

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Budowa ul. Granicznej w Nowym i Starym Luboszu - oświetlenie uliczne
cz. 2
Lokalizacja: Nowy i Stary Lubosz

Inwestor: Gmina Kościan
ul. Młyńska 15; 64-000 Kościan

Przedmiar sporządził:

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Budowa ul. Granicznej w Nowym i Starym Luboszu - oświetlenie uliczne
cz. 2
Lokalizacja: Nowy i Stary Lubosz
Zamawiający: Gmina Kościan
ul. Młyńska 15; 64-000 Kościan

PRZEDMIAR	Strona 1	
DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	SYKAL
1	Oświetlenie uliczne	
2	Pomiary i pozostałe koszty	
3	Demontaż	

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Budowa ul. Granicznej w Nowym i Starym Luboszu - oświetlenie uliczne
cz. 2
Lokalizacja: Nowy i Stary Lubosz
Inwestor: Gmina Kościan
ul. Młyńska 15; 64-000 Kościan

PRZEDMIAR

Strona 1

SYKAL

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	Oświetlenie uliczne				
1	1	KNNR N005-07-01-05-00	Kopanie rowów dla kabli koparką łańcuchową w gruncie kat 3-4	m ³	82,000
1	2	KNNR N005-07-06-01-00	Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	metr	204,000
1	3	KNNR N005-07-23-01-02	Przewiert mechaniczny rurą ø 110	metr	16,000
1	4	KNNR N005-07-05-01-03	Ułożenie rur osłonowych z PCV ø 110	metr	154,000
1	5	KNNR N005-07-07-02-24	Układanie kabla YAKY 4x35 w rowach kablowych ręcznie	metr	50,000
1	6	KNNR N005-07-13-02-14	Układanie kabla YAKY 4x35 w rurach, kanałach zamkniętych	metr	170,000
1	7	KNNR N005-07-02-05-00	Zasypanie rowów dla kabli koparko-spycharką w gruncie kat 3-4	m ³	82,000
1	8	KNNR N005-10-01-01-00	Montaż słupa oświetleniowego h=5,5m	szt	6,000
1	9	KNNR N005-10-03-02-00	Montaż przewodów wciąganych do latarni wys 7 m	kmpl	6,000
1	10	KNNR N005-10-04-01-10	Montaż oprawy LED 24 26W z gniazdem Zhaga	szt	6,000
1	11	KNNR N005-07-26-10-00	Zarobienie na sucho końca kabla Al do 1 KV 4-żyłowego o przekroju do 50 mm ²	szt	6,000
1	12	KNNR N005-12-03-01-00	Podłączanie przewodów pojedynczych do 2,5 mm ² pod zaciski	szt	48,000
1	13	KNNR N005-06-05-02-00	Montaż uziomu powierchn poz FeZn 25x4 wykop gł 0,6 m kat 3	metr	8,000
1	14	KNNR N005-06-05-08-00	Mechan pograżenie uziomu pion pręt FeZn ø 12 grunt kat 3	metr	12,000
2	Pomiary i pozostałe koszty				
2	1	KNNR N005-13-02-03-00	Badanie linii kablowej N.N. o ilości 4 żył	szt	6,000
2	2	KNNR N005-13-04-01-00	Badania instalacji uziemniającej pomiar pierwszy	szt	2,000
2	3	KNNR N005-13-04-05-00	Badania skuteczności zerowania pomiar pierwszy	szt	6,000
2	4	Analiza indywidualna	Obsługa geodezyjna	kmpl	1,000
3	Demontaż				
3	1	KNNR N005-10-04-01-14	Analogia. Demontaż oprawy sodowej na słupie	szt	1,000
3	2	KNNR N005-10-02-01-00	Analogia. Demontaż wysięgnika rurowego 1-ram na słupie	szt	1,000
3	3	KNNR 510-00-27-01-00	Demontaż przewodów NN do 25 mm ² bez demont izolacji na złom	km	0,080
3	4	Analiza indywidualna	Wyłączenie linii napowietrznej nn 0,4 kV	kmpl	1,000

LIMIT ILOŚCIOWY PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Budowa ul. Granicznej w Nowym i Starym Luboszu - oświetlenie uliczne
cz. 2
Lokalizacja: Nowy i Stary Lubosz
Inwestor: Gmina Kościan
ul. Młyńska 15; 64-000 Kościan

PRZEDMIAR

Strona 1

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ
R O B O C I Z N A				
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	171,88
M A T E R I A Ł Y				
1	1031199	Wazelina techniczna	kg	7,35
2	1560420	Folia kalandrowa z PCW 0,40-0,60 mm	m ²	21,00
3	1601000	Piaski do betonów zwykłe	m ³	0,13
4	1601099	Piaski do betonów	m ³	11,42
5	1601499	Żwiry do betonów	m ³	0,26
6	2600099	Bale iglaste obrzynane	m ³	0,03
7	2603099	Krawędziaki iglaste	m ³	0,07
8	5020281	Rura HDPE 110 750N	metr	16,64
9	5631204	Rura HDPE 110 750N	metr	160,16
10	7300763	Oprawa LED 26W 3500lm 4000K DW IP66 z gniazdem Zhaga D4i	szt	6,00
11	7470303	Złącze kontrolne	szt	0,72
12	7470701	Ośłona przewodu uziemiającego W-45	szt	0,72
13	7480901	Tabliczka słupowa bezpiecznikowa	szt	6,00
14	7510106	Końcówka kablowa alum do zapras	szt	24,00
15	7530099	Uchwyty kablowe uniwersalne UKU	szt	6,00
16	7530111	Opaska kablowa OKI	szt	24,60
17	8030013	Przewód miedziany YKY 4x2,5 - 750V	metr	48,00
18	8050046	Kabel alumin YAKY 4x35 - 1kV	metr	228,80
19	8300002	Słup aluminiowy oświetleniowy 5,5m	szt	6,00
20	8330000	Fundamenty do słupów	szt	6,00
21	8350701	Słupek betonowy oznaczeniowy SO	szt	0,75
22	8440006	Bednarka stalowa ocynkowana 25x4	metr	8,32
23	8440109	Pręt stalowy ocynkowany ø 12	metr	12,48
S P R ZĘ T				
1	11111	Koparko-spycharka	m-godz	5,34
2	13600	Koparka do bezrowk drenow rurkami z tw	m-godz	8,20
3	14611	Pompa hydrauliczna spalinowa	m-godz	7,30
4	21811	Wibromłot do 4 kM	m-godz	2,46
5	31100	Żuraw samochodowy (1)	m-godz	2,05
6	31114	Żuraw samochodowy 5-6 Mg	m-godz	0,36
7	35459	Dźwignik hydrauliczny 250 Mg	m-godz	7,30
8	39000	Środek transportowy (1)	m-godz	4,46
9	39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW [40-50 KM] (1)	m-godz	0,97
10	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,42
11	39521	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-godz	0,42
12	39813	Samochód wywrotka 10-15 Mg	m-godz	1,63
13	39911	Samochód specj z platformą i balkonem	m-godz	4,33
14	39972	Przyczepa do przewozu kabli 4-7 Mg	m-godz	0,97
15	81111	Agregat prądowórczy 10 kVA	m-godz	7,30