

Przedmiar**Wymiana oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Miejskiej Kraków - Dzielnica XIV - część X**

Numer	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	Element	PZ 2051				
1.1	KNNR 9 1005-03	demontaż istniejących opraw sodowych	szt	23		
1.2	KNR 510/1004/1	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	mb	160		
1.3	KNR 510/1005/7	Montaż opraw , oprawa uliczna LED ze sterownikiem lokalnym	szt.	1		
1.4	KNR 510/1005/7	Montaż opraw , oprawa parkowa LED ze sterownikiem lokalnym	szt.	22		
1.5	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl	1		
1.6	kalkulacja własna	pomiary fotometryczne	pomiar	1		
2	Element	PZ 2078				
1.1	KNNR 9 1005-03	demontaż istniejących opraw sodowych	szt	1		
1.2	KNR 510/1004/1	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	mb	7		
1.3	KNR 510/1005/7	Montaż opraw , oprawa uliczna LED ze sterownikiem lokalnym	szt.	1		
1.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl	1		
1.5	kalkulacja własna	pomiar fotometryczny	pomiar	1		
3	Element	PZ 2179				
1.1	KNNR 9 1005-03	demontaż istniejących opraw sodowych	szt	14		
1.2	KNR 510/1004/1	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	mb	98		
1.3	KNR 510/1005/7	Montaż opraw , oprawa uliczna LED ze sterownikiem lokalnym	szt.	14		
1.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl	1		
1.5	kalkulacja własna	pomiar fotometryczny	pomiar	1		
4	Element	PZ 2313				
1.1	KNNR 9 1005-03	demontaż istniejących opraw sodowych	szt	13		
1.2	KNR 510/1004/1	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	mb	91		
1.3	KNR 510/1005/7	Montaż opraw , oprawa uliczna LED ze sterownikiem lokalnym	szt.	13		
1.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl	1		
1.5	kalkulacja własna	pomiar fotometryczny	pomiar	1		
5	Element	PZ 2215				
1.1	KNNR 9 1005-03	demontaż istniejących opraw sodowych	szt	12		
1.2	KNR 510/1004/1	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	mb	84		
1.3	KNR 510/1005/7	Montaż opraw , oprawa uliczna LED ze sterownikiem lokalnym	szt.	12		
1.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl	1		

Przedmiar**Wymiana oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Miejskiej Kraków - Dzielnica XIV - część X**

1.5	kalkulacja własna	pomiar fotometryczny	pomiar	1		
6	Element	PZ 2184				
1.1	KNNR 9 1005-03	demontaż istniejących opraw sodowych	szt	7		
1.2	KNR 510/1004/1	Wciąganie przewodów, z udziałem podnośnika samochodowego w słupy latarni lub rury osłonowe	mb	49		
1.3	KNR 510/1005/7	Montaż opraw , oprawa uliczna LED ze sterownikiem lokalnym	szt.	7		
1.4	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl	1		
1.5	kalkulacja własna	pomiar fotometryczny	pomiar	1		
			netto			
			VAT 23%			
			brutto			