

Przedmiar: wymiana słupów objęta prawem opcji

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. miary	Ilość
1	Demontaż słupów oraz prace towarzyszące			
1.1	KNNR 5 0701-05	Ręczne odkopanie słupów w gruncie kat. III-IV	m ³	97,5
1.2	KNNR-W 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	Szt.	65
2	Montaż słupów			
2.1	KNR 5-13 0201-02	Montaż fundamentu prefabrykowanego pod słupy oświetleniowe	stanow.	65
2.2	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	Szt.	65
2.3	KSNR 9 1004-03	Montaż przewodów izolowanych w słupach oświetleniowych linii kablowych	Kpl.	65
2.4	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników o masie do 15 kg na słupie	Szt.	65
2.5	KNNR-W 9 1006-02	Montaż izolowanego złącza bezpiecznikowego IZK	Szt.	65
3	Pomiary			
3.1	KNNR 5 1303-04	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy	pomiar	65
3.2	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	Szt.	65
3.3	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób	65
4	Dodatkowe			
4.1	Kalkulacja własna	Koszty transportu i utylizacji materiałów pochodzących z demontażu	Kpl.	65
4.2	Kalkulacja własna	Naprawa nawierzchni oraz prace porządkowe po wymianie słupa	Kpl.	65