

Biuro Inżynierskie Anna Gontarz-Bagińska

Nowy Świat ul. Nad Jeziorem 13, 80-299 Gdańsk

tel. 58 522-94-34, www.biagb.pl

biuro@biagb.pl

TEMAT	PRZEDMIAR ROBÓT
OBIEKT	ODBUDOWY PROMENADY NA TERENIE KOMPLEKSU TURYSTYCZNEGO W TRZEBIEŻY
LOKALIZACJA	TRZEBIEŻ DZIAŁKA NR 43,44
INWESTOR	GMINA POLICE 72-010 POLICE, UL. BATOREGO 3

BRANŻA	PROJEKTANT	NR UPRAWNIENI/PODPIS
BUDOWLANA	inż. arch. Anna Gontarz-Bagińska mgr inż. Tomasz Bagiński	POM/0105/OHOA/08 41/2000/Op

Gdańsk, sierpień 2019

Przedmiar robót

Budowa: **odbudowa promenady w Trzebieży**

Obiekt lub rodzaj robót: **roboty zagospodarowania terenu CVP 45111291-4,**

Lokalizacja: **Trzebież działka nr 43**

Inwestor: **Gmina Police, ul.Batorego 3, 72-010 Police**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Biuro Inzynierskie Anna Gontarz-Bagińska, Nowy Świat ul.nad Jeziorem 13, 80-299 Gdańsk**

Data opracowania:
2019-07-18

Autor opracowania:
mgr inż.arch. Anna Gontarz-Bagińska



Przedmiar robót

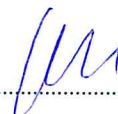
Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	obudowa pomostu		
1.1	KNR 233/108/1 (1)	promenada na palach z drewna syntetycznego wg. PT dostawa, montaz wraz z materialem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$5,7*3+11,5*3+8,2*3+7,5*3+5,3*3+4*490,7+4*4+10*10+92+240*2$		
				2 765,400000
		RAZEM:		2 765,400000
			m2	2 765
1.2	KNNR 2/1301/4	Balustrady ze stali nierdzewnej i szkła akrylowego wytem stalowym proste		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$4*10-3$		
				37,000000
		RAZEM:		37,000000
			m	37

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: PRZEDMIAR
Budowa: OŚWIETLENIE W RAMACH ODBUDOWY PROMENADY NA TERENIE KOMPLEKSU
TURYSTYCZNEGO W TRZEBIEŻY
TRZEBIEŻ DZIAŁKA NR 43, 44 OBRĘB 0112 TRZEBIEŻ 2
Zamawiający: GMINA POLICE
72-010 POLICE, UL. BATOREGO 3
Jednostka opracowująca: BIURO INŻYNIERSKIE ANNA GONTARZ-BAGIŃSKA
Nowy Świat ul. Nad Jeziorem 13,
80-299 Gdańsk-Osowa

Data opracowania:
2019-07-18

Autor opracowania:
inż. Krzysztof Narkowicz



Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	PRZEDMIAR		
1	Rozdział	PROJEKT ODBUDOWY PROMENADY NA TERENIE KOMPLEKSU TURYSTYCZNEGO W TRZEBIEŻY		
1.1	Element	MONTAŻ OSWIETLENIA TERENU		
1.1.1	KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie -rura HDPE-UV 32/2,9 z polietylenu R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	1 300,000
1.1.2	KNR 510/303/2	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie - rura z polietylenu fi=110 niebieska R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m	36,000
1.1.3	KNNR 5/713/1	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YLY 0,6/1kV 3x2,5mm ²	m	115,000
1.1.4	KNNR 5/713/1	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 0,6/1kV 4x16mm ²	m	1 300,000
1.1.5	KNNR 5/713/2	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXSzo 0,6/1kV 5x25mm ²	m	8,000
1.1.6	KNNR 5/605/2	Montaż uzimów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m	600,000
1.1.7	KNNR 5/907/5	Mechaniczne pograżanie uzimów pionowych prętowych w gruncie kat III	m	36,000
1.1.8	KNNR 5/1001/2	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg SŁUP O WYSOKOŚCI 4m	szt.	23,000
1.1.9	KNNR 5/1304/1	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	25,000
1.1.10	KNNR 5/1302/3	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	25,000

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT ZASILANIA I OŚWIETLENIA DOJŚĆ DO PROMENADY NA
TERENIE KOMPLEKSU TURYSTYCZNEGO W TRZEBIEŻY
ADRES INWESTYCJI: TRZEBIEŻ DZIAŁKA NR 43, 44 OBRĘB 0112 TRZEBIEŻ 2
NAZWA INWESTORA: GMINA POLICE
ADRES INWESTORA: 72-010 POLICE, UL. BATOREGO 3

BRANŻE: Elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Krzysztof Narkowicz

DATA OPRACOWANIA: Lipiec 2019

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45317000-2 Inne instalacje elektryczne
45315600-4 Instalacje niskiego napięcia

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		PROJEKT ZASILANIA I OŚWIETLENIA DOJŚĆ DO PROMENADY NA TERENIE KOMPLEKSU TURYSTYCZNEGO W TRZEBIEŻY			
1.1		MONTAŻ OŚWIETLENIA TERENU			
1 d.1.1	KNNR 5 0403-03	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie ponad 20 kg na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNNR 5 0701-02	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III	m3		
		196 * 0,8 * 0,4 + 1,5 * 1,5 * 1,5 * 1	m3	66,095	
				RAZEM	66,095
3 d.1.1	KNNR 5 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		196	m	196,000	
				RAZEM	196,000
4 d.1.1	KNR 5-10 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o śr. do 75 mm w wykopie -rura HDPE-UV 32/2,9 z polietylenu	m		
		240	m	240,000	
				RAZEM	240,000
5 d.1.1	KNR 5-10 0306-02	Mechaniczne przepychanie rur stalowych o średnicy do 125 mm pod drogami i nasypami - za pierwszą rurę - RHDPEp 110	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
6 d.1.1	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YLY 0,6/1kV 3x2,5mm2	m		
		8 * 5	m	40,000	
				RAZEM	40,000
7 d.1.1	KNNR 5 0713-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXS 0,6/1kV 4x16mm2	m		
		240	m	240,000	
				RAZEM	240,000
8 d.1.1	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YAKXSzo 0,6/1kV 4x25mm2	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
9 d.1.1	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III	m		
		240	m	240,000	
				RAZEM	240,000
10 d.1.1	KNNR 5 0907-05	Mechaniczne pograżanie uziomów pionowych prętowych w gruncie kat III	m		
		3 * 6	m	18,000	
				RAZEM	18,000
11 d.1.1	KNNR 5 1001-02	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg SŁUP O WYSOKOŚCI 6,2m	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
12 d.1.1	KNNR 5 0702-02	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III	m3		
		196 * 0,6 * 0,4 + 1,5 * 1,5 * 1,5 * 5	m3	63,915	
				RAZEM	63,915
13 d.1.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
14 d.1.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		9	odc.	9,000	
				RAZEM	9,000
1.2		Demontaż istniejącego oświetlenia terenu			

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.2	KNNR 9 1001-08	Demontaż słupów oświetleniowych o masie 100-300 kg wraz z wysięgnikiem i oprawą oświetleniową	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
16 d.1.2	KNNR 9 0202-08	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych 50-150 kg	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000