

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalania	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych koszt wykonania-020	Obsługa geodezyjna krotność= 1,00	szt	1,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010701-0101-040	Ręczne kopanie rowów dla kabli krotność= 1,00	m	1 090,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010704-0101-040	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli krotność= 1,00	m	1 090,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 50706-010-040	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m krotność= 1,00	m	1 090,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 5-100306-02-040	Mechaniczne przepychanie rur stalowych AROTA SRS 75 mm pod drogami krotność= 1,00	m	16,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 5-100303-01-040	Układanie rur ochronnych z PCW AROTA DVK 75 mm w wykopie krotność= 1,00	m	21,00
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 50707-020-040	Układanie ręczne kabli wielożyłowych YAKY 4x25 mm ² w rowie kablowym z przykryciem folią kalendrowaną z PCW uplastycznionego grub.pow.0,4-0,6 mm krotność= 1,00	m	1 204,00
8	wg nakładów rzeczowych KNNR 51004-010-020	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego typu SGS 203/100 krotność= 1,00	szt	23,00
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 51001-020-020	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych SO 7/Noc wraz z fundamentem Charakterystyka Robót: , krotność= 1,00	szt	23,00
10	wg nakładów rzeczowych KNNR 51002-020-020	Montaż wysięgników rurowych -1m krotność= 1,00	szt	23,00

11	wg nakładów rzeczowych KNNR 51003-03010-090	Montaż przewodów kabelkowych YDY 3x2,5 mm ² do opraw oświetleniowych, wciągane w słupy i wysięgniki. krotność= 1,00	kpl	23,00
12	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080608-07-040	Układanie bednarki o przekroju 25x4 mm w rowach kablowych krotność= 1,00	m	1 100,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 50605-070-040	Mechaniczne pogrążenie uziomów pionowych prętowych ϕ 22 mm typu GALMAR krotność= 1,00	m	30,00
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 50726-100-020	Zarobienie na suchu końca kabla YAKY 4x25 mm ² krotność= 1,00	szt	48,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 51204-030-020	Podłączenie przewodów pod zaciski krotność= 1,00	szt	100,00
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 50402-080-090	Montaż szafki pomiarowo-oświetleniowej SO krotność= 1,00	kpl	1,00
17	wg nakładów rzeczowych kalk. własna-020	Prace nieprzewidziane krotność= 1,00	szt	1,00
18	wg nakładów rzeczowych wycena indywidualna-020	Zajęcie pasa drogowego i organizacja prac w pasie ruchu drogowego krotność= 1,00	szt	1,00
19	wg nakładów rzeczowych koszt wykonania-020	Wyłączenia napięcia przez RD Mogilno krotność= 1,00	szt	1,00
20	wg nakładów rzeczowych KNR 18-131327-0102-101	Badanie linii krotność= 1,00	odcinek	24,00
21	wg nakładów rzeczowych KNR 18-131346-0101-020	Pomiar rezystancji uziemienia krotność= 1,00	szt	24,00