


---

## PRZEDMIAR PRAC

NAZWA INWESTYCJI : OŚWIETLENIE ULICY LEŚNEJ, ..... W GOŁGOWICACH  
ADRES INWESTYCJI : GOŁKOWICE ULICA LEŚNA, 1 MAJA, WYZWOLENIA  
INWESTOR : Urząd Gminy Godów  
ADRES INWESTORA : 43-340 Godów, ul. 1 Maja 53  
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bartłomiej Kozaczka   
DATA OPRACOWANIA : 05.07.2010

---

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		<b>GÓLKOWICE ULICA LEŚNA</b>			
1.1		<b>MONTAŻ SŁUPÓW LINII NAPOWIETRZNEJ</b> CPV 45316110-9 - Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego			
1.1.	KNNR 5 1 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 3	słup słup	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
1.1.	KNNR 5 2 0901-01	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy bez ustojów SŁUP 10/ZN 2	słup słup	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.1.	KNNR 5 3 1415-02	Zabezpieczenie podziemnej części słupów 6.25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.250</b>
1.2		<b>MONTAŻ SIECI OŚWIETLENIA ULICZNEGO</b> CPV 45311200-2 - Roboty w zakresie oprav elektrycznych CPV 45316110-9 - Instalowanie drogowego sprzętu oświetleniowego CPV 45311100-1 - Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznej			
1.2.	KNNR 5 1 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem HAK WIESZAKOWY SOT 39 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.2.	KNNR 5 2 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem HAK WIESZAKOWY SOT 21.1 5	szt. szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
1.2.	KNNR 5 3 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT PRZELOTOWY SO 130 4	szt. szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
1.2.	KNNR 5 4 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT NAROŻNY SO 136 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.2.	KNNR 5 5 0903-04	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn z żerdzi wirowanych -hak wieszakowy z uchwytem UCHWYT ODCIĄGOWY SO 117.225S 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.2.	KNNR 5 6 0905-01	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXS <sub>n</sub> lub podobnych o przekroju 4x50 mm <sup>2</sup> PRZEWÓD AsXS <sub>n</sub> 2x25 mm <sup>2</sup> 0.181	km.prz ew. km.prz ew.	0.181	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.181</b>
1.2.	KNNR 5 7 1002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie WYSIĘGNIK 1-RAM. l=1,5m 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
1.2.	KNNR 5 8 1004-02	Montaż oprav oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku OPRAWA SGS 102/100W 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
1.2.	KNNR 5 9 1003-02	Montaż przewodów do oprav oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki PRZEWODY DO OPRAW YDY 3x1,5 mm <sup>2</sup> 3	kpl.prz ew. kpl.prz ew.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
1.2.	KNNR 5 10 0906-02	Montaż skrzynki bezpiecznikowej w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych SKRZYŃKA BEZPIECZNIKOWA SV 29.25 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.2. 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	 
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.2. 12	KNNR 5 0603-06	Przewody uziemiające i wyrównawcze na słupach - bednarka do słupa E BEDNARKA FeZn 25x4 15	m m	 15.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
1.2. 13	KNNR 5 0605-06	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 1,0 m BEDNARKA FeZn 30x4 9	m m	 9.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
1.2. 14	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III SONDA UZIOMOWA 12	m m	 12.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
1.3		<b>POMIARY</b> <b>CPV 45315100-9 - Instalacyjne roboty elektryczne</b>			
1.3. 1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 2	szt. szt.	 2.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.3. 2	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) 3	szt. szt.	 3.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
1.4		<b>PRACE DODATKOWE</b>			
1.4. 1	kalk. własna	Koszt wyłączeń i dopuszczeń 1	szt. szt.	 1.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.4. 2	kalk. własna	Koszt nadzorów branżowych 1	szt. szt.	 1.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.4. 3	kalk. własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza 1	szt. szt.	 1.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>