

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
1		Dział: ROBOTY ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE		
1.1	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg	szt.	1,0000
1.2	KNR 2-01 0702-0201	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV - kabel oświetleniowy	m	224,0000
1.3	KNR 2-01 0702-0401	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,6 m w gruncie kat. III-IV - kanał technologiczny	m	173,0000
1.4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m - kabel oświetleniowy	m	224,0000
1.5	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m - kanał technologiczny	m	173,0000
1.6	KNR 2-01 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV - kabel oświetleniowy	m	224,0000
1.7	KNR 2-01 0705-0402	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,6 m w gruncie kat. III-IV - kanał technologiczny	m	173,0000
2		Dział: OŚWIETLENIE		
2.1	KNR 5-10 1001-01	Montaż skrzynek o ciężarze do 10 kg z wierceniem otworów - rozbudowa szafki oświetleniowej	szt.	1,0000
2.2	KNNR 5 0707-02	Układanie kabli YAKXS 5x25m2 o masie do 1.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie	m	224,0000
2.3	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie	m	10,0000
2.4	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie	m	113,0000
2.5	KNNR 5 0411-09	Fundamenty prefabrykowane betonowe F150/200 w gruncie kat.IV o objętości w wykopie do 0.4 m3 pod rozdzielnice	szt.	8,0000
2.6	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych typu S-80P/6-3 o masie do 100 kg	szt.	8,0000
2.7	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o długości 0,5m i masie do 15 kg na słupie	szt.	8,0000
2.8	KNNR 5 1002-02	Montaż wysięgników rurowych o długości 1,5m i masie do 30 kg na słupie	szt.	8,0000
2.9	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.	16,0000
2.10	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.	16,0000
2.11	KNNR 5 0907-03	Montaż uziomów lub przewodów uziemiających w gruncie kat.IV	m	8,0000
2.12	KNNR 5 1302-04	Badanie linii kablowej nn - kabel 5-żyłowy	odc.	8,0000
2.13	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej	szt.	8,0000
2.14	KNNR 5 1303-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy	pomiar	8,0000
3		Dział: KANAŁ TECHNOLOGICZNY		
3.1	KNR 5-01 0106-05	Budowa kanalizacji kablowej z rur HDPE w gruncie kat. III, 2 warstwy w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie, 4 otwory w ciągu kanalizacji - ciąg technologiczny KTu-2	m	156,0000
3.2	KNR 5-01 0106-05	Budowa kanalizacji kablowej z rur HDPE w gruncie kat. III, 2 warstwy w ciągu kanalizacji, 2 rury w warstwie, 4 otwory w ciągu kanalizacji - ciąg technologiczny KTp-2	m	17,0000
3.3	ZN-97/TP S.A.-040 0301-03	Budowa studni kablowych prefabrykowanych SKO-2 w gruncie kategorii IV	szt.	3,0000
3.4	ZN-97/TP S.A.-040 0322-01	Montaż elementów mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w studniach kablowych SKO-2 - montaż pokryw z układem zasuwowo-ryglowym	szt.	3,0000
4		Dział: Roboty wykończeniowe		

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
4.1	KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe - inwentaryzacja powykonawcza	km	0,3970