

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		257	m	257,000	
20	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uzmiędlającej (pierwszy pomiar)	szt.	RAZEM	257,000
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
21	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	6,000	
		6	pomiar	RAZEM	6,000
				RAZEM	6,000
22	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1,000	
		1	pomiar	RAZEM	1,000
				RAZEM	1,000
23	KNNR 5 0719-04 z sz. 2, 14, 9902-01	Mechaniczne rozebranie nawierzchni chodników z betonu o grubości 15 cm - rob. bok obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m <sup>2</sup>	17,500	
		17.5	m <sup>2</sup>	RAZEM	17,500
				RAZEM	17,500
24	KNNR 5 0720-09 z sz. 2, 14, 9902-01	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m <sup>2</sup>	17,500	
		17.5	m <sup>2</sup>	RAZEM	17,500
				RAZEM	17,500
25	KNNR 5 0719-09 z sz. 2, 14, 9902-01	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z płyt chodnikowych betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m <sup>2</sup>	5,000	
		5	m <sup>2</sup>	RAZEM	5,000
				RAZEM	5,000
26	KNNR 5 0720-05 z sz. 2, 14, 9902-01	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m <sup>2</sup>	5,000	
		5	m <sup>2</sup>	RAZEM	5,000
				RAZEM	5,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-01 0701-02	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok do 0.8 m i szerz dna do 0.4 w gruncie kat. III	m	356,000	
		356	m	RAZEM	356,000
2	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	338,000	
		338	m	RAZEM	338,000
3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 110 mm-rura osłonowa ARCT HDPE 1y- pu DYK 110	m	25,000	
		25	m	RAZEM	25,000
				RAZEM	25,000
4	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr. do 110 mm-rura osłonowa dwudzielna	m	10,000	
		10	m	RAZEM	10,000
				RAZEM	10,000
5	KNNR 5 0724-02	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciwiskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nierównomiernym kat. III-IV	m <sup>3</sup>	6,000	
		6	m <sup>3</sup>	RAZEM	6,000
				RAZEM	6,000
6	KNNR 5 0723-02	Przewiercenie mechaniczne dla rury o śr. do 125 mm pod obiektami	m	18,000	
		18	m	RAZEM	18,000
				RAZEM	18,000
7	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie YAKY 4x25	m	292,000	
		292	m	RAZEM	292,000
				RAZEM	292,000
8	KNNR 5 0713-04	Układanie kabli o masie do 5.5 kg/m w rurach ochronnych	m	53,000	
		53	m	RAZEM	53,000
				RAZEM	53,000
9	KNNR 5 0702-02	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	108,160	
		108.16	m <sup>3</sup>	RAZEM	108,160
				RAZEM	108,160
10	KNR 2-01 0707-02	Wykopy ręczne o głębok do 1.5 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia	m <sup>3</sup>	1,130	
		1.13	m <sup>3</sup>	RAZEM	1,130
				RAZEM	1,130
11	KNR 5-15 0911-02	Montaż ustojów prefabrykowanych B-90 „Montaż fundamentu F-100 - analogia	szt.	3,000	
		3	szt.	RAZEM	3,000
				RAZEM	3,000
12	KNR 5-10 0709-01	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat. III	szt.	3,000	
		3	szt.	RAZEM	3,000
				RAZEM	3,000
13	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w słupach - kabel YAKY 4x25 mm2	m	12,000	
		12	m	RAZEM	12,000
				RAZEM	12,000
14	KNNR 5 0726-10	Zachowanie na suchu końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył 25 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoczce z tworzyw sztucznych	szt.	28,000	
		28	szt.	RAZEM	28,000
				RAZEM	28,000
15	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie	szt.	3,000	
		3	szt.	RAZEM	3,000
				RAZEM	3,000
16	KNNR 5 1004-01	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie	szt.	6,000	
		6	szt.	RAZEM	6,000
				RAZEM	6,000
17	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe wysięgniki przy wysokości larian do 10 m	kpl.prz gw.	6,000	
		6	kpl.prz gw.	RAZEM	6,000
				RAZEM	6,000
18	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne podgrzanie uzłoń pionowych prętowych w gruncie kat. III	m	15,000	
		15	m	RAZEM	15,000
				RAZEM	15,000
19	KNNR 5 0907-02	Montaż uzłoń lub przewodów uzmiędlających w gruncie kat. III	m		