

Poznań, dnia 30.06.2017

Oświadczenie

Oświadczam, że w ramach budżetu obywatelskiego istnieje potrzeba zrealizowania inwestycji pod hasłem: wykonanie bieżni na terenie Szkoły Podstawowej nr 5 w Poznaniu.

Uzasadnienie:

W latach poprzednich wykonane zostało wielofunkcyjne boisko sportowe ze sztuczną nawierzchnią poliuretanową oraz skocznia wraz z rozbiegiem do skoku w dal. Natomiast nie otrzymaliśmy środków finansowych na bieżnię o długości 60 metrów.

Jedna sala gimnastyczna niepełnowymiarowa oraz perspektywa zwiększenia liczebności dzieci poprzez dołączenie klas VII i VIII stawia szkołę przed koniecznością poszukiwania nowych rozwiązań po to, aby była możliwa realizacja podstawy programowej z wychowania fizycznego oraz prowadzenia sportowych zajęć pozalekcyjnych.

W związku z powyższym wyrażam zgodę na wykonanie tej inwestycji w ramach budżetu obywatelskiego.

Koszt tego przedsięwzięcia, według załączonego kosztorysu inwestorskiego, wynosi 76 297 złotych brutto.

DYREKTOR SZKOŁY
M. Grzebna-Wojciechowska
mgr Mirosława Grzebna-Wojciechowska

KOSZTORYS INWESTORSKI A35-00-000

CPV:

Budowa: Remont bieżni
Obiekt: Szkoła Podstawowa nr. 5
Rodzaj robót: Budowlane

Zamawiający: Szkoła Podstawowa nr 5
Poznań ul. Traugutta

Poziomy cen:

poziom cen robót	Cennik robót tradycyjny I kw 2017
poziom cen robocizny	Stawka wpisywana ręcznie
stawka robocizny kalkulacyjnej	17,00
poziom cen materiałów	Ceny materiałów I kw 2017 SOFTBUD
	Ceny materiałów I kw 2017 SOFTBUD
poziom cen sprzętu	Ceny sprzętu I kw 2017 SOFTBUD
	Ceny sprzętu I kw 2017 SOFTBUD
narzuty kosztów pośrednich od R+S	70,0%
zysk od R+S+Ko	11,0%
podatek VAT	23,0 %

Wartość robót netto: **62 030,11**

Słownie: **sześćdziesiąt dwa tysiące trzydzieści 11/100**

Wartość robót brutto: **76 297,04**

Słownie: **siedemdziesiąt sześć tysięcy dwieście dziewięćdziesiąt siedem 04/100**

Kosztorys sporządził: mgr inż. Ryszard Berwald

Data opracowania kosztorysu: 21-04-2017

USŁUGI TECHNICZNE
mgr inż. Ryszard Berwald
62-002 Jęłonek, os. Nektarowe 11/2
NIP 972-027-06-20, tel. 601 70 11 35
REGON 632084418, berwald@ewan.com.pl

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

KOSZTORYS INWESTORSKI A35-00-000

CPV:

Budowa: Remont bieżni
Obiekt: Szkoła Podstawowa nr. 5
Rodzaj robót: Budowlane

Zamawiający: Szkoła Podstawowa nr 5
Poznań ul. Traugutta

poziom cen robót.	Cennik robót tradycyjny I kw 2017
poziom cen robocizny	Stawka wpisywana ręcznie
stawka robocizny kalkulacyjnej	17,00
poziom cen materiałów	Ceny materiałów I kw 2017 SOFTBUD
	Ceny materiałów I kw 2017 SOFTBUD
poziom cen sprzętu.	Ceny sprzętu I kw 2017 SOFTBUD
	Ceny sprzętu I kw 2017 SOFTBUD
narzuty kosztów pośrednich od R+S	70,0%
zysk od R+S+Ko	11,0%
podatek VAT	23.0 %

KOSZTORYS A35-00-000

Strona 1

21-04-2017

							SYKAL
DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
3	Bieżnia ceny robót	1007,42	11652,77	2410,65	2393,47	636,23	18 100,51 43 929,60
	OGÓŁEM ceny robót	1007,42	11652,77	2410,65	2393,47	636,23	18 100,51 43 929,60
OGÓŁEM NETTO							62 030,11
Podatek VAT							14 266,93
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT 23,0 %							76 297,04

KOSZTORYS INWESTORSKI A35-00-000

CPV:

Budowa: Remont bieżni
Obiekt: Szkoła Podstawowa nr. 5
Rodzaj robót: Budowlane
Zamawiający: Szkoła Podstawowa nr 5
Poznań ul. Traugutta

KOSZTORYS A35-00-000

Strona 1

21-04-2017

DZ POZ		SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3 Bieżnia					Razem	62 030,11
3	60	KNR 231-01-01-01-00 Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdní głąb 20 cm w gruncie kat 1/4	m²	274,560	3,29	903,30
3	70	KNR 231-01-03-04-00 Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m²	274,560	1,43	392,62
3	80	KNR 231-01-04-07-00 Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m²	274,560	8,70	2 388,67
3	90	KNR 231-01-14-05-00 Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego (5-40 mm) grub 15 cm	m²	274,560	28,46	7 813,98
3	100	KNR 231-01-14-07-00 Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm	m²	274,560	17,06	4 683,99
3	110	KNR 231-01-14-08-00 Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm	m²	-274,560	2,04	-560,10
3	120	KNR 231-04-07-01-00 Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	140,320	17,66	2 478,05
3	130	CEN 000-00-00-00-00 Ułożenie nawierzchni syntetycznej typu NOVOFLOOR NT lub podobny system poliuretanowy natrysk w kolorze czerwonym całkowita grubość 12-13 mm wraz z podkładem stabilizującym oraz wykonanie linii boiska.	m³	274,560	160,00	43 929,60
OGÓŁEM KOSZTORYS A35-00-000						62 030,11

PRZEDMIAR ROBÓT A35-00-000

CPV:

Budowa: Remont bieżni
Obiekt: Szkoła Podstawowa nr. 5
Rodzaj robót: Budowlane

Zamawiający: Szkoła Podstawowa nr 5
Poznań ul. Traugutta

PRZEDMIAR A35-00-000

Strona 1

21-04-2017

DZ		POZ		SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
3		Bieżnia					
3	60	KNR	231-01-01-01-00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szer jezdni głęb 20 cm w gruncie kat 1/4	m ²	274,560	
3	70	KNR	231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m ²	274,560	
3	80	KNR	231-01-04-07-00	Warstwa odsączająca w korycie, zagęszczenie mechaniczne grub 10 cm	m ²	274,560	
3	90	KNR	231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego (5-40 mm) grub 15 cm	m ²	274,560	
3	100	KNR	231-01-14-07-00	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego grub 8 cm	m ²	274,560	
3	110	KNR	231-01-14-08-00	Warstwa górna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm wsp: S = 3,000	m ²	-274,560	
3	120	KNR	231-04-07-01-00	Obrzeże betonowe 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	metr	140,320	
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>		
		1			66*2+4,16*2		140,320
3	130	CEN	000-00-00-00-00	Ułożenie nawierzchni syntetycznej typu NOVOFLOOR NT lub podobny system poliuretanowy natrysk w kolorze czerwonym całkowita grubość 12-13 mm wraz z podkładem stbilizującym oraz wykonanie linii boiska.	m ³	274,560	

LIMIT ILOŚCIOWO-WARTOŚCIOWY

KOSZTORYS INWESTORSKI A35-00-000

CPV:

Budowa: Remont bieżni
Obiekt: Szkoła Podstawowa nr. 5
Rodzaj robót: Budowlane
Zamawiający: Szkoła Podstawowa nr 5
Poznań ul. Traugutta

KOSZTORYS A35-00-000

Strona 1

21-04-2017

LP	SYMBOL	NAZWA	JEDNOSTKA	ILOŚĆ	CENA	SYKAL WARTOŚĆ
ROBOCIZNA						
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	59,14	17,00	1 005,38
RAZEM:						1 005,38

MATERIAŁY

1	1600510	Tłucznice kamienne niesortowane	Mg	-5,82	54,00	-314,28
2	1600601	Kliniec kamienny sortowany 5/16	Mg	46,59	61,66	2 872,74
3	1600603	Kliniec kamienny sortowany 5/30	Mg	87,36	61,66	5 386,62
4	1601299	Piasek do nawierzchni drogowych	m³	34,43	59,40	2 045,14
5	1603499	Miał kamienny	Mg	3,93	23,01	90,43
6	1700310	Cement portlandzki zwykły 35	Mg	0,01	462,03	4,62
7	2222501	Obrzeże trawnikowe 100x20x6 szare	metr	143,13	10,39	1 487,12
8	3930000	Woda przemysłowa	m³	8,85	2,39	21,15

Ceny jednostkowe i wartości materiałów łącznie z kosztami zakupu i BEZ cen materiałów pomocniczych

RAZEM: 11 593,54

SPRZĘT

1	11333	Spycharka gąsienicowa 75 kM	m-godz	1,07	88,60	94,80
2	11334	Spycharka gąsienicowa 100 kM	m-godz	0,96	112,30	107,81
3	11612	Równiarka samojezdna 100 kM	m-godz	1,82	112,60	204,93
4	12113	Walec statyczny samojezdny 10 Mg	m-godz	17,72	96,80	1 715,30
5	12313	Walec wibracyjny samojezdny 7,5 Mg	m-godz	3,54	82,50	292,05

RAZEM: 2 414,89

