

PRZEDMIAR PRAC

NAZWA INWESTYCJI : OŚWIETLENIE ULICY ZIMNE DOŁY-ZIELONA W SKRBEŃSKU
ADRES INWESTYCJI : SKRBEŃSKO UL. ZIMNE DOŁY-ZIELONA
INWESTOR : Urząd Gminy Godów
ADRES INWESTORA : 43-340 Godów, ul. 1 Maja 53
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bartłomiej Kozaczka
DATA OPRACOWANIA : 01.09.2010

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 NAPOWIETRZNEJ 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-10,5/6 3	słup słup	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2	KNNR 5 0901-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy bez ustojów SŁUP 10/ŻN 14	słup słup	14.000	
				RAZEM	14.000
1.3	KNNR 5 1415-02	Zabezpieczenie podziemnej części słupów 21.25	m ² m ²	21.250	
				RAZEM	21.250
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 21.1 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
2.2	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem HAK NAKRĘTKOWY PD 2.2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.3	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT PRZELOTOWY SO 130 15	szt. szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
2.4	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT ODCIĄGOWY SO 117.225S 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2.5	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju 4x50 mm ² PRZEWÓD AsXSn 2x35 mm ² 0.599	km.prz ew. km.prz ew.	0.599	
				RAZEM	0.599
2.6	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WYSIĘGNIK 1-RAM. l=1,5m 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2.7	KNNR 5 1004-02	Montaż oprav oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku OPRAWA SGS 102/100W 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2.8	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do oprav oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki PRZEWODY DO OPRAW YDY 3x1,5 mm ² 9	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	9.000	
				RAZEM	9.000
2.9	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SKRZYNKA BEZPIECZNIKOWA SV 29.25 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
2.10	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ SE 30.166 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2.11	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach - bednarka do słupa E BEDNARKA FeZn 25x4 22.5	m m	22.500	
				RAZEM	22.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.12	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 1,0 m BEDNARKA FeZn 30x4 13.5	m m	13.500	
				RAZEM	13.500
2.13	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pogrążanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III SONDA UZIOMOWA 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
3		POMIARY CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne			
3.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
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	285.1935	0.00	-0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Oświetlenie ulicy Zimne Doły-Zielona w Skrbeńsku ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bednarka ocynkowana FeZn 25x4	m	23.4000		23.4000	0.00	0.00	
2.	bednarka ocynkowana FeZn 30x4	m	14.0400		14.0400	0.00	0.00	
3.	beton B15	m ³	7.8600		7.8600	0.00	-0.00	
4.	bezpiecznik Bi 6A	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
5.	hak nakrętkowy PD 2.2	szt	1.0000		1.0000	0.00	-0.00	
6.	hak wieszakowy SOT 21.1	szt	18.0000		18.0000	0.00	0.00	
7.	inventaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
8.	konstrukcja mocująca wysięgnik oprawy KW-1	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
9.	koszt nadzorów branżowych	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
10.	lampa sodowa SON-T 100W	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
11.	lepik asfaltowy	kg	114.7500		114.7500	0.00	0.00	
12.	obejma OG-10	szt	18.0000		18.0000	0.00	0.00	
13.	ogranicznik przepięć typ SE 30.166	szt	3.0600		3.0600	0.00	0.00	
14.	oprawa SGS 102/100W	kpl	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
15.	plyta stopowa 0.3x0.3x0.1 m	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
16.	przewody YDYżo 3x1,5 mm ²	m	28.0800		28.0800	0.00	0.00	
17.	przewód aluminiowy wielodrutowy	m	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
18.	przewód AsXSn 2x35 mm ²	m	622.9600		622.9600	0.00	0.00	
19.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	14.6625		14.6625	0.00	0.00	
20.	skrzynka bezpiecznikowa typ SV 29.25	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
21.	śruba z nakr. i podkł. spr. M10x25	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00	
22.	śruba z nakrętką M10x25	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
23.	śruba z nakrętką M8x25	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
24.	śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	0.2100		0.2100	0.00	0.00	
25.	taśma COT 37.1+klamerka COT 36	szt	24.0000		24.0000	0.00	0.00	
26.	uchwyt odciągowy SO 117.225S	szt	8.0000		8.0000	0.00	0.00	
27.	uchwyt przelotowy SO 130	szt	15.0000		15.0000	0.00	0.00	
28.	uziom szpilowy stalowy fi 18mm dł. 3 m	szt	6.1200		6.1200	0.00	0.00	
29.	wkładka gumowa typ PK 99.2595	szt	6.0000		6.0000	0.00	0.00	
30.	wyłączenie i dopuszczenie do pracy przez ZE	szt	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
31.	wysięgnik jednoramienny l=1,5m	szt	9.0000		9.0000	0.00	0.00	
32.	zacisk odgałęźny SL 9.22	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
33.	zacisk SLIP 22.1	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
34.	zacisk SLIP 22.12	szt	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
35.	zacisk typ SL 11.118	szt	18.0000		18.0000	0.00	0.00	
36.	złączki rurkowe do karbowania	szt	3.0600		3.0600	0.00	0.00	
37.	żerdź 10/ŻN	szt	14.0000		14.0000	0.00	0.00	
38.	żerdź E-10,5/6	szt	3.0000		3.0000	0.00	0.00	
39.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
						RAZEM		

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0.9285	0.00	0.00
2.	koparka kołowa 0,25m2	m-g	0.9800	0.00	0.00
3.	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	1.5300	0.00	0.00
4.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	26.6955	0.00	0.00
5.	pryczepa dłuźycowa	m-g	6.8000	0.00	0.00
6.	pryczepa do przewożenia kabli	m-g	0.9285	0.00	0.00
7.	środek transportowy	m-g	11.0718	0.00	0.00
8.	wibromłot	m-g	3.6900	0.00	0.00
9.	żuraw samochodowy	m-g	24.7285	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł