

PRZEDMIAR PRAC

NAZWA INWESTYCJI : OŚWIETLENIE ULICY BUKOWEJ W PODBUCZU
ADRES INWESTYCJI : PODBUCZE ULICA BUKOWA
INWESTOR : Urząd Gminy Godów
ADRES INWESTORA : 43-340 Godów, ul. 1 Maja 53
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bartłomiej Kozaczka
DATA OPRACOWANIA : 08.07.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MONTAŻ SŁUPÓW LINII NAWIETRZNEJ CPV 45316110-9 - Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego			
1.1	KNNR 5 0903-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych - pojedynczy o długości do 10.5 m SŁUP E-10,5/4,3 1	słup słup	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2	KNNR 5 0901-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy bez ustojów SŁUP 10/ŻN 3	słup słup	3.000	
				RAZEM	3.000
1.3	KNNR 5 1415-02	Zabezpieczenie podziemnej części słupów 5	m ² m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
2		MONTAŻ SIECI OŚWIETLENIA ULICZNEGO CPV 45311200-2 - Roboty w zakresie oprav elektrycznych CPV 45316110-9 - Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego CPV 45311100-1 - Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej			
2.1	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem HAK WIESZAKOWY SOT 39 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
2.2	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem HAK WIESZAKOWY SOT 21.1 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.3	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT PRZELOTOWY SO 130 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2.4	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT NAROŻNY SO 136 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.5	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT ODCIĄGOWY SO 117.225S 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.6	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm ² PRZEWÓD AsXSn 2x25 mm ² 0.446	km.prz ew. km.prz ew.	0.446	
				RAZEM	0.446
2.7	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WYSIĘGNIK 1-RAM. l=1,5m 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2.8	KNNR 5 1004-02	Montaż oprav oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku OPRAWA SGS 102/100W 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2.9	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do oprav oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki PRZEWODY DO OPRAW YDY 3x1,5 mm ² 7	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	7.000	
				RAZEM	7.000
2.10	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SKRZYNKA BEZPIECZNIKOWA SV 29.25 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
2.11	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ SE 30.166 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.12	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach - bednarka do słupa E BEDNARKA FeZn 25x4 30	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
2.13	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 1,0 m BEDNARKA FeZn 30x4 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
2.14	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III SONDA UZIOMOWA 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
3		POMIARY CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne			
3.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
3.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
4		PRACE DODATKOWE			
4.1	kalk. własna	Koszt wyłączeń i dopuszczeń 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.2	kalk. własna	Koszt nadzorów branżowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.3	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	185.0640	0.00	-0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	31.2000		31.2000	0.00	0.00	
2.	bednarka ocynkowana FeZn 30x4	m	18.7200		18.7200	0.00	0.00	
3.	beton B15	m ³	1.9700		1.9700	0.00	-0.00	
4.	bezpiecznik Bi 6A	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
5.	hak wieszakowy SOT 21.1	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
6.	hak wieszakowy SOT 39	szt	11.0000		11.0000	0.00	0.00	
7.	inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
8.	klamerka COT 36	szt	22.0000		22.0000	0.00	0.00	
9.	konstrukcja mocująca wysięgnik oprawy KW-1	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
10.	koszt nadzorów brązowych	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
11.	lampa sodowa SON-T 100W	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
12.	lepik asfaltowy	kg	27.0000		27.0000	0.00	0.00	
13.	obejma OG-10	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
14.	ogranicznik przepięć typ SE 30.166	szt	4.0800		4.0800	0.00	0.00	
15.	oprawa SGS 102/100W	kpl	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
16.	płyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
17.	przewody YDYżo 3x1,5 mm ²	m	21.8400		21.8400	0.00	0.00	
18.	przewód aluminiowy wielodrutowy	m	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
19.	przewód AsXSn 2x25 mm ²	m	463.8400		463.8400	0.00	0.00	
20.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	3.4500		3.4500	0.00	0.00	
21.	skrzynka bezpiecznikowa typ SV 29.25	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
22.	śruba z nakr. i podkł. spr. M10x25	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
23.	śruba z nakrętką M10x25	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
24.	śruba z nakrętką M8x25	szt	12.0000		12.0000	0.00	0.00	
25.	śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	0.2800		0.2800	0.00	0.00	
26.	taśma COT 37.1	m	22.0000		22.0000	0.00	0.00	
27.	taśma COT 37.1+klamerka COT 36	szt	32.0000		32.0000	0.00	0.00	
28.	uchwyt narożny SO 136	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
29.	uchwyt odciągowy SO 117.225S	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
30.	uchwyt przelotowy SO 130	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
31.	uziom szpilowy stalowy fi 18mm dł. 3 m	szt	8.1600		8.1600	0.00	0.00	
32.	wkładka gumowa typ PK 99.2595	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00	
33.	wyłączenie i dopuszczenie do pracy przez ZE	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
34.	wysięgnik jednoramienny l=1,5m	szt	7.0000		7.0000	0.00	0.00	
35.	zacisk odgałęźny SL 9.22	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
36.	zacisk SLIP 22.12	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00	
37.	zacisk typ SL 11.118	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
38.	złączki rurkowe do karbowania	szt	4.0800		4.0800	0.00	0.00	
39.	żerdź 10/ŻN	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
40.	żerdź E-10,5/4,3	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
41.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0.6913	0.00	0.00
2.	koparka kołowa 0,25m2	m-g	0.2100	0.00	0.00
3.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	0.3600	0.00	0.00
4.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	20.6670	0.00	0.00
5.	pryczepa dłuźycowa	m-g	1.6000	0.00	0.00
6.	pryczepa do przewożenia kabli	m-g	0.6913	0.00	0.00
7.	środek transportowy	m-g	3.5158	0.00	0.00
8.	wibromłot	m-g	4.9200	0.00	0.00
9.	żuraw samochodowy	m-g	6.2913	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł