

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Projekt remontu i modernizacji budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Garbary 41 w Poznaniu
ADRES INWESTYCJI : ul. Garbary 41, Poznań
INWESTOR : ZARZĄD KOMUNALNYCH ZASOBÓW LOKALOWYCH SP. Z O.O.
ADRES INWESTORA : UL. MATEJKI 57, 60-770 POZNAŃ
WYKONAWCA ROBÓT : -
ADRES WYKONAWCY : -
BRANŻA : elektryczna i teletechniczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Antkowiak
Grzegorz Wawrzyniak
DATA OPRACOWANIA : 05.08.2021

Stawka roboczogodziny : 0,00 zł
Poziom cen : cenniki producentów, ceny rynkowe

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	65,00 % R, S
Zysk [Z]	12,00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	23,00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.08.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacje zewnętrzne			
1.1		OŚWIETLENIE W TERENIE ZEWNĘTRZNYM			
1.1.1		Oprawa zewnętrzna typu słupek oświetleniowy IP55			
1 d.1. 1.1	KNR 5-10 0708-01	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 250 kg w gruncie kat.I-III <i>Oprawa zewnętrzna typu słupek oświetleniowy IP55</i>	szt.		
		16	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
1.1.2		Fundament dla słupka oświetleniowego			
2 d.1. 1.2	analiza indywidualna	Fundament dla słupka oświetleniowego <i>Fundament dla słupka oświetleniowego</i>	szt.		
		16	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
1.1.3		YKY 3x2,5			
3 d.1. 1.3	KNR 5-10 0118-01	Układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w budynkach, budowlach lub na estakadach z mocowaniem <i>YKY 3x2,5</i> <i>opaski kablowe OKi</i>	m		
		100	m	100,00	
				RAZEM	100,00
4 d.1. 1.3	KNR 5-08 0813-01	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 2.5 mm ²)	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
1.1.4		Rura osłonowa DVK fi50			
5 d.1. 1.4	KNR 5-10 0303-01	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie <i>Rura osłonowa DVK fi50</i> <i>dwukielich śr. 90 mm</i>	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
1.1.5		Folia koloru niebieskiego gr. min. 0,5mm			
6 d.1. 1.5	analiza indywidualna	Fundament dla słupka oświetleniowego <i>Folia koloru niebieskiego gr. min. 0,5mm</i>	szt.		
		16	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
1.1.6		Piasek			
7 d.1. 1.6		Piasek	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.1.7		Wykop kablowy wraz z ułożeniem kabli			
8 d.1. 1.7	KNR 2-01 0702-0201	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
9 d.1. 1.7	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m <i>piasek do betonów zwykłych</i>	m		
		80*2	m	160,00	
				RAZEM	160,00
1.1.8		Zakopanie trasy kablowej			
10 d.1. 1.8	KNR 2-01 0705-0202	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
1.1.9		Masa uszczelniająca			
11 d.1. 1.9		Masa uszczelniająca	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2		POZOSTAŁE			
1.2.1		Pomiary instalacji elektrycznych			
12 d.1. 2.1	KNP 18 D13 1306-03	Pomiar jednego obwodu instalacji elektrycznej 1-fazowej	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
1.2.2		Dokumentacja powykonawcza			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1. 2.2		Dokumentacja powykonawcza	kpl.		
	1		kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
1.2.3		Podłączenie, sprawdzenie i uruchomienie instalacji			
14 d.1. 2.3		Podłączenie, sprawdzenie i uruchomienie instalacji	kpl.		
	1		kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	118,37	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	dwukielich śr. 90 mm	szt.	24,00	0,00	0,00	
2.	Folia koloru niebieskiego gr. min. 0,5mm	szt	16,00	0,00	0,00	
3.	Fundament dla słupka oświetleniowego	szt	16,00	0,00	0,00	
4.	opaski kablowe OKi	szt.	5,00	0,00	0,00	
5.	Oprawa zewnętrzna typu słupek oświetleniowy IP55	szt.	16,00	0,00	0,00	
6.	piasek do betonów zwykłych	m ³	8,96	0,00	0,00	
7.	Rura osłonowa DVK fi50	m	83,20	0,00	0,00	
8.	YKY 3x2,5	m	104,00	0,00	0,00	
9.	materiały pomocnicze	zł			0,00	
RAZEM						

Słownie: zero i 00/100 zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM)	m-g	0,44	0,00	0,00
2.	koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3	m-g	5,97	0,00	0,00
3.	przyczepa dłużykowa do 4.5 t	m-g	6,40	0,00	0,00
4.	przyczepa do przewożenia kabli do 4 t	m-g	0,44	0,00	0,00
5.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,98	0,00	0,00
6.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1,28	0,00	0,00
7.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	7,64	0,00	0,00
8.	żuraw samochodowy 4 t	m-g	7,64	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł