

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Projekt zmiany przebiegu drogi wojewódzkiej nr 432 Środa Wielkopolska - Września
na odcinku Grzymysławice - Oblaczkowo

Obiekt : Budowa oświetlenia drogowego

Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P

Inwestor : Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P

Budowa : Projekt zmiany przebiegu drogi wojewódzkiej nr 432 Środa Wielkopolska - Września na odcinku Grzymysławice - Oblaczkowo
Obiekt : Budowa oświetlenia drogowego

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P
Razem :	

Wartość kosztorysowa robót :

Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P

Budowa : Projekt zmiany przebiegu drogi wojewódzkiej nr 432 Środa Wielkopolska - Września na odcinku Grzymysławice - Oblączkowo
Obiekt : Budowa oświetlenia drogowego

KOSZTORYS OFERTOWY

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
1 Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P					
Numer specyfikacji : D.07.07.01					
1	Pozycja Montaż szafki oświetlenia ulicznego ulicznego z wyposażeniem Numer specyfikacji : D.07.07.01	1,000 szt			
2	Pozycja Fundamenty prefabrykowane betonowe, pod rozdzielnice, montowane w gruncie kat.III, o objętości w wykopie: ponad 0,1 do 0,25 m3 Numer specyfikacji : D.07.07.01	1,000 szt			
3	Pozycja Wykopy ręczne wraz z zasypaniem, dla słupów oświetleniowych, przy głębokości wykopów do 1,5 m w gruncie kat.III Numer specyfikacji : D.07.07.01	7,000 m3			
4	Pozycja Ręczne stawianie słupów oświetleniowych na fundamencie prefabrykowanym , w gr.kat.I-III: słup aluminiowy typu SAL-10 z pojedynczym wysięgnikiem typu WŁ1/1,5/3,7/5 na fundamencie B-71 Numer specyfikacji : D.07.07.01	12,000 szt			
5	Pozycja Ręczne stawianie słupów oświetleniowych na fundamencie prefabrykowanym , w gr.kat.I-III: słup aluminiowy typu SAL-10 z pojedynczym wysięgnikiem typu WŁ2/1,5/3,7/5 na fundamencie B-71 Numer specyfikacji : D.07.07.01	2,000 szt			
6	Pozycja Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp sodowych wysokoprężnych: Oprawa oświetleniowa np. Selenium SGP 340/150W Numer specyfikacji : D.07.07.01	8,000 szt			
7	Pozycja Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw do lamp sodowych wysokoprężnych: Oprawa oświetleniowa np. Selenium SGP 340/100W Numer specyfikacji : D.07.07.01	8,000 szt			
8	Pozycja Montaż lamp sodowych wysokoprężnych w oprawach oświetleniowych zamkniętych: Lampa sodowa SON-TPP 150W Numer specyfikacji : D.07.07.01	8,000 szt			
9	Pozycja Montaż lamp sodowych wysokoprężnych w oprawach oświetleniowych zamkniętych: Lampa sodowa SON-TPP 100W Numer specyfikacji : D.07.07.01	8,000 szt			
10	Pozycja Ręczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m Numer specyfikacji : D.07.07.01	250,000 m			
11	Pozycja Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat.III-IV koparko-spycharką 0,15 m3, przy szerokości dna rowu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,8 m Numer specyfikacji : D.07.07.01	200,000 m			

Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P

1. Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
12	Pozycja Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m (podsypka) Numer specyfikacji : D.07.07.01	450,000 m			
13	Pozycja Układanie w wykopie rur ochronnych; rury osłonowe gładkie HDPE 110 Numer specyfikacji : D.07.07.01	85,000 m			
14	Pozycja Ręczne układanie w rowach kablowych, kabli wielożyłowych o masie: ponad 0.5 do 1.0 kg/m , z przykryciem folią, kabel typu YAKY 4x35mm Numer specyfikacji : D.07.07.01	5,000 m			
15	Pozycja Ręczne układanie w rowach kablowych, kabli wielożyłowych o masie: ponad 0.5 do 1.0 kg/m , z przykryciem folią, kabel typu YAKY 5x35mm Numer specyfikacji : D.07.07.01	590,000 m			
16	Pozycja Układanie w rurze przepustowej kabla YAKY 5x25mm Numer specyfikacji : D.07.07.01	90,000 m			
17	Pozycja Montaż muf końcowych rur termokurczliwych, na kablach energetycznych z żyłami aluminiowymi o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych, na napięcie do 1 kV, o przekroju żył: ponad 10 do 35 mm ² , kabel wielożyłowy: mufa np. EPKE 0044 Numer specyfikacji : D.07.07.01	1,000 szt			
18	Pozycja Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości: do 0.4 m (nadsypka) Numer specyfikacji : D.07.07.01	450,000 m			
19	Pozycja Ręczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III, przy szerokości dna wykopu do 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m Numer specyfikacji : D.07.07.01	450,000 m			
20	Pozycja Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat.III-IV, spycharko-koparką 0,15 m ³ , przy szerokości dna wykopu 0,4 m i głębokości rowu do 0,6 m Numer specyfikacji : D.07.07.01	250,000 m			
21	Pozycja Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego: w słup lub rury osłonowe, kabel YDY 3x2,5mm Numer specyfikacji : D.07.07.01	160,000 m			
22	Pozycja Montaż złącza słupowego IZK 1x25A Bi-Wts-4A Numer specyfikacji : D.07.07.01	12,000 szt			
23	Pozycja Montaż złącza słupowego IZK 2x25A Bi-Wts-4A Numer specyfikacji : D.07.07.01	2,000 szt			
24	Pozycja Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie: kat.III: uziom Fe/Zn śr. 18 mm Numer specyfikacji : D.07.07.01	63,000 m			

Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P

1. Budowa oświetlenia drogowego - skrzyżowanie DW 432 z 3930P

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
25	Pozycja Montaż uziomu z bednarki miedziowanej o przekroju 30x4 w wykopie: bednarka Fe/Zn 30x4 Numer specyfikacji : D.07.07.01	63,000 m			
26	Pozycja Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub roboczego : - pierwszy pomiar Numer specyfikacji : D.07.07.01	5,000 szt			
27	Pozycja Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy Numer specyfikacji : D.07.07.01	1,000 odc			
28	Pozycja Badanie linii kablowej: niskiego napięcia - kabel 5-żyłowy Numer specyfikacji : D.07.07.01	15,000 odc			
29	Pozycja Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi z załadowaniem i wyladowaniem gruntu kategorii: III Numer specyfikacji : D.07.07.01	36,000 m3			
Wartość kosztorysowa robót					