

<b>Nazwa Firmy</b>		Kosztorysowanie FORTE 5.01 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK	
<b>Budowa oświetlenia drogowego w miejscowości Radziejów. ETAP I - ul. Paderewskiego.</b>			
		Identyfikator kosztorysu: Radziejów ul. Paderewskiego	
<b>W1 Przedmiar robót</b>		wyk.dn.2008-07-08	str. 1
Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Budowa linii kablowej oświetleniowej</b>		
<b>1.1</b>	<b>Zabudowa rozłączniko bezpiecznika typu RSA 00/1</b>		
10	KNNR 5 906-1 Montaż rozłączniko bezpiecznika typu RSA 00/1	1 szt	<b>1,00</b>
<b>1.2</b>	<b>Zabudowa ograniczników przepięć</b>		
20	KNNR 5 906-3 Montaż w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych ogranicznik przepięć.	1 szt	<b>4,00</b>
<b>1.3</b>	<b>Wykonanie uziemienia odgromowego linii napowietrznej nn</b>		
30	KSNR 5 907-2 Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, kat.gruntu III	1 m	<b>4,00</b>
40	KSNR 5 907-5 Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kat.gruntu III	1 m	<b>6,00</b>
<b>1.4</b>	<b>Ułożenie kabli oświetleniowych w rurach i podłączenie do RSA 00/1</b>		
50	KNR 5-08 102-5 Montaż uchwytów pod rury osłonowe	134 m	<b>0,03</b>
60	KSNR 5 1005-1 Zabudowa rury osłonowej na słupie	1 m	<b>3,00</b>
70	KNR 5-10 114-2 Układanie w rurach kabli wielożyłowych o masie do 1 kg/m	134 m	<b>0,03</b>
80	KNR 5-10 118-2 Układanie z mocowaniem kabli wielożyłowych o masie do 1 kg/m	134 m	<b>0,01</b>
<b>1.5</b>	<b>Zabudowa kabla oświetleniowego typu YAKY 4x25 w ziemi</b>		
90	KNR 2-01 701-17 Ręczne wykopanie rowów dla kabli, szer.dna wykopu do 0.4m, gł.rowu do 0.8m, kat.gruntu III (dot.kol.2)	134m	<b>1,32</b>
100	KNR 5-10 301-1 Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szer.do 0.4m	134 m	<b>1,32</b>
110	KNR 5-10 103-2 Układanie ręczne w rowach kablowych kabli wielożyłowych o masie do 1 kg/m	134 m	<b>1,32</b>
120	KNR 2-01 704-4 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, szer.dna wykopu do 0.6m, gł.rowu do 0.4m, kat.gruntu I-II	134 m	<b>1,32</b>
<b>2</b>	<b>Zabudowa słupów oświetleniowych</b>		
<b>2.1</b>	<b>Zabudowa słupów ośw.stalowych typu S - 90SRw</b>		
130	KSNR 5 1001-2 Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg	1 szt	<b>4,00</b>
140	KNR 5-10 114-2 Układanie w słupach ośw. kabli wielożyłowych o masie do 1 kg/m	134 m	<b>0,14</b>
150	KSNR 5 1003-3 Montaż przewodów do opraw oświetleniowych wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki - wys.łatarni 10 m	1 kpl	<b>4,00</b>
<b>3</b>	<b>Zabudowa opraw oświetleniowych</b>		
<b>3.1</b>	<b>Zabudowa opraw oświetleniowych typu SGS 104/100</b>		
160	KSNR 5 1002-1 Wysięgnik o ciężarze do 15 kg mocowany na słupie	1 szt	<b>4,00</b>
170	KSNR 5 1004-2 Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	1 szt	<b>4,00</b>
<b>W1 Przedmiar robót</b>		wyk.dn.2008-07-08	str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>3.1</b>	<b>Wykonanie uziemienia słupów ośw.</b>		
180	KSNR 5 907-2 Montaż uziomów lub przewodów uziemiających, kat.gruntu III	1 m	<b>3,00</b>
190	KSNR 5 907-5 Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych, kat.gruntu III	1 m	<b>6,00</b>
<b>4</b>	<b>Wykonanie pomiarów rezystancji uziemienia i skuteczności zerowania</b>		
200	KNR 13-21 201-3 Badanie linii kablowych na napięcie do 1 kV	1 odcinek	<b>4,00</b>
210	KNR 4-03 1205-1 Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego, pomiar pierwszy	1 pomiar	<b>2,00</b>
220	KNR 4-03 1205-2 Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego, pomiar następny	1 pomiar	<b>2,00</b>
230	KNR 4-03 1205-5 Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania, pomiar pierwszy	1 pomiar	<b>1,00</b>
240	KNR 4-03 1205-6 Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania, pomiar następny	1 pomiar	<b>1,00</b>
----- Koniec wydruku -----			