

Przedmiar robót

Budowa oświetlenia drogowego

Trzemeszno ul. Wybudowanie Mogileńskie obręb Cytrynowo Bystrzyca

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych koszt wykonania-020	Obsługa geodezyjna	szt	1,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010701-0101-040	Ręczne kopanie rowów dla kabli	m	500,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-010704-0101-040	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli	m	500,00
4	wg nakładów rzeczowych KNNR 50706-010-040	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,4 m	m	1 000,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 5-101010-01-040	Montaż rur osłonowych AROT o średnicy do 50 mm na słupach	m	3,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 5-100303-01-040	Układanie rur ochronnych z PCW AROTA DVK 75 mm w wykopie	m	21,00
7	wg nakładów rzeczowych KNNR 50717-02010-040	Układanie kabli YAKY 4X35 mm ² bezpośrednio na słupach betonowych	m	11,00
8	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	m	593,00
9	wg nakładów rzeczowych KNNR 50707-020-040	Układanie ręczne kabli wielożyłowych YAKY 4x35 mm ² w rowie kablowym z przykryciem folią kalendrowaną z PCW uplastycznionego grub.pow.0,4-0,6 mm	m	11,00

10	wg nakładów rzeczowych KNNR 51004-010-020	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego typu SGS 203/100	szt	11,00
11	wg nakładów rzeczowych KNNR 51001-020-020	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych SO 7/Noc wraz z fundamentem Charakterystyka Robót: ,	szt	11,00
12	wg nakładów rzeczowych KNNR 51002-020-020	Montaż wysięgników rurowych -1m	szt	11,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 51003-03010-090	Montaż przewodów kabelkowych YDY 3x2,5 mm2 do opraw oświetleniowych, wciągane w słupy i wysięgniki.	kpl	11,00
14	wg nakładów rzeczowych KNR 5-080608-07-040	Układanie bednarki o przekroju 25x4 mm w rowach kablowych	m	510,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 50605-070-040	Mechaniczne pogrążenie uziomów pionowych prętowych fi 22 mm typu GALMAR	m	30,00
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 50726-100-020	Zarobienie na sucho końca kabla YAKY 4x25 mm2	szt	22,00
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 50726-100-020	Zarobienie na sucho końca kabla YAKY 4x35 mm2	szt	2,00
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 51204-030-020	Podłączenie przewodów pod zaciski	szt	60,00
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 50402-080-090	Montaż szafki pomiarowo-oświetleniowej SO1 wg rys. 2	kpl	1,00
20	wg nakładów rzeczowych KNR 5-100803-02-090	Montaż odgromników GXO 0,66/5	kpl	1,00
21	wg nakładów rzeczowych kalk. własna-020	Prace nieprzewidziane	szt	1,00

22	wg nakładów rzeczowych wycena indywidualna-020	Zajęcie pasa drogowego i organizacja prac w pasie ruchu drogowego	szt	1,00
23	wg nakładów rzeczowych koszt wykonania-020	Wyłączenia napięcia przez RD Mogilno	szt	1,00
24	wg nakładów rzeczowych KNR 18-131327-0102-101	Badanie linii	odcinek	12,00
25	wg nakładów rzeczowych KNR 18-131346-0101-020	Pomiar rezystancji uziemienia ochronnego	szt	13,00