

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**BRANŻA ELEKTRYCZNA**

Nr poz.	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		<b>1. DEMONTAŻ</b>		
1	KNNR 9 1003/02	Demontaż przewieszki z lin stalowych	przewieszkę	2
2	KNR 4-03 0907/04	Odłączenie przewodów o przekroju do 10mm <sup>2</sup> od listwy zaciskowej w puszkach odgałęźnych i odgałęźnikach natynkowych i podtynkowych - adaptacja	kpl	14
3	KNNR 9 0304/04	Demontaż przewodów kabelkowych o przekroju żył do 30mm <sup>2</sup> wciąganych w rury instalacyjne	m	76
4	KNNR-W 9 0202/05	Demontaż skrzynki (rozdzielniczy skrzynkowej) o masie do 10kg	szt	1
5	KNNR 9 1001/08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 300kg	słup	6
6	KNNR 9 0801/08	Demontaż kabla 2kg/m w gruncie kategorii III-IV	m	20
7	KNR 2-31 0807/03	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12cm lub żuźlowej 14x14cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - analogia	m <sup>2</sup>	10
8	KNNR 9 0801/10	Demontaż kabla 3kg/m w gruncie kategorii III-IV	m	9
		<b>2. BUDOWA OŚWIETLENIA</b>		
9	KNR 5-26 0501/02	Ręczne kopanie rowów kablowych o głębokości 0,8m i szerokości do 0,4m w gruncie kategorii III	m	20
10	KNNR 5 0706/01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4m	m	40
11	KNNR 5 0707/03	Ręczne układanie kabli o masie do 2,0kg/m w rowach kablowych z przykryciem folią kalandrowaną	m	20
12	KNR 2-01 0704/02	Ręczne zasypywanie rowów kablowych w gruncie kategorii III o szerokości dna do 0,4m i głębokości do 0,6m	m	20
13	MAT	Rura osłonowa HDPE 110 niebieska (np. DVK)	m	6
14	KNR 4-01 0345/08	Przebiecie otworów przy użyciu młotów pneumatycznych w ścianach o grubości ścian 40cm z kamienia twardego - analogia beton	szt	2
15	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej - materiał z demontażu	m <sup>2</sup>	10
16	KNNR 5 0113/02	Montaż rur ochronnych z PCW o średnicy powyżej 80mm - analogia Montaż osłon rurowych do konstrukcji R=4	m	66
17	KNNR 5 0201/10	Wciąganie do rur przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju 120mm <sup>2</sup> - analogia 4x25	m	72
18	KNNR 5 0603/05	Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120mm <sup>2</sup> w kanałach z mocowaniem uchwytów	m	72
19	KNR 4-03 1017/18	Mechaniczne wiercenie otworów o średnicy do 20mm i głębokości do 20mm w metalu - analogia beton	otworów	24
20	Kalkulacja indywidualna	Wklejenie prętów fi 20	otwór	24
21	KNNR 5 1209/11	Przebijanie otworów długości do 30cm i średnicy 100mm w ścianach lub stropach betonowych - analogia wywiercenie i średnica 120 R=1,2 ; S	otworów	6
22	KNNR 5 1001/03	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 480kg	szt	6
23	KNR 5-08 0508/01	Montaż na gotowym podłożu opraw zawieszanych dla lamp rtęciowych i sodowych z podłączeniem, zwykłych w obudowie aluminiowej z gwintem E40, końcowych	szt	6
24	KNNR 5 0203/01	Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> do rur	m	60
25	KNR 5-08 0813/04	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju do 35mm w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt	12