

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Przebudowa sieci oświetleniowej na skrzyżowaniu ulic : Belwederskiej- Gagrina - Spacerowej w Warszawie</b>						
<b>1</b>		<b>Demontaze</b>				
1 d.1	<b>KNNR-W 9 1001-12</b>	Demontaż słupów oświetleniowych WZ 11	szt	2.000		
2 d.1	<b>KNNR-W 9 1001-08</b>	Demontaż słupów oświetleniowych - ORION 11	szt	4.000		
3 d.1	<b>KNNR-W 9 1001-08</b>	Demontaż słupów oświetleniowych - MSOś	szt	1.000		
4 d.1	<b>KNNR-W 9 1002-06</b>	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie	szt	7.000		
5 d.1	<b>KNNR-W 9 1005-03</b>	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.	7.000		
6 d.1	<b>KNR 5-13 0801-01</b>	Transport wewnętrzny prefabrykatów żelbetowych na odległość do 20.0 km	t	3.300		
<b>2</b>		<b>Przebudowa oświetlenia</b>				
7 d.2	<b>KNNR 5 0701-02</b>	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	64.000		
8 d.2	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK 110	m	184.000		
9 d.2	<b>KNNR 5 0724-02</b>	Wykopy pionowe ręczne dla urządzenia przeciskowego wraz z jego zasypaniem w gruncie nienawodnionym kat.III-IV	m <sup>3</sup>	3.000		
10 d.2	<b>KNNR 5 0723-02</b>	Przewierthy mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami SRS 110	m	16.000		
11 d.2	<b>KNNR 5 0713-03</b>	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YKY 5x25	m	251.000		
12 d.2	<b>KNNR 5 0705-01</b>	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm DVK 50	m	15.000		
13 d.2	<b>KNNR 5 0713-01</b>	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YKY 3x2,5	m	15.000		
14 d.2	<b>KNNR 5 0702-02</b>	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	64.000		
15 d.2	<b>KNNR 5 1001-01</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - ORION 11 z demontażu	szt.	4.000		
16 d.2	<b>KNNR 5 1001-02</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - słup MSOś	szt.	1.000		
17 d.2	<b>KNNR 5 1002-01</b>	Montaż wysięgników rurowych z demontażu	szt.	2.000		
18 d.2	<b>KNNR 5 1002-02</b>	Montaż wysięgników rurowych z demontażu	szt.	3.000		
19 d.2	<b>KNNR 5 1004-02</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku -oprawa z demontażu	szt.	8.000		
20 d.2	<b>KNNR 5 1003-03</b>	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m YDY 3x2,5	kpl.przew.	10.000		
21 d.2	<b>KNNR-W 9 1110-03</b>	Malowanie znaków, liter i cyfr o wys. 2-5 cm	szt.	7.000		
22 d.2	<b>KNNR 5 1302-02</b>	Badanie linii kablowej nn - kabel 3-żyłowy	odc.	1.000		
23 d.2	<b>KNNR 5 1302-04</b>	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.	8.000		
24 d.2	<b>KNNR 5 1301-01</b>	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	10.000		
25 d.2	<b>KNNR 5 1001-01</b>	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - SAL-11/1/1,5/4,7/5	szt.	2.000		
26 d.2	<b>KNNR 5 1004-02</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa typu ONYX 250W	szt.	2.000		
27 d.2	<b>KNNR 5 1002-01</b>	Montaż wysięgnika dwuramiennego dla oprawy oświetleniowej na słup MSOś	szt.	1.000		
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: