

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Zasilanie i rozdział energii na terenie ogródków działkowych
OBSZAR A

ADRES INWESTYCJI : RODZINNY OGRÓD DZIAŁKOWY "DĘBINKA"
61-492 Poznań, ul. Droga Dębińska 30
nr ewid. działek: 9/1 i 3/3, jednostka ewidencyjna: Miasto Poznań

INWESTOR : POLSKI ZWIĄZEK DZIAŁKOWCÓW
RODZINNY OGRÓD DZIAŁKOWY "DĘBINKA"

ADRES INWESTORA : 61-492 Poznań, ul. Droga Dębińska 30

BRANŻA : Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Bartecki

DATA OPRACOWANIA : 30-04-2019

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 1 kw. 2019 Ceny materiałów producentów i dostawców (Intercenbud)

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30-04-2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 5-12 0101-02	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym - obsługa geodezyjna	km	0,50		
2	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II	m ³	150*0,4*0,7 = 42,000		
3	KNNR 5 0701-04	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. I-II	m ³	380*0,4*0,7 = 106,400		
4	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m <i>Piasek</i>	m	150+380 = 530,000		
5	E - 0510 0400-06	Przepusty wykonane wykopem otwartym, ręcznie z rur ochronnych PCW na głębokości do 1.1 m w gruncie kat. III <i>Rura osłonowa z PE, rurociągi w przepustach drogowych, o średnicy i grubości ścianki 110/5,2 mm</i>	m	51		
6	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie <i>Kabel elektroenergetyczny aluminiowy, typu YAKY 4x 120 mm², 0,6/1 kV wazelina techniczna opaski kablowe typu Oki folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm</i>	m	61		
7	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli o masie do 2.0 kg/m w rowach kablowych ręcznie <i>Kabel elektroenergetyczny aluminiowy, typu YAKY 4x 120 mm², 0,6/1 kV Kabel elektroenergetyczny aluminiowy, typu YAKY 1x 70 mm², 0,6/1 kV wazelina techniczna opaski kablowe typu Oki folia kalandrowana z PCW uplastycznionego grub.powyżej 0.4-0.6 mm gat.I/II słupki oznaczeniowe typu SO 115x20x30 cm</i>	m	187+196+ 176 = 559,000		
8	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m ³	(poz.4-poz.5)*0,4*0,7 = 134,120		
9	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - wolnostojące złącza kablowo-pomiarowe z fundamentem i układami pomiarowymi jednofazowymi <i>Szafka kablowa w obudowie wolnostojącej z tworzywa z fundamentem prefabrykowanym typu SKV-1/2 - wyposażone w rozłącznik obrotowy z przerwa izolacyjną typu DPX-IS 250 100A, ochronnik przepięciowy typ 1, kontrolki obecności napięcia i trzy rozłączniki typu NH00</i>	szt.	1		
10	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - wolnostojące złącza kablowo-pomiarowe z fundamentem i układami pomiarowymi jednofazowymi <i>Złącze kablowe wolnostojące w obudowie z tworzywa z fundamentem prefabrykowanym typu ZKP-1/3 - 3 liczniki 1-faz modułowych i 1 komplet podstaw PBD-00</i>	szt.	6		
11	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - wolnostojące złącza kablowo-pomiarowe z fundamentem i układami pomiarowymi jednofazowymi <i>złącze kablowe ZKP-1/4 - 4 liczniki 1-faz modułowych i 1 komplet podstaw PBD-00</i>	szt.	3		
12	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym - wolnostojące złącza kablowo-pomiarowe z fundamentem i układami pomiarowymi jednofazowymi <i>Złącze kablowe wolnostojące w obudowie z tworzywa z fundamentem prefabrykowanym typu ZKP-1/5 - 5 liczników 1-faz modułowych i 1 komplet podstaw PBD-00</i>	szt.	2		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
13	KNNR 5 0726-11	Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 120 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych <i>końcówki kablowe Al 120mm²</i> <i>końcówki kablowe Al 70mm²</i> <i>uchwyty uniwersalne typu UKU</i> <i>opaski kablowe typu Oki</i>	szt.	12*2*2 = 48,000		
14	KNNR 5 0406-01	Adaptacja Wymiana w złączu kablowo-pomiarowym złączki ZUG na umożliwiającą podłączenia kabla o przekroju 120mm ²	szt.	1		
15	KNNR 5 0605-08	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat.III <i>Osprzet do uziomów prętowych owych -złączka 17,2 mm <ZALACZNIK3></i> <i>Osprzet do uziom.pret.-uchwyt krzyz.17,2mm</i> <i>Uziomy prętowe GALMAR,ze stali powlekaney Cu-17,2mm <ZALACZNIK3></i>	m	3		
16	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	168		
17	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	4		
18	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1		
19	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	3		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie: