

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Oświetlenie parkingu przy PKP		
1.1	KNNR 5/1005/2	Montaż rur osłonowych i skrzynek rozdzielczych, skrzynka do 10'kg - Montaż skrzynek przyłączeniowych (ZK + 1P) na fundamencie jak na rys.	kpl	1
1.2	KNNR 5/717/6 (1)	Układanie kabli na słupach betonowych, do rur osłonowych mocowanych na słupie, masa do 1,0'kg/m - Kabel YAKXs 4x25	m	3
1.3	KNNR 5/1005/2	Montaż rur osłonowych i skrzynek rozdzielczych, skrzynka do 10'kg - Montaż szafy sterowniczo - zasilającej oświetlenia	kpl	1
1.4	KNNR 5/1005/1	Montaż rur osłonowych i skrzynek rozdzielczych, rura na słupie - Rura BE 75	m	3
1.5	KNNR 5/717/2 (1)	Układanie kabli na słupach betonowych, bezpośrednio na słupie, masa do 1,0'kg/m - Kabel YAKXs 4x25	m	9
1.6	KNNR 5/701/3	Kopanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii IV	m3	3
1.7	KNNR 5/701/5	Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	m3	50
1.8	KNNR 5/702/5	Zasypanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	m3	53
1.9	KNNR 5/706/1	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego, szerokość do 0,4'm	m	240
1.10	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140'mm - Rura DVK 75	m	120
1.11	KNNR 5/705/1	Ułożenie rur osłonowych PVC do Fi 140'mm - Rura DVR 50	m	8
1.12	KNNR 5/707/2 (1)	Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0'kg/m, przykrycie folią - Kabel YAKXs 4x25	m	135
1.13	KNNR 5/713/2	Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, kabel do 1,0'kg/m - Kabel YAKXs 4x25	m	10
1.14	KNNR 5/726/10	Obróbka na sucho kabli na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, kabel 5-żyłowy, do 50'mm2 - Kabel YAKXs 4x35	szt	60
1.15	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych słup 10,0 m + fundament wg specyfikacji, - złącze słupowe IZK 2 + wysięgnik ocynkowany 1,5 m dwuramienny, całość malowana na kolor RAL 9006 + lakier bezbarwny do wysokości 0,5 m	kpl	3
1.16	KNNR 5/1001/1 (1)	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych słup 10,0 m + fundament wg specyfikacji, - złącze słupowe IZK 2 + wysięgnik ocynkowany 1,5 m jednoramienny, całość malowana na kolor RAL 9006 + lakier bezbarwny do wysokości 0,5 m	kpl	2
1.17	KNNR 5/1003/3 (2)	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 10'm - Przewód YDY 3x1,5 długości 10,0 m	kpl	8
1.18	KNNR 5/1004/1	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na słupie - Oprawa ledowa o charakterystyce drogowej 90W/140 lm/W, II kl. izolacji - wg specyfikacji	szt	8
1.19	KNNR 5/907/6	Układanie uzimów w rowach kablowych - Bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	137
1.20	KNNR 5/906/3	Montaż zabezpieczenia wzdlżnego, skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych - Montaż odgromnika SE.30.166L-10	szt	1
1.21	KNNR 5/906/3	Montaż zabezpieczenia wzdlżnego, skrzynek bezpiecznikowych i odgromników w liniach napowietrznych NN z przewodów izolowanych - Montaż bezpiecznika SV 19.25/4 z SL 11.118	szt	1
1.22	Kalkulacja własna	Demontaż istn. opraw sodowych 125W - 6 szt + osprzęt + 4 słupy ŻN-10 + 130 m przewodu podwieszanego na linie nośnej - z przeznaczeniem na złom	kpl	1
1.23	KNNR 5/907/5	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych, kategoria gruntu III - Pręt fi 20	m	12
1.24	Kalkulacja własna	Próby, pomiary, dokumentacja powykonawcza w tym obsługa geodezyjna + naprawa teren po robotach	kpl	1
2	Element	Zabezpieczenie kabli n/n		
2.1	Kalkulacja własna	Odkopanie i zasypanie istn. kabli n/n (2x7 m)	m	14
2.2	Kalkulacja własna	Założenie rury dwudzielnej PS 110 na kablach jw.	m	14
2.3	Kalkulacja własna	Oznaczenie trasy kabli folią niebieską	m	14
2.4	Kalkulacja własna	Identyfikacja trasy kabli	kpl	1