

PRZEDMIAR ROBÓT

TEMAT: DOBUDOWA DO ISTNIEJĄCEGO PRZEDSZKOLA NR 11 PRZY
ULICY PRZYJAŹNI 1 W POLICACH SALI ZABAW WRAZ
Z ZAPLECZEM SZATNIOWO - SANITARNYM

ADRES: 72 – 010 POLICE
UL. PRZYJAŹNI 1
DZIAŁKA NR 3219, OBREB 16 POLICE

INWESTOR: GMINA POLICE
72 – 010 POLICE, UL. STEFANA BATOREGO 3

BRANŻA: SANITARNA
(podłączenie hydrantów)

PROJEKTOWAŁ: Elżbieta Sukiennicka



EGZEMPLARZ					
EGZ.1 ARCHIWALNY WAiB	EGZ.2 ARCHIWALNY PINB	EGZ.3 ARCHIWALNY INWESTORA	EGZ.4 ARCHIWALNY INWESTORA	EG.5 ARCHIWALNY INWESTORA	EG.6 ARCHIWALNY INWESTORA

ZBIGNIEW MISIAK, 70-234 SZCZECIN ULICA POTULICKA 13/4A

Szczecin, październik 2008r.

PRZEDMIAR ROBÓT
Podłączenie hydrantów


NAZWA INWESTYCJI : Dobudowa do istniejącego Przedszkola Nr 11 przy ul.
Przyjazni 1 sali zabaw wraz z zapleczem szatniowo-sani-
tarnym

ADRES INWESTYCJI : Police ul. Przyjazni 1

INWESTOR : Urząd Gminy Police

ADRES INWESTORA : Police, ul. Stefana Batorego 3

BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : E. Sukiennicka 

DATA OPRACOWANIA : 12.2008

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Przedszkole nr 11 przy ul. Przyjaźni 1 w Policach - podłączenie hydrantów			
1	Podłączenie hydrantów - roboty ziemne	1	5
2	Podłączenie hydrantów - roboty montażowe	6	21

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przedszkole nr 11 przy ul. Przyjaźni 1 w Policach - podłączenie hydrantów					
1 Podłączenie hydrantów - roboty ziemne					
1	KNR 2-01 d.1 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m -szerokość 0.8-1.5 m 7.40*1.50*0.90 <w1-Hp80nr1> 8.10*1.50*0.90 <w2-Hp80nr2>	m ³ m ³ m ³	9.99 10.94	
				RAZEM	20.93
2	KNR 2-01 d.1 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m) 7.40*1.50*2.00 wypraskowym pe <w1-Hp80nr1> ziemi na odległość 10 km) Krotność = 18 4.19	m ² m ² m ³	22.20 4.19	
				RAZEM	4.19
5	KNR 2-01 d.1 0320 - 02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych szer. 0.8-1.5 m głębok.do 1.5 m kat.gr.III-IV 20.93-4.19	m ³ m ³	16.74	
				RAZEM	16.74

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2 Podłączenie hydrantów - roboty montażowe					
6	KNR 2-18	Podsypka pod rurociąg z materiałów sypkich o grub.10 cm	m ²		
d.2	0501-01	15.5*0.90	m ²	13.95	
				RAZEM	13.95
7	KNR 2-18	Obsypka rurociągów z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²		
d.2	0501-03	15.5*0.90	m ²	13.95	
				RAZEM	13.95
8	S 219 0900-	Montaż rurociągów z rur PE o śr.nom. 110 mm	m		
d.2	09	16.0	m	16.00	
				RAZEM	16.00
9	KNR-W 2-	Zasuwa klinowa kołnierзова dn. 80 mm AVK z teleskopowym przedłużeniem	kpl.		
d.2	18 0202-01	do zasuw w skrzynce ulicznej dużej	kpl.	2.00	
	analogia	2			
				RAZEM	2.00
10	KNR 2-18	Hydranty pożarowe nadziemne z żeliwa sferoidalnego o śr. HP-80 mm firmy	kpl.		
d.2	0315-03	Hawle	kpl.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
11	S 219 1100-	Trójnik redukcyjny żeliwny kołnierзовy o wym. 150/100 mm nr kat. 8510 firmy	szt		
d.2	12	Hawle	szt	2.00	
	analogia	2			
				RAZEM	2.00
12	S 219 1100-	Złącze Maxidaptor fi 150 mm firmy Viking Johnson	szt		
d.2	12		szt	4.00	
		4			
				RAZEM	4.00
13	S 219 1100-	Tuleja kołnierзова z PE fi 110 mm firmy Wavin	szt		
d.2	09		szt	4.00	
	analogia	4			
				RAZEM	4.00
14	S 219 1100-	Kołnierz galwanizowany fi 110/100 mm firmy Wavin	szt		
d.2	09		szt	4.00	
	analogia	4			
				RAZEM	4.00
15	KNR 2-18	Króciec dwukołnierзовy z żeliwa sferoidalnego nr kat. 8500 o śr.nom.80 mm l=	szt.		
d.2	0112-02	600 mm	szt.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
16	KNR 2-15	Zawory zwrotne antyskażeniowe typu EA-RV 283-p o śr.nom. 80 mm	szt.		
d.2	0112-06		szt.	2.00	
		2			
				RAZEM	2.00
17	KNR 2-18	Próba szczelności sieci wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o	prob.		
d.2	0802-01	śr.nominalnej do 100 mm	prob.	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
18	KNR 2-18	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200 m) przy probach szczelności	10m		
d.2	9913b-01	przewodów z rur PE o śr. 110 mm	różn.		
		-18	10m	-18.00	
			różn.		
				RAZEM	-18.00
19	KNR 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociagowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200		
d.2	0803-01		m		
		1	odc.200	1.00	
			m		
				RAZEM	1.00
20	KNR 2-18	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200 m) przy dezynfekcji i płukaniu	10m		
d.2	9914-01	przewodów z rur o śr. 100 mm	różn.		
		-18	10m	-18.00	
			różn.		
				RAZEM	-18.00
21	KNR 2-19	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą magnetyczna	m		
d.2	0219 - 01		m	16.00	
	analogia	16.0			
				RAZEM	16.00