
PRZEDMIAR PRAC

NAZWA INWESTYCJI : OŚWIETLENIE ULICY JASNEJ W POGWIZDOWIE
ADRES INWESTYCJI : POGWIZDÓW ULICA JASNA
INWESTOR : Urząd Gminy Hażlach
ADRES INWESTORA : 43-419 Hażlach ul. Główna 57
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zofia Myrmus
DATA OPRACOWANIA : 22.06.2009

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		SZAFKA OŚWIETLENIA ULICZNEGO			
1.1	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych PRZEWÓD AsXS _n 4x25 mm ² 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
1.2	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych PRZEWÓD AsXS _n 4x25 mm ² 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
1.3	KNNR 5 0402-04	Złącza napowietrzne SZAFKA OŚWIETLENIA ULICY 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4	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
1.5	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach - bednarka do stupa E BEDNARKA FeZn 30x4 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
1.6	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 1,0 m BEDNARKA FeZn 30x4 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
1.7	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III SONDA UZIOMOWA 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
1.8	KNNR 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem ZACISK SLIP 22.12 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2		MONTAŻ SIECI OŚWIETLENIA ULICZNEGO			
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 UCHWYT ODCIĄGOWY SO 117.225S 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
2.3	KNNR 5 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS _n lub podobnych o przekroju 4x50 mm ² PRZEWÓD AsXS _n 2x25 mm ² 0.376	km.prz ew. km.prz ew.	0.376	
				RAZEM	0.376
2.4	KNNR 5 0717-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m bezpośrednio na słupach betonowych PRZEWÓD AsXS _n 2x25 mm ² 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
2.5	KNNR 5 0717-06	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m przez wciąganie do rur osłonowych mocowanych na słupach betonowych PRZEWÓD AsXS _n 2x25 mm ² 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
2.6	KNNR 5 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SKRZYNKA BEZPIECZNIKOWA SV 29.253 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2.7	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WYSIĘGNIK 1-RAM. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.8	KNNR 5 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WYSIĘGNIK 1-RAM. WYDŁUŻONY 4	szt. szt.	4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
2.9	KNNR 5 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki PRZEWODY DO OPRAW 5	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	5.000	
				RAZEM	5.000
2.10	KNNR 5 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku OPRAWA SGS 203/100W 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2.11	KNNR 5 0902-07	Montaż konstrukcji stalowych i osprzętu linii napowietrznej nn - ogranicznik przepięć OGRANICZNIK PRZEPIĘĆ SE 30.166 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.12	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach - bednarka do słupa E BEDNARKA FeZn 30x4 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
2.13	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 1,0 m BEDNARKA FeZn 30x4 5	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
2.14	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III SONDA UZIOMOWA 3	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
2.15	KNNR 5-14 0604-01	Przykrecaenie tabliczek opisowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		POMIARY			
3.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3.2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
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

Oświetlenie ulicy Jasnej w Pogwizdowie-PRZEDMIARZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	120.0777	0.00	-0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

Oświetlenie ulicy Jasnej w Pogwizdowie-PRZEDMIARZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	bednarka ocynkowana FeZn 30x4	m	31.2000			31.2000	0.00	0.00
2.	bezpiecznik Bi 6A	szt	5.0000			5.0000	0.00	0.00
3.	hak wieszakowy SOT 39	szt	11.0000			11.0000	0.00	0.00
4.	inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	szt	1.0000			1.0000	0.00	0.00
5.	klamerka COT 36	szt	48.0000			48.0000	0.00	0.00
6.	konstrukcja mocująca	szt	10.0000			10.0000	0.00	0.00
7.	koszt nadzorów branżowych	szt	1.0000			1.0000	0.00	0.00
8.	lampa sodowa SON-T 100W	szt	5.0000			5.0000	0.00	0.00
9.	obejma	szt	10.0000			10.0000	0.00	0.00
10.	ogranicznik przepięć typ SE 30.166	szt	6.1200			6.1200	0.00	0.00
11.	oprawa SGS 203/100W	kpl	5.0000			5.0000	0.00	0.00
12.	przewody YDYżo 3x1,5 mm2	m	15.6000			15.6000	0.00	0.00
13.	przewód aluminiowy wielodrutowy	m	6.0000			6.0000	0.00	-0.00
14.	przewód AsXSn 2x25 mm2	m	397.8000			397.8000	0.00	0.00
15.	przewód AsXSn 4x25 mm2	m	6.7600			6.7600	0.00	-0.00
16.	rura SV50	m	2.0000			2.0000	0.00	0.00
17.	rura termokurczliwa	m	1.0000			1.0000	0.00	0.00
18.	skrzynka bezpiecznikowa typ SV 29.253	szt	5.0000			5.0000	0.00	0.00
19.	szafa oświetlenia ulicy	kpl	1.0000			1.0000	0.00	0.00
20.	śruba z nakrętką M10x25	szt	2.0400			2.0400	0.00	-0.00
21.	śruba z nakrętką M8x25	szt	4.0020			4.0020	0.00	-0.00
22.	śruby stalowe z nakrętkami i podkładkami	kg	0.4200			0.4200	0.00	-0.00
23.	tablica ostrzegawcza	szt	1.0000			1.0000	0.00	0.00
24.	taśma COT 37	m	48.0000			48.0000	0.00	-0.00
25.	uchwyt odciągowy SO 117.225S	szt	4.0000			4.0000	0.00	0.00
26.	uchwyty SO 79.6	szt	10.0000			10.0000	0.00	-0.00
27.	uziom szpilowy stalowy fi 18mm dł. 3 m	szt	2.0400			2.0400	0.00	0.00
28.	wkładka gumowa typ PK 99.025	szt	2.0000			2.0000	0.00	0.00
29.	wyłączenie i dopuszczenie do pracy przez ZE	szt	1.0000			1.0000	0.00	0.00
30.	wysięgnik jednoramienny	szt	1.0000			1.0000	0.00	0.00
31.	wysięgnik jednoramienny wydłużony	szt	4.0000			4.0000	0.00	0.00
32.	zacisk odgałęźny SL 9.22	szt	6.0000			6.0000	0.00	-0.00
33.	zacisk SLIP 22.12	szt	16.0000			16.0000	0.00	0.00
34.	zacisk typ SL 11.118	szt	5.0000			5.0000	0.00	0.00
35.	złączki rurkowe do karbowania	szt	6.1200			6.1200	0.00	0.00
36.	materiały pomocnicze	zł						-0.00
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Oświetlenie ulicy Jasnej w Pogwizdowie-PRZEDMIAR ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy	m-g	0.6400	0.00	-0.00
2.	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	16.4320	0.00	-0.00
3.	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	0.6400	0.00	0.00
4.	środek transportowy	m-g	1.0510	0.00	0.00
5.	wibromłot	m-g	1.2300	0.00	0.00
6.	żuraw samochodowy	m-g	0.6400	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł