
PRZEDMIAR ROBÓT - PZT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA STADIONU LEKKOATLETYCZNEGO W GDAŃSKIM OŚRODKU KULTURY FIZYCZNEJ
PRZY AL. GRUNWALDZKIEJ 244 W GDAŃSKU- ETAP II
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 43/7, 42/2, 35/2, 42/1 OBR. 030 226101_1 GDAŃSK, UL. GRUNWALDZKA 244
INWESTOR : DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA
ADRES INWESTORA : UL. ŻAGŁOWA 11, 80-560 GDAŃSK
BRANŻA : Elektryczna i Teletechniczna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ewa Piotrowicz
DATA OPRACOWANIA : 10.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 OŚWIETLENIE TERENU- koszty kwalifikowane					
1.1 Oświetlenie terenu					
1.1.	KNR 2-01	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 w gruncie	m		
1	0701-03	kat. IV			
		1300	m	1300.000	
				RAZEM	1300.000
1.1.	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m		
2	0704-03		m	1300.000	
		1300			
				RAZEM	1300.000
1.1.	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	m		
3	0303-02		m	260.000	
		260			
				RAZEM	260.000
1.1.	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m	m		
4	0301-02		m	2600.000	
		2*1300			
				RAZEM	2600.000
1.1.	KNR 5	Układanie kabli YKY 5x25m2 w rowach kablowych ręcznie- OŚWIETLENIE TERENU	m		
5	0707-03		m	872.000	
		872			
				RAZEM	872.000
1.1.	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na nap. znamionowe .poniżej 110 kV w tunelach - OŚWIETLENIE TERENU	m		
6	0110-02		m	260.000	
		260			
				RAZEM	260.000
1.1.	KNR 5	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
7	1302-03		odc.	38.000	
		38			
				RAZEM	38.000
1.1.	KNR 5	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe	kpl.prz ew.		
8	1003-02		kpl.prz ew.	38.000	
		38			
				RAZEM	38.000
1.1.	KNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych Słup 6m	szt.		
9	1001-02				

przedmiar PZT

		19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
1.1.	KNNR 5	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych Słup 10m	szt.		
10	1001-02	15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
1.1.	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego Oprawa LED 144W	szt.		
11	1004-02	46	szt.	46.000	
				RAZEM	46.000
1.1.	KNNR 5	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego Oprawa LED 33W/55W	szt.		
12	1004-02	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
1.1.	KNR 5-10	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw LED 12W	szt.		
13	1005-07	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.1.	KNR 5-10	Montaż szafki oświetlniowej	szt.		
14	1005-07	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2 ZASILANIE					
2.1					
2.1.	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 5X16	m		
1	0103-03	200	m	200.000	
				RAZEM	200.000
2.1.	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 4x70	m		
2	0103-03	295	m	295.000	
				RAZEM	295.000
2.1.	KNR 5-10	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 2.0 kg/m na nap. znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych 4x150	m		
3	0103-03	259	m	259.000	
				RAZEM	259.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
-----	-------	-------------------	------	--------	-------

przedmiar PZT

2.1.4	KNR 5-10 0103-03	Ręczne zabezpieczenie kabli istniejących	m		
		350	m	350.000	
				RAZEM	350.000
2.1.5	KNR 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku grub. 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m	m		
		755	m	755.000	
				RAZEM	755.000
3 Sieć teletechniki					
3.1	KNR 2-01 0701-06	Demontaż istniejącej kanalizacji	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
3.2	KNR 2-01 0701-06	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. 4	m		
		155	m	155.000	
				RAZEM	155.000
3.3	KNR 2-01 0704-06	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.8 m i szer.dna do 0.6 m w gruncie kat. IV	m		
		155	m	155.000	
				RAZEM	155.000
3.4	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 110 mm w wykopie	m		
		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
3.5	KW	Budowa studzienki teletechnicznej	kpl		
		7	kpl	7.000	
				RAZEM	7.000

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1	1.1.1 - 1.1.14	Oświetlenie terenu		0.00				0.00%
1	1.1.1 - 1.1.14	OŚWIETLENIE TERENU- koszty kwalifikowane		0.00				0.00%
2.1	2.1.1 - 2.1.5			0.00				0.00%
2	2.1.1 - 2.1.5	ZASILANIE		0.00				0.00%
3	3.1 - 3.5	Sieć teletechniki	27917.92	29400.00				81.30 %
		RAZEM netto	27917.92	29400.00				81.30 %
		Podatek Vat		6762.00				18.70 %
		Razem brutto		36162.00				100.00 %
Ogółem wartość kosztorysowa robót				36162.00				

Słownie: trzydzieści sześć tysięcy sto sześćdziesiąt dwa i 00/100 zł