

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Gmina Kleszczewo

Obiekt : Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa

Adres : Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa

Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa

Inwestor : Gmina Kleszczewo

Adres : 63-005 Kleszczewo ul. Poznańska 4

Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa

Budowa : Gmina Kleszczewo
 Obiekt : Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa
 Adres : Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa

Data: 2013-11-22

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Linia kablowa nn 0,4kV wraz ze słupami		
1	ZAŁ.1 - KNNR 005-0701-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III	89,600	m3
	$280 * 0.8 * 0.4 =$	89,600	
	Razem =	89,600	m3
2	ZAŁ.1 - KNNR 005-0702-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III	70,560	m3
	$294 * 0.6 * 0.4 =$	70,560	
	Razem =	70,560	m3
3	ZAŁ.1 - KNNR 005-0706-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nасыpanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0,4 m	588,000	m
	$294 * 2 =$	588,000	
	Razem =	588,000	m
4	ZAŁ.1 - KNNR 005-0723-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przewierty mechaniczne pod obiektami, dla rur stalowych - za pierwszą rurę o średnicy: ponad 100 do 125 mm	41,000	m
5	ZAŁ.1 - KNNR 005-0707-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne układanie kabli w rowach kablowych, o masie pon. 1,0 do 2,0 kg/m, z przykryciem kabli: folią z PCW uplast.gr.pow.0,4-0,6 mm gat.I/II	253,000	m
6	ZAŁ.1 - KNNR 005-0713-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Układanie kabli w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych, o masie: ponad 1,0 do 3,0 kg/m	41,000	m
7	ZAŁ.1 - KNNR 005-0715-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Układanie kabli w budynkach, budowlach lub na estakadach, z mocowaniem, o masie: ponad 1,0 do 2,0 kg/m	28,000	m
8	Pozycja Dostawa kabla YAKY 4x25mm2	346,000	kpl
9	ZAŁ.1 - KNNR 005-0726-10-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obróbka na sucho kabli na nap.do 1 kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego, o przekroju żył: ponad 16 do 50 mm2	14,000	szt
10	ZAŁ.1 - KNNR 005-1001-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, o masie: pon.100 do 300 kg - stalowych	7,000	szt
11	ZAŁ.1 - KNNR 005-1003-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przez wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, przy wysokości latarni: ponad 7 do 10 m	7,000	kpl
12	ZAŁ.1 - KNNR 005-1004-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - na wysięgnikach	7,000	szt
13	ZAŁ.1 - KNNR 005-0602-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych wykonanych z bednarki ocynkowanej o przekroju do 120 mm2: ułożonych luzem	232,000	m
14	ZAŁ.1 - KNNR 005-1302-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy	7,000	odc

Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa

1. Linia kablowa nn 0,4kV wraz ze słupami

Data: 2013-11-22

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
15	ZAL.1 - KNNR 005-1304-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego: - pierwszy pomiar	7,000	szt
2 Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna			
16	Pozycja Wytyczenie i inwentaryzacja geodezyjna	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---

Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa

Budowa : Gmina Kleszczewo
Obiekt : Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa
Adres : Tulce ul. Chabrowa, Wrzosowa

NAKLADY RMS

Data: 2013-11-22

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
-----	------	------------------------------	------	---------------------	-------	------

Robocizna

1.	999	Robocizna	548,49540	r-g
----	-----	-----------	-----------	-----

Nakład robocizny : 548,49540 r-g

Materiały

1.	1034799	Wazeliny techniczne	5,70410	kg
2.	1121099	Bednarka stalowa ocynkowana	241,28000	m
3.	1560199	Folie PVC	106,26000	m2
4.	1601799	Piaski do nawierzchni drogowych	32,92800	m3
5.	2220699	fundament stabilizujący B-80	7,00000	szt
6.	5000999	rura AROT SRS 110	42,64000	m
7.	7341399	oprawa oświetleniowa SGS 104/100	7,00000	szt
8.	7341399	źródło światła SON Plus 100W	7,00000	szt
9.	7593500	tabliczka bezpiecznikowa IZK	7,00000	szt
10.	7620520	końcówka kablowa Al 25mm2	56,00000	szt
11.	7648099	Opaski kablowe instalacyjne (OKI)	43,98000	szt
12.	7660199	Uchwyty kablowe uniwersalne (UKU)	14,00000	szt
13.	7959999	przewód YDY 3x1,5mm2	49,00000	m
14.	7999999	kabel YAKY 4x25mm2	359,84000	m
15.	8110199	słup SO 6/3	7,00000	szt
16.	8190601	Słupki oznaczeniowe SO	3,79500	szt

Sprzęt

1.	11111	Kop.-spych.lub kop.-ładow. 0,15 (1)	0,56000	m-g
2.	14632	Pompa wysokociśn.hydr.elekt.250 at	24,55900	m-g
3.	31100	Żuraw samochodowy (1)	9,91900	m-g
4.	35414	Dźwignik hydr.przenośny spalinowy 250 t	20,86900	m-g
5.	39000	Środek transportowy (1)	8,86800	m-g
6.	39100	Ciągnik kołowy (1)	1,44900	m-g
7.	39650	Przyczepa dłuźycowa	2,80000	m-g
8.	39810	Samochód samowładowczy (1)	4,70400	m-g
9.	39912	Podnośnik montażowy PMH samochodowy (1)	8,82000	m-g
10.	39970	Przyczepa do przewożenia kabli	1,44900	m-g
11.	72121	Spawarka elektr.transformatorowa do 500 A	6,82080	m-g
12.	81120	Zespół prądowłrczy 3-fazowy	24,39500	m-g

UWAGA: Zestawienie obejmuje wyłącznie czynniki RMS występujące w pozycjach kosztorysu sporządzonych metodą szczegółową.

--- Koniec wydruku zestawienia nakładów R, M, S ---