

KOSZTORYS OFERTOWY

2. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych w m. Września ul. Kosynierów

Inwestor : Gmina Września
ul. Ratuszowa 1,62-300 Września

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

2. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych w m. Września ul. Kosynierów

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu	Wartość [zł]
1	STAN : BUDOWA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W M. WRZEŚNIA, UL. KOSYNIERÓW	
1.1	ELEMENT : OŚWIETLENIE	
	Razem : BUDOWA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W M. WRZEŚNIA, UL. KOSYNIERÓW	
		Wartość kosztorysowa robót :

2. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych w m. Września ul. Kosynierów

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1. STAN : BUDOWA OŚWIEPLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W M. WRZEŚNIA, UL. KOSYNIERÓW**1.1. ELEMENT : OŚWIEPLENIE**

1.	KNNR 005-0701-02-00 MRRiB Ręczne kopanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III	3,840 m3
2.	KNNR 005-0702-02-00 MRRiB Ręczne zasypywanie rowów dla kabli, w gruncie : kat. III	2,880 m3	.....	.....	.....
3.	KNNR 005-0723-02-00 MRRiB Przełoty mechaniczne pod obiektami, dla rur SRS 110	12,000 m	.....	.....	.....
4.	KNNR 005-0706-01-00 MRRiB Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0,4 m	24,000 m	.....	.....	.....
5.	KNNR 001-0408-02-00 MRRiB Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi, w gruncie: spoistym kat. III	2,880 m3	.....	.....	.....
6.	KNR 401-0108-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyladowaniem gruntu kategorii: III	0,960 m3	.....	.....	.....
7.	KNNR 005-0707-02-00 MRRiB Ręczne układanie kabli w rowach kablowych, o masie pon. 0,5 do 1,0 kg/m, z przykryciem kabli: folią z PCW uplast.gr.pow.0,4-0,6 mm gat.I/II - kabel YAKY 4x25mm2	12,000 m	.....	.....	.....
8.	KNNR 005-0715-02-00 MRRiB Układanie kabli w rurach, budynkach, budowach lub na estakadach, z mocowaniem, o masie: ponad 0,5 do 1,0 kg/m kabel YAKY 4x25mm2	18,000 m	.....	.....	.....
9.	KNNR 005-0726-10-00 MRRiB Obróbka na sucho kabli na nap.do 1 kV, o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych - zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego, o przekroju żył: 25 mm2 Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	2,000 szt	.....	.....	.....
10.	KNNR 005-1001-01-00 MRRiB Montaż i stawianie słupów oświetleniowych, stalowych słup 5m, ocynkowany, grubość ścianki 3mm (kolor czarny) Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000 szt	.....	.....	.....
11.	KNNR 005-1002-01-00 MRRiB Montaż wysięgników rurowych, mocowanych na słupie, wysięgnikiem h=1m i dł. 0,5m; (kolor czarny) Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000 szt	.....	.....	.....
12.	KNNR 005-1004-02-00 MRRiB Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego - na wysięgnikach oprawa LED 80W Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000 szt	.....	.....	.....
13.	KNNR 005-1003-02-00 MRRiB Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, przez wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	1,000 kpl	.....	.....	.....

2. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych w m. Września ul. Kosynierów

STAN : 1. BUDOWA OŚWIETLENIA PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH W M. WRZEŚNIA, UL. KOSYNIERÓW
ELEMENT : 1.1. OŚWIETLENIE

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
14.	KNR 514-0604-01-00 Mocowanie tabliczek opisowych: przykręcanych Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt	.....	.....
15.	KNNR 005-1006-01-00 MRRiB Montaż: tablic bezpiecznikowych wewnętrznych TB1 Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt	.....	.....
16.	KNNR 005-0602-04-00 MRRiB Montaż przewodów uziemiających i wyrównawczych wykonanych z bednarki ocynkowanej o przekroju do 120 mm2: ułożonych luzem	4,000	m	.....	.....
17.	KNNR 005-0606-05-00 MRRiB Montaż metodą udarową uziomu ze stali profilowanej, w gruncie: kat.III - długość uziomu 4,5 m	1,000	uziom	.....	.....
18.	KNNR 005-1304-01-00 MRRiB Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego Uwaga: skrót jednostki miary "szt" oznacza - sztuka	1,000	szt	.....	.....
19.	KNNR 005-1302-03-00 MRRiB Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy	1,000	odc	.....	.....
20.	analiza własna Odtworzenie nawierzchni po robotach kablowych	1,000	kpl	.....	.....
21.	analiza własna Wytyczenie i geodezja powykonawcza	1,000	kpl	.....	.....
22.	analiza własna Zajęcie pasa drogowego	1,000	kpl	.....	.....
23.	analiza własna Projekt organizacji ruchu	1,000	kpl	.....	.....
Wartość kosztorysowa robót					

2. Budowa oświetlenia przejścia dla pieszych w m. Września ul. Kosynierów

NAKLADY RMS

Str: 1

Lp.	Alt.	Gr. / Symbol KMB / Producent	Inw.	Opis czynnika R,M,S	Ilość	J.m.
-----	------	------------------------------	------	---------------------	-------	------

Robocizna

1.		999	Robocizna		64,94210	r-g
Nakład robocizny :					64,94210	r-g

Materiały

1.	1034799	Wazeliny techniczne	0,12600	kg
2.	1121099	Bednarka stalowa ocynkowana	4,16000	m
3.	1560199	Folie PVC	5,04000	m2
4.	1601799	Piaski do nawierzchni drogowych	1,34400	m3
5.	7058300	tabliczka bezpiecznikowa TB1	1,00000	szt
6.	7301999	oprawa LED 80W	1,00000	szt
7.	7341399	Wysięgnik h=1m i dł. 0,5m (kolor czarny)	1,00000	szt
8.	7585099	Rury osłonowa SRS 110	12,48000	m
9.	7590812	Uziomy prętowe 16 mm	4,50000	m
10.	7590857	Uchwyt krzyżowy o śred.16 mm	1,00000	szt
11.	7590872	Grot stalowy 16 mm	1,00000	szt
12.	7648099	Opaski kablowe instalacyjne (OKI)	4,10000	szt
13.	7660199	Uchwyty kablowe uniwersalne (UKU)	2,00000	szt
14.	7959999	przewód YDYp 3x1,5mm2	6,00000	m
15.	7960155	Kabel elektroenerg.alum.YAKY 4x 25;0,6/1kV	31,20000	m
16.	8110199	fundament betonowy	1,00000	szt
17.	8110199	Słup oświetleniowy 5m, ocynkowany, grubość ścianki 3mm (kolor czarny)	1,00000	szt
18.	8311099	wkładka bezpiecznikowa Bi 4A	1,00000	szt
19.	8380199	Tabliczki ostrzegawcze	1,00000	szt

Sprzęt

1.	11111	Kop.-spych.lub kop.-ładow. 0,15 (1)	0,07000	m-g
2.	12622	Ubijak spalinowy 200 kg	0,51840	m-g
3.	14632	Pompa wysokociśn.hidr.elekt.250 at	7,18800	m-g
4.	21811	Wibromłot elektr.lub spalin.do 3kW [4KM]	0,75000	m-g
5.	31100	Żuraw samochodowy (1)	0,19320	m-g
6.	35414	Dźwignik hydr.przenośny spalinowy 250 t	6,10800	m-g
7.	39000	Środek transportowy (1)	1,57140	m-g
8.	39100	Ciągnik kołowy (1)	0,13320	m-g
9.	39810	Samochód samowyladowczy (1)	0,19200	m-g
10.	39811	Samochód samowyladowczy do 5 t (1)	0,30240	m-g
11.	39912	Podnośnik montażowy PMH samochodowy (1)	1,44000	m-g
12.	39970	Przyczepa do przewożenia kabli	0,13320	m-g
13.	72121	Spawarka elektr.transformatorowa do 500 A	0,11760	m-g
14.	81111	Zespół prądotwórczy 1-faz.przenośny 2,5kVA	0,75000	m-g
15.	81120	Zespół prądotwórczy 3-fazowy	7,14000	m-g

UWAGA: Zestawienie obejmuje wyłącznie czynniki RMS występujące w pozycjach kosztorysu sporządzonych metodą szczegółową.

--- Koniec wydruku zestawienia nakładów R, M, S ---