

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>KNNR 5 0701-02</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		26*0.4*0.80	m <sup>3</sup>	8.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.320</b>
2	<b>KNNR 5 0701-04</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		199*0.4*0.80	m <sup>3</sup>	63.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.680</b>
3	<b>KNNR 5 0706-01</b>	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		231	m	231.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>231.000</b>
4	<b>KNNR 5 0702-02</b>	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		215*0.40*0.60	m <sup>3</sup>	51.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.600</b>
5	<b>KNNR 5 0719-07</b>	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
		26	m <sup>2</sup>	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
6	<b>KNNR 5 0720-08</b>	Odtworzenie nawierzchni po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		26	m <sup>2</sup>	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
7	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych DVK75 w rowie kablowym	m		
		75	m	75.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>75.000</b>
8	<b>KNNR 5 0723-02</b>	Przewierthy mechaniczne dla rury SRS110 pod obiektami	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
9	<b>KNNR 5 0723-01</b>	Przewierthy mechaniczne dla rury DVK75 pod obiektami	m		
		26	m	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
10	<b>KNNR 5 0707-02</b>	Układanie kabli YAKXS4x25 o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m		
		185	m	185.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>185.000</b>
11	<b>KNNR 5 0713-02</b>	Układanie kabli YAKXS4x25 o masie do 1.0 kg/m w rurach osłonowych	m		
		136	m	136.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.000</b>
12	<b>KNNR 5 0713-02</b>	Układanie kabli YAKXS4x25 o masie do 1.0 kg/m w słupach	m		
		17	m	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
13	<b>KNNR 5 0717-01</b>	Układanie kabli YAKXS4x25mm bezpośrednio na słupach betonowych	m		
		10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
14	<b>KNNR 5 1302-03</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		10	odc.	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
15	<b>KNNR 5 0726-10</b>	Zarobienie na sucho końca kabla YAKXS4x25 mm <sup>2</sup> na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		20	szt.	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
16	<b>KNNR 5 1001-02</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych LSAU7 o masie do 300 kg z koroną KS 07 i fundamentem BLS 120	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
17	<b>KNNR 5 1004-01</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego OP07 na słupie	szt.		
		9	szt.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
18	<b>KNNR 5 1003-03</b>	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy - YDY 3x2,	m		
		5	m	94.000	
		94			
				<b>RAZEM</b>	<b>94.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	<b>KNNR 5 0903-01</b>	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy E10,5/4,3 10.5 m 1	słup słup	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
20	<b>KNNR 5 1004-02</b>	Montaż na wysięgniku opraw oświetlenia zewnętrznego sodowych 100W IP65, klosz z poliwęglanu odpornego na UV 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	<b>KNNR 5 0905-01</b>	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn 4x25mm2 0.021	km.prz ew. km.prz ew.	0.021	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.021</b>
22	<b>KNNR 5 0906-03</b>	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
23	<b>KNNR 5 0605-08</b>	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III 36	m m	36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
24	<b>KNNR 5 0907-06</b>	Układanie bednarki FeZn 25x4 w rowach kablowych 30	m m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
25	<b>kalkulacja własna</b>	Roboty towarzyszące (obsługa geodezyjna, zabezpieczenie i oznakowanie robót w pasie drogowym, projekt organizacji ruchu itp.) 1	kpl kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>