

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Roboty w zakresie doświetlenia przejść dla pieszych polegające na wymianie istniejącej infrastruktury oświetleniowej. Wariant II wym. WZ-11</b>						
1	<b>KNNR 5 0719-02</b> <b>analogia</b>	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z brukowca o grubości 16-20 cm - rozebranie chodników z kostki betonowej gr. 6 cm	m <sup>2</sup>	4		
2	<b>KNNR 9 1005-03</b>	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego z wysięgników	kpl	1		
3	<b>KNNR 9 1002-06</b>	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie lub ścianie - demontaż wysięgników jedno- ramiennych	szt	1		
4	<b>KNNR 9 1001-12</b>	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 890-1100 kg - słup WZ-11	szt	1		
5	<b>KNR 5-13 0801-03</b> <b>analogia</b>	Transport wewnętrzny konstrukcji i kształtowników stalowych na odległość do 20.0 km - wywóz zdemontowanych: oprawy, wysięgnika, słupa itp. - OFERENT OKREŚLA ODLEGŁOŚĆ WYWOZU	t	1.2		
6	<b>KNNR 5 0701-03</b> <b>analogia</b>	Odkopanie kabli w sposób ręczny przy słupie Przyjęto: 4x 0,5x0,8= 0,8m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1.6		
7	<b>KNNR 5 0713-03</b> <b>analogia</b>	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych. Wyciągnięcie i wciągnięcie kabla z demontażu	m	3		
8	<b>KNR 5-13 0216-01</b>	Malowanie abizolem na zimno - zabezpieczenie antykorozyjne fundamentu	m <sup>2</sup>	1.5		
9	<b>KNNR 5 1001-02</b>	Montaż kompletnego dwuelementowego słupa aluminiowego oświetleniowego anodowanego, o wysokości 12m(słup wzmocniony), podstawa i słup do wysokości 1,0m zabezpieczone elastomerem poliuretanowym w kolorze słupa (fundament, podstawa słupa oświetleniowego, wysięgnik dwuramienny 60° typu "V" o długości do 2,0m, tabliczka bezpiecznikowa)	szt.	1		
10	<b>KNNR 5 1002-02</b>	Montaż wysięgników rurowych o masie do 30 kg na słupie Wysięgnik w cenie słupa	szt.	1		
11	<b>KNR 5-10 1004-01</b>	Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe - wciągnięcie przewodów YDY 3x2,5 mm <sup>2</sup> w słupy i wysięgniki	m-1 przew	28		
12	<b>KNNR 5 1004-02</b>	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - montaż oprawy LED o mocy 139W	szt.	2		
13	<b>KNNR 5 0702-02</b> <b>analogia</b>	Zasypywanie kabli w sposób ręczny przy słupie Przyjęto 0,8m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0.8		
14	<b>KNNR 5 0720-08</b>	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - odtworzenie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6 cm Przyjęto: 50 % nowego materiału	m <sup>2</sup>	4		
15	<b>KNNR-W 9 1110-03</b>	Malowanie znaków, liter i cyfr o wys. 2-5 cm - malowanie numerów inwentaryzacyjnych na słupach Przyjęto: 6 cyfr	szt.	6		
16	<b>KNNR 5 1302-04</b>	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	1		
17	<b>KNNR 5 1304-01</b>	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: