

---

## Przedmiar dobudowa i uzupełnienie oświetlenia

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja oświetlenia w Gminie Perlejewo  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Perlejewo  
INWESTOR : Gmina Perlejewo  
ADRES INWESTORA : 17-322 Perlejewo, Perlejewo 14  
BRANŻA : Elektroenergetyczna CPV 45.31.61.10-9

DATA OPRACOWANIA : 19.05.2020

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
19.05.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>DOBUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO</b>			
1	<b>KSNR 5</b>	Montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.		
d.1	<b>0903-04</b>	8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
2	<b>KSNR 5</b>	Montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.		
d.1	<b>0903-04</b>	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	<b>KNNR 5</b>	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x25 mm <sup>2</sup>	km.prz ew.		
d.1	<b>0905-01</b>	0.320	km.prz ew.	0.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.320</b>
4	<b>KNNR 5</b>	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.		
d.1	<b>0906-03</b>	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	<b>KNR-W 5-</b>	Układanie przewodów uziemiających na słupach - bednarka do 200mm <sup>2</sup>	m		
d.1	<b>08 0609-01</b>	- wciąganie bednarki w słupy wirowane typ E 1*10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
6	<b>KNR-W 5-</b>	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie	m		
d.1	<b>10 0809-11</b>	kat.III 1*6	m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>1 DOBUDOWA LINII NAPONOWEJ OŚWIETLENIA ULICZNEGO</b>								
1	<b>KSNR 5</b>	Montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.				8	
d.1	<b>0903-04</b>							
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.4100	0.00	0.00		
	<b>7493502</b>	-- Materiały --						
	<b>7491099</b>	hak wieszakowy typ 2 śr.16	szt	1.0200	0.00	0.00		
	<b>0000000</b>	uchwyt odciągowy	szt	1.0500	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze	%	4.0000	0.00	0.00		
	<b>39000</b>	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0070	0.00	0.00		
<b>Razem pozycja 1</b>						<b>0.00</b>	<b>8.000</b>	<b>0.00</b>
2	<b>KSNR 5</b>	Montaż haka wieszakowego z uchwytem	szt.				4	
d.1	<b>0903-04</b>							
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.4100	0.00	0.00		
	<b>7493502</b>	-- Materiały --						
	<b>7491099</b>	hak wieszakowy typ 2 śr.16	szt	1.0200	0.00	0.00		
	<b>0000000</b>	uchwyt przelotowy 30st. SO.30.11	szt	1.0500	0.00	0.00		
		materiały pomocnicze	%	4.0000	0.00	0.00		
	<b>39000</b>	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0070	0.00	0.00		
<b>Razem pozycja 2</b>						<b>0.00</b>	<b>4.000</b>	<b>0.00</b>
3	<b>KNNR 5</b>	Montaż przewodów izolowanych linii napowietrznej nn typu AsXSn lub podobnych o przekroju do 4x25 mm2	km.p				0.320	
d.1	<b>0905-01</b>		rzew					
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	109.0000	0.00	0.00		
	<b>0000000</b>	-- Materiały --						
	<b>7918199</b>	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.00		
		przewód aluminiowy izolowany ASXSN 4x25mm2	m	1400.0000	0.00	0.00		
	<b>39000</b>	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.1700	0.00	0.00		
	<b>39970</b>	przyczepa do przewożenia kabli	m-g	1.5500	0.00	0.00		
	<b>39100</b>	ciągnik kołowy	m-g	1.5500	0.00	0.00		
	<b>31100</b>	żuraw samochodowy	m-g	1.5500	0.00	0.00		
	<b>39912</b>	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	19.5000	0.00	0.00		
<b>Razem pozycja 3</b>						<b>0.00</b>	<b>0.320</b>	<b>0.00</b>
4	<b>KNNR 5</b>	Montaż ogranicznika przepięć w liniach napowietrznych nn z przewodów izolowanych	szt.				1	
d.1	<b>0906-03</b>							
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.9900	0.00	0.00		
	<b>7010005</b>	-- Materiały --						
		ogranicznik przepięć typ GXO 06/03	szt	1.0000	0.00	0.00		
	<b>7495199</b>	zaczep odgałęźny typ SL	szt	1.0200	0.00	0.00		
	<b>7461299</b>	uchwyt śrubowo-kabłkowy	szt	1.0200	0.00	0.00		
	<b>7900199</b>	przewód aluminiowy wielodrutowy	m	4.5000	0.00	0.00		
	<b>0000000</b>	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.00		
	<b>7918105</b>	przewód izolowany typ AsXSn 1x70 mm2	m	0.1500	0.00	0.00		
	<b>39000</b>	-- Sprzęt --						
		środek transportowy	m-g	0.0100	0.00	0.00		
	<b>39912</b>	podnośnik montażowy samochodowy hydrauliczny	m-g	0.1700	0.00	0.00		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
<b>Razem pozycja 4</b>						<b>0.00</b>	<b>1.000</b>	<b>0.00</b>
5 d.1	<b>KNR-W 5-08 0609-01</b>	Układanie przewodów uziemiających na słupach - bednarka do 200mm <sup>2</sup> - wciąganie bednarki w słupy wirowane typ E	m				1*10 = 10.000	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.3090	0.00	0.00		
	<b>1121099 0000000</b>	-- Materiały -- bednarka ocynkowana materiały pomocnicze	m %	1.0400 2.5000	0.00 0.00	0.00 0.00		
<b>Razem pozycja 5</b>						<b>0.00</b>	<b>10.000</b>	<b>0.00</b>
6 d.1	<b>KNR-W 5-10 0809-11</b>	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III	m				1*6 = 6.000	
	<b>999</b>	-- Robocizna --	r-g	0.4100	0.00	0.00		
	<b>1101110 0000000</b>	-- Materiały -- pręt stalowy śr. 20 mm materiały pomocnicze	m %	1.0400 4.0000	0.00 0.00	0.00 0.00		
	<b>39000 21811</b>	-- Sprzęt -- środek transportowy wibromłot spalinowy do 4 kW	m-g m-g	0.1000 0.2100	0.00 0.00	0.00 0.00		
<b>Razem pozycja 6</b>						<b>0.00</b>	<b>6.000</b>	<b>0.00</b>
<b>Razem dział DOBUDOWA LINII NAPOWIETRZNEJ OSWIETLENIA ULICZNEGO</b>								<b>0.00</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>								<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł