

Inwestor:

GMINA SOMPOLNO

Wykonawca:

PRZEDMIAR

Nazwa budowy: BUDOWA ZALICZNIKOWEGO OŚWIETLENIA DROGOWEGO 0,4 kV

Adres budowy: RACIĘCICE dz. nr 118/1; 46/36

Obiekt: linia kablowa i dwa słupy stylowe – 4 oprawy

Rodzaj robót: ELEKTRYCZNE

Podstawa opracowania: AW, KSNR 5, KNNR 5, KSNR 6

Waluta: PLN

Sporządził:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.	Koszt jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		Zalicznikowe oświetlenie drogowe - 2 słupy stylowe h= 8m z oprawami 4 kpl AL-LED-50-55w typ n. OP07 klosz przezroczysty (szyszka lub kula)- 4 szt				
1	KSNR 5 0804-01-040	Układanie rur osłonowych AROT fi50 krotność = 1,00	20,00	m	0	
2	KSNR 5 0801-02-040	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2,0 kg/m, ułożonych w rowie o przekroju poprzecznym do 0,8x0,4, przykrytym folią kalandrowaną, w gruncie kat. III z zapasami krotność = 1,00	100,00	m	0	
3	KSNR 5 0602-01-040	Montaż uziomów powierzchniowych, poziomych w wykopie o głębokości do 0,60 m, w gruntach kategorii I-II krotność = 1,00	100,00	m	0	
4	KSNR 5 0101-03-090	Montaż złączy kablowych Oświetleniowe krotność = 1,00	1,00	kpl	0	
5	KSNR 5 1001-0201-020	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stylowych czarnych, wykop wykonany koparką kołową krotność = 1,00	2,00	szt	0	
6	KSNR 5 1002-01-020	Montaż wysięgników rurowych o ciężarze do 15 kg, mocowanych na słupie krotność = 1,00	4,00	szt	0	
7	KSNR 5 1003-0101-090	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przewody kabelkowe wciągane w słupy, rury osłonowe, wysokość latarni do 4 m bez wysięgnika krotność = 1,00	4,00	kpl	0	
8	KSNR 5 1004-02-020	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego, na wysięgnikach LED -stylowe OP7 krotność = 1,00	4,00	szt	0	
9	KSNR 5 0805-03-040	ANALOGIA - rozebranie wjazdów do posesji i dróg krotność = 1,00	10,00	m	0	
10	KSNR 6 0502-0201-050	ANALOGIA -odtworzenie wjazdów do posesji i dróg krotność = 1,00	10,00	m2	0	
11	KNNR 5 1302-030-101	Badanie linii kablowej niskiego napięcia. Kabel N.N. o ilości żył - 4 krotność = 1,00	2,00	odcin ek	0	
12	KNNR 5 1304-010-020	Badania i pomiary instalacji uziemiającej. Uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy krotność = 1,00	2,00	szt	0	
13	KNNR 5 1304-050-020	Badania i pomiary skuteczności zerowania, pomiar pierwszy krotność = 1,00	2,00	szt	0	
14	AW-090	Obsługa geodezyjna krotność = 1,00	1,00	kpl	0	
		Razem:				
		Razem kosztorys:				

zestawienie RMS

Zestawienie robocizny:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1	999	Robocizna	r-g	308,9300		
			Razem:		308,9300		

Zestawienie materiałów:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	1560499	Folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m2	42,0000		
2.	0	1601802	Piasek uszlachetniony	m3	0,7880		
3.	0	1601899	Piasek	m3	11,2000		
4.	0	1700301	Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatków	t	0,1170		
5.	1	5631299	Rury przepustowe AROT fi 50	m	20,8000		
6.	1	7331399	Lampy oświetleniowe LED stylowe np. OP7	kpl	4,0000		
7.	1	7341399	Wysięgniki stylowe KS3 czarne	szt	4,0000		
8.	0	7590199	Oslony przewodów	szt	6,0000		
9.	1	7592920	Złącza Oświetleniowe TOś	kpl	1,0000		
10.	0	7597099	Tabliczki bezpiecznikowe oświetlenia zewn.	szt	2,0000		
11.	0	7959999	Przewody kabelkowe	m	80,0000		
12.	0	8070030	Kabel elektroenergetyczny YAKY 4x 25 mm2	m	104,0000		
13.	1	8112142	Słup stylowy H=8 m np. typ LST8/KS3 czarny	szt	2,0000		
14.	0	8300499	Konstrukcja mocująca	kg	8,0000		
15.	1	Dfi8	Drut fi 8	m	104,0000		
16.	1	fundament	fundament słupa 8 m	szt	2,0000		
			Materiały pomocnicze				
			Razem:				

Zestawienie sprzętu:

Lp.	W	Kod	Nazwa	Jedn.	Limit	Cena	Wartość KB
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	0	11131	Koparka jednonacz.koł.0,25 m3	m-g	0,1200		
2.	0	31100	Żuraw samochodowy	m-g	2,8600		
3.	0	39000	Środek transportowy (1)	m-g	4,4700		
4.	0	39100	Ciągnik kołowy	m-g	0,4400		
5.	0	39650	Przyczepa dłużykowa	m-g	0,8000		
6.	0	39911	Samochód wieżowy	m-g	1,4800		
7.	0	39971	Przyczepa do przew.kabli do 4t	m-g	0,4400		
8.	0	45110	Wibrator powierzchniowy	m-g	1,3000		
			Razem:				

Tabela elementów

Lp.	Nazwa	R	M	S	Razem
1.	Zalicznikowe oświetlenie drogowe - 2 slupy stylowe h= 8m z oprawami 4 kpl AL-LED-50-55w typ n. OP07 klosz przeźroczysty (szyszka lub kula)- 4 szt Ilość r-g: 308,9300				
Koszty bezpośrednie		PLN			
Koszty pośr. od R					
Koszty pośr. od S					
Zysk od R					
Zysk od S					
Zysk od KR					
Zysk od KS					
Koszty z narz. w rozbiciu					
Koszty z narzutami (netto)		PLN			
Stawka VAT		23,00 %			
Wartość brutto		PLN			