

PRZEDMIAR OFERTOWY

CPV: 45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

Budowa: Przebudowa drogi polegająca na budowie oświetlenia ulicznego w m. Obelzanki

Lokalizacja: m. Obelzanki, gm. Wronki

Zamawiający: Gmina Wronki
ul. Ratuszowa 5, 64-510 Wronki

PRZEDMIAR

Strona 1

DZ POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL ILOŚĆ
1		Prace ziemne			
1	1	KNR 2-01 0702-1	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli koparkami podsiębiernymi, szerokość dna do 0,4 m, kategoria gruntu I-II, głębokość rowu do 0,8 m	metr	438,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	438		438,000
1	2	KNNR 5 0706-1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4 m	metr	438,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	438		438,000
1	3	KNNR 1 0306-8	Wykopanie dołów pod fundamenty słupów i SO	szt	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	9		9,000
1	4	TZKNBK 2 0306-1	Wywóz ziemi i gruzu wywiezienie ziemi na wyzn. wysypisko z załadowaniem i wyładowaniem samochodami na odległość do 1 km kategoria gruntu I-III (poz 190) m³		2,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	2		2,000
1	5	KNR 2-01 0705-5	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli, szerokość dna wykopu do 0,8 m, kategoria gruntu I-II, głębokość rowu do 0,8 m	metr	438,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	438		438,000
2		Montaż słupów i opraw oświetlenia ulicznego			
2	6	KNP 18-13 1329-1	Ustalenie przebiegu trasy kabla o długości do 500m	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
2	7	KNNR 5 0411-5	Fundamenty prefabrykowane betonowe	szt	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	9		9,000
2	8	KNNR 5 1001-1	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, słup do 100 kg, stalowy	szt	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	9		9,000
2	9	KNNR 5 1004-2	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgniku	szt	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	9		9,000
3		Montaż i podłączenie SO			
3	10	KNNR 1 0306-8	Wykopanie dołów pod fundament SO	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
3	11	KNNR 5 0401-2	Szafka oświetleniowa kompletna, obudowa termoutwardzalna z fundamentem, zamek na wkładkę, ciągną	kmpł	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4			Okablowanie		
4	12	KNNR 5 0707-1	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 0,5 kg/m, przykrycie folią	metr	430,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	430		430,000
4	13	KNR 5-08 0608-7	Układanie bednarki, w rowach kablowych, przekrój bednarki FeZn 40x3 do 120 mm2	metr	420,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	420		420,000
4	14	KNNR 5 1003-3	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10 m, przewody kabelkowe	kmpl	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	9		9,000
4	15	KNNR 5 1203-1	Podłączenie przewodów pod zaciski tabliczki przyłączeniowej	szt	27,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	(9)*3		27,000
4	16	KNNR 5 0611-5	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych, na ścianie lub konstrukcji zbrojenia, bednarka do 120 mm2	szt	9,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	9		9,000
5			Roboty wykończeniowe		
5	17	KNNR 5 1303-1	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar pierwszy	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
5	18	KNNR 5 1303-2	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej, obwód 1-fazowy, pomiar każdy następny	szt	8,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	8		8,000
5	19	KNNR 5 1304-1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000
5	20	KNNR 5 1304-2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar każdy następny	szt	8,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	8		8,000
5	21	CEN	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt	1,000
		<i>Lp Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	1		1,000