4	KNNR 9 d.1 0702-06	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów izolowanych typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x10 mm2 z udziałem podnośnika samochodowego 1	przył. przył.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
5	KNNR 9 d.1 0308-05	Demontaż linii zasilających prowadzonych w rurach instalacyjnych stalowych na tynku be z względu na rodzaj i przekrój przewodów w rurze 30	m m	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
6	KNNR 9 d.1 1003-02	Demontaż przewieszek z lin stalowych 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
7	KNNR 6 d.1 0803-05	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej regularnej na podsypce piaskowej 8	m ² m ²	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
8	KNNR 6 d.1 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 8	m m	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
9	KNNR 6 d.1 0801-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm ręcznie 132	m ² m ²	 132,000	 132,000
				RAZEM	132,000
10	KNNR 6 d.1 0801-03	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 10 cm ręcznie 160	m ² m ²	 160,000	 160,000
				RAZEM	160,000
11	KNNR 5 d.1 0701-03	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. IV 116	m ³ m ³	 116,000	 116,000
				RAZEM	116,000
12	KNNR 1 d.1 0408-02 analogia	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat. III ubijakami mechanicznymi - współczynnik zagęszczenia Is=1.00 116	m ³ m ³	 116,000	 116,000
				RAZEM	116,000
13	KNNR 5 d.1 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m 315	m m	 315,000	 315,000
				RAZEM	315,000
14	KNNR 5 d.1 0113-02	Rury ochronne, dwudzielne z PVC - zabezpieczenie istniejących instalacji 55	m m	 55,000	 55,000
				RAZEM	55,000
15	KNNR 5 d.1 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - Rura DVK-50 315	m m	 315,000	 315,000
				RAZEM	315,000
16	KNNR 5 d.1 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie 340	m m	 340,000	 340,000
				RAZEM	340,000
17	KNNR 5 d.1 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV 7	m ³ m ³	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
18	KNNR 5 d.1 0723-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 100 mm pod obiektami 10	m m	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 5 d.1 0705-02	Ułożenie rur osłonowych stalowych o śr.do 100 mm - rura osłonowa SRS 75 11	m m	11,000	
				RAZEM	11,000
20	KNNR 5 d.1 0702-03	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV 116	m ³ m ³	116,000	
				RAZEM	116,000
21	KNNR 5 d.1 0406-01	Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg 10	szt. szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
22	KNNR 5 d.1 1007-02	Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego 9	kpl. kpl.	9,000	
				RAZEM	9,000
23	KNNR 5 d.1 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 9	szt. szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
24	KNNR 5 d.1 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w stupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m 9	kpl. przew. kpl. przew.	9,000	
				RAZEM	9,000
25	KNR 5-01 d.1 0606-05	Uszczelnianie wprowadzeń kabli do komory kablowej - otwór wolny 20	szt. szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
26	KNNR 5 d.1 0606-04	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 3 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III 9	szt. szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
27	KNNR 5 d.1 0605-01	Uziomy powierzchniowe poziome, taśma stalowa Fe-Zn 30x4 330	m m	330,000	
				RAZEM	330,000
28	KNNR 5 d.1 0611-04	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 18 mm w wykopie 9	szt. szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
29	KNNR 5 d.1 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 9	szt. szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
30	KNNR 5 d.1 0201-05	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 16 mm ² wciągane do rur, Ly 16- mm ² 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
31	KNNR 5 d.1 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych 11	szt. szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
32	KNNR 5 d.1 0727-02	Obróbka kabli sygnalizacyjnych i sterowniczych wielożyłowych (do 4 żył) 11	szt. szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
33	KNNR 5 d.1 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ² 44	szt. szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
34	KNNR 5 d.1 1204-03	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 50 mm ² 44	szt. szt.	44,000	
				RAZEM	44,000
35	KNNR 5 d.1 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 44	szt. żył szt. żył	44,000	
				RAZEM	44,000
36	KNNR 5 d.1 1203-05	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce 44	szt. żył szt. żył	44,000	
				RAZEM	44,000
37	KNR 5-10 d.1 0508-05	Montaż w rowach muf przelotowych z rur termokurczliwych na kablach wielożyłowych z żyłami Al o przekroju do 25 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	KNNR 5 d.1 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000
39	KNNR 5 d.1 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		11	pomiar	11,000	
				RAZEM	11,000
40	KNNR 5 d.1 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		11	pomiar	11,000	
				RAZEM	11,000
41	KNNR 5 d.1 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
42	KNNR 5 d.1 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		10	prób.	10,000	
				RAZEM	10,000
43	KNNR 5 d.1 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
44	KNNR 6 d.1 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
45	KNNR 6 d.1 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
		132	m ²	132,000	
				RAZEM	132,000
46	KNNR 6 d.1 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka betonowa z odzysku - 80%	m ²		
		8	m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
47	KNNR 6 d.1 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - krawężnik z odzysku 70%	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
48	KNR 2-21 d.1 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem -	m ²		
		142	m ²	142,000	
				RAZEM	142,000
49	KNR 2-21 d.1 0414-09	Obsadzenie kwietników krzewami	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
50	KNNR 6 d.1 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
51	KNNR 6 d.1 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
52	Kalk. własna	Kalkulacja indywidualna - opłaty za zajęcie pasa drogowego, organizacja ruchu	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
53	Kalk. własna	Kalkulacja indywidualna - dokumentacja geodezyjna prac	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
54	Analiza własna	Dokumentacja powykonawcza, instrukcje obsługi	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000