

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Budowa sygnalizacji świetlnej na przejściach dla pieszych przez Al. KEN w rejonie ul. Koński Jar oraz parkingu Park&Ride Metro Ursynów dla jezdni zachodniej w Warszawie Oświetlenie uliczne ST-07.07.01 - Oświetlenie dróg CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych				
1.1		Przebudowa oświetlenia ulicznego na przejściach dla pieszych przez Al. KEN w rejonie ul. Koński Jar oraz parkingu Park&Ride Metro Ursynów dla jezdni zachodniej w Warszawie				
1.1.1	KNNR 5 0719-07	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników (płyty chodnikowe, polbruk)	m ²	11		
1.1.2	KNNR 9 1005-03	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku, z ewentualną utylizacją	kpl.	6		
1.1.3	KNNR 9 1002-06	Demontaż wysięgników rurowych o ciężarze do 30 kg mocowanych na słupie, z ewentualną utylizacją	szt.	2		
1.1.4	KNNR 9 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg - słupy stalowe	szt.	6		
1.1.5	KNNR 9 0801-08	Demontaż kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m układanych w gruncie kat. III-IV, z ewentualną utylizacją	m	79		
1.1.6	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m ³	12		
1.1.7	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	48		
1.1.8	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - rura HDPE 110	m	7		
1.1.9	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie - kabel YKY 5x25	m	17		
1.1.10	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - kabel YKY 5x25 w przepuście i słupie	m	13		
1.1.11	KNNR 5 0713-03	Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - przełożenie istniejącego kabla oświetleniowego w słupie	m	9		
1.1.12	KNNR 5 1003-03	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m - przewód YDY 3x2,5	kpl.	2		
1.1.13	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - oprawa wykorzystana z demontażu	szt.	2		
1.1.14	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	9		
1.1.15	KNNR 5 0726-10	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - dla kabla YKY 5x25	szt.	5		
1.1.16	KNNR 6 0502-03	Naprawa nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka polbrukowa z demontażu	m ²	11		
1.1.17	KNNR 1 0507-01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²	14		
1.1.18	KNR 2-21 0105-01	Wykopanie krzewów w celu przesadzenia	szt.	60		
1.1.19	KNR 2-21 0410-01	Przygotowanie terenu pod obsadzenie kwiatowe w gruncie kat. I-II z uzupełnieniem gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 5 cm	m ²	10		
1.1.20	KNR 2-21 0310-01	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m	szt.	60		
1.1.21	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy	odc.	1		
1.1.22	KNNR 1 0205-01	Transport ziemi samochodem z załadunkiem	m ³	3		
1.1.23	KNR 4-04 1107-0301	Transport złomu i gruzu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym	t	3		
Razem dział: Przebudowa oświetlenia ulicznego na przejściach dla pieszych przez Al. KEN w rejonie ul. Koński Jar oraz parkingu Park&Ride Metro Ursynów dla jezdni zachodniej w Warszawie						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Razem dział: Budowa sygnalizacji świetlnej na przejściach dla pieszych przez Al. KEN w rejonie ul. Koński Jar oraz parkingu Park&Ride Metro Ursynów dla jezdni zachodniej w Warszawie						
Oświetlenie uliczne						
ST-07.07.01 - Oświetlenie dróg						
CPV 45231400-9 - Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: