



*12P* **P130 2018/L/48**

*12P / PCKW / MPBP / GK*

URZĄD MIEJSKI W PSZCZYŃNIE  
Wpł. DNIA 2017-08-19  
L.dz. 15860  
godz. 10:00

**Formularz zgłoszeniowy**

**projektu do Pszczyńskiego Budżetu Obywatelskiego 2018**

*PCK + MDA'S  
+ Bika + GK*

Uwaga: Wypełnienie punktów 1-8 jest obowiązkowe.

**1. Tytuł projektu**

**Integracja mieszkańców Ćwiklic - „W jedności siła”.**

**2. Kategoria zgłaszanego projektu (Proszę podkreślić kategorię)**

a. **Projekt ogólnogminny**

(kwota jednego projektu – maksymalnie do 100 000 zł)

b. **Projekt lokalny - osiedlowy lub sołecki**

(kwota jednego projektu – maksymalnie do kwoty wyliczonej dla danej jednostki pomocniczej)

**Ćwiklice**

(proszę wpisać nazwę osiedla lub sołectwa, w którym realizowany ma być projekt)

**3. Szacunkowe koszty projektu BRUTTO**

**łącznie: 89 413,44 zł brutto**

**4. Kontakt do autorów projektu:**

Imię i nazwisko, adres zamieszkania	Kontakt (e-mail, telefon)

**5. Lokalizacja, miejsce realizacji projektu** *(Proszę opisać miejsce albo obszar, w którym ma być realizowany)*

**Teren sołectwa Ćwiklic:**

**3.1. Teren boiska szkolnego nr działki 171/17.**

**3.2. Ośrodek Kultury w Ćwiklicach ul. Zawadzkiego 15, 43-229 Ćwiklice,**

**a) Biblioteka Publiczna (Miejsko-Powiatowa Biblioteka Publiczna w Pszczynie, Filia Ćwiklice),**

**b) Ochotnicza Straż Pożarna,**

**c) Koło Gospodyń Wiejskich.**

**6. Opis projektu** *(Proszę opisać, co dokładnie ma zostać wykonane oraz wskazać główne działania związane z realizacją projektu. Opis powinien zawierać nie więcej niż 400 słów).*

**6.1. Wykonanie skoczni w dal zgodnie z wymogami bezpieczeństwa i zdrowia użytkowników.**

**6.2. Zakup nowych książek dla dzieci, młodzieży i dorosłych oraz 4 podwójnych regałów bibliotecznych,**

**6.3 zakup toru przeszkód wraz z elementami dodatkowymi do ćwiczeń bojowych, biegu sztafetowego na zawody sportowe MDP CTIF oraz zakup dresów dla drużyny,**

**6.4 opłacenie instruktora muzycznego dla zespołu Ćwikliczanie i zakup strojów ludowych oraz zakup pieca konwekcyjnego na Ośrodek Kultury w Ćwiklicach.**

**6.5 Renowacja pomnika Żołnierzy Września 1939r oraz otoczenie - Las Brzeziny, renowacja ziemnej mogiły więźniów oświęcimskich „ Marsz Śmierci 1945” - Las Brzeziny, renowacja obelisku powstańców śląskich (Jan Chrobok) przy skrzyżowaniu ul. Zawadzkiego, 11 Listopada, Męczenników Oświęcimskich, renowacja obelisku więźniów oświęcimskich „ Marsz śmierci” przy ul. Męczenników Oświęcimskich.**

**Głównym działaniem będzie:** złożenie zapytania ofertowego, wybór najkorzystniejszej oferty, wykonanie skoczni w dal, zakup regałów, zakup książek, zakup toru przeszkód wraz z elementami dodatkowymi, zakup dresów, realizacja usługi przez instruktora, zakup stroi ludowych, zakup pieca, oraz wykonanie usługi poprzez renowację miejsc pamięci na terenie sołectwa.

**7. Uzasadnienie** *(Proszę napisać, jaki jest cel realizacji projektu, jakiego problemu dotyczy i jakie rozwiązania proponuje, a także uzasadnić, dlaczego projekt powinien być zrealizowany i w jaki sposób jego realizacja wpłynie na życie mieszkańców. Opis powinien zawierać nie więcej niż 200 słów.)*

**Celem wykonania skoczni w dal jest uzupełnienie bazy sportowej szkoły. To kolejny krok do utworzenia nowoczesnej, ogólnodostępnej przestrzeni aktywności fizycznej i rekreacji na wolnym powietrzu. Celem dokupienia dodatkowych regałów bibliotecznych do Filii Ćwiklice jest podniesienie komfortu, stworzenie bezpiecznej i elastycznej przestrzeni, a zakup nowych książek wzbogaci księgozbiór o nowości wydawnicze, które są niezbędne do funkcjonowania Naszej Biblioteki, a zarazem spełni oczekiwania czytelników względem księgozbioru. Celem zakupu toru przeszkód i dresów to poprawa jakości treningów i zawodów sportowych. Zajęcia z instruktorem muzycznym mają na**

celu podniesienie poziomu artystycznego i wzbogacenie repertuaru Zespołu Regionalnego „Ćwikliczanie”, a nowe stroje mają pomóc w utrzymaniu tradycji i folkloru w sołectwie. Zakup pieca ma na celu wzbogacenie bazy gastronomicznej w Ośrodku Kultury, co przyczyni się do zdrowego i energooszczędnego przygotowywania posiłków. Odnowienie i uporządkowanie miejsc pamięci, jest świadectwem szacunku i pokory wobec przeszłości i przyczyni się do utrwalenia pamięci o bohaterach.

8. Beneficjentami projektu będą wszyscy mieszkańcy Ćwiklic, jak i pobliskich miejscowości, bez względu na wiek, wykształcenie, wykonywany zawód, czy płeć, którzy chcą aktywnie spędzać czas wolny oraz dla których ważna jest integracja w środowisku lokalnym.

9. Szacunkowe koszty projektu (Proszę uwzględnić wszystkie składowe części projektu oraz ich szacunkowe koszty).

Składowe części projektu	Koszt brutto
1. Wykonanie skoczni w dal	35.000 zł
2. Zakup książek i 4 podwójnych regałów bibliotecznych	4.600 zł
3. Zakup toru przeszkód wraz z elementami dodatkowymi oraz dresów dla drużyny	20.000 zł
4. Opłacenie instruktora muzycznego dla zespołu Ćwikliczanie i zakup strojów ludowych oraz zakup pieca konwekcyjnego na Ośrodek Kultury w Ćwiklicach	20.000 zł
5. Renowacja miejsc pamięci	9813,44 zł

10. Dodatkowe załączniki (nieobowiązkowe):

- a) zdjęcie/a dotyczące zgłaszanego zadania;
- b) mapa z zaznaczeniem lokalizacji zgłaszanego projektu;
- c) inne, istotne dla zgłaszanego projektu;

jakie? .....



Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez członków Komisji do spraw weryfikacji Pszczyńskiego Budżetu Obywatelskiego 2016, oraz pracowników Urzędu Miejskiego w Pszczynie i jednostek organizacyjnych Gminy Pszczyna dla potrzeb niezbędnych do wdrożenia Pszczyńskiego Budżetu Obywatelskiego 2016, zgodnie z ustawą z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (tekst jednolity 2014, poz. 1182 z późn. zm.). Wiem, że podanie danych jest dobrowolne oraz że mam prawo kontroli przetwarzania danych, które mnie dotyczą, prawo dostępu do treści swoich danych i ich poprawiania. Administratorem danych osobowych jest Gmina Pszczyna, Rynek 2.

Krzysztof

Łozmiej

Wysokość

Gza Polny Anna

Tadeusz Kubiś

Dotyczy Budżet Obywatelski 2018  
Projekt „Wjedność siła” cirkliwe

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

Skocznia do skoku w dal Skocznia również zlokalizowana jest w zachodniej części placu i składa się z rozbiegu oraz zeskoku. Rozbieg posiada wymiary – długość –40,0 m, szerokość -1,2 m. W odległości 1,0 m od zeskoku znajduje się belka o szer. 30 cm – typowa, wykonana z tworzywa epoksydowego w ramce stalowej (prod. Polsport Góra Kalwaria). Konstrukcja rozbiegu jest analogiczna jak bieżni i posiada powierzchnię kortową. Zeskok posiada wymiary szer. – 3,50 m i długość 8,00 m, jest obramowany ramą z krawężników z EPDM osadzonych w ławie betonowej i jest wypełniony warstwami patrząc od spodu – płytki betonowe na warstwie piasku, przepona z geowłókniny oraz warstwa piasku kwarcowego o granulacji 0,2 mm. W osi rozbiegu i skoczni przewidziano sączek drenażu.

Obramowanie rozbiegu – obrzeże betonowe 20x6 cm na ławie betonowej 20x20 cm. Obrzeże powinno wystawać ponad powierzchnię +3mm.

Wartość zagęszczenia warstw  $I_s \geq 0,95$ .

Wartość wskaźnika odkształcenia  $I_o < 2,2$

Tolerancja wymiarowa – na ławie dł. 4,0 m  $\pm 4$  mm

Ćwiklice, 21.06.2017 r.

PROGRESSBUD Rafał Błacha

ul. Klubowa 10

Świerczyniec

43-220 Bojszowy

NIP 6462682965

**Odnosnie propozycji wykonania skoczni do skoku w dal przy Szkole Podstawowej nr 7  
w Ćwiklicach**

Po zapoznaniu się z projektem skoczni do skoku w dal przy SP nr 7 w Ćwiklicach oraz wykonaniu wstępnego kosztorysu oświadczam, że koszt przewidywanego zakresu prac (materiału i usługi) został oszacowany na 34 800zł.

**PROGRESSBUD**  
43-220 Świerczyniec ul.Klubowa 10  
NIP 646-268-29-65 tel.669-779-968

*Błacha Rafał*

Usługi Transportowo Sprzętowe

Rudołtowie 21. 06. 17

Jan Piórko

43-229 Rudołtowie

ul. Witosa 9A

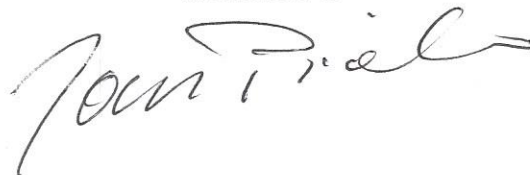
NIP 6380005939

Propozycja do wykonania skoczni do skoku w  
dal przy Szkole Podstawowej w Ćwiklicach.

Po zapoznaniu się z dokumentacją projektową skoczni do skoku  
w dal przy szkole podstawowej w Ćwiklicach oraz wykonaniu  
wstępnego kosztorysu oświadczam ze przewidywany zakres prac  
wraz z materiałem nie przekroczy kwoty 35000 zł.

Podpis:

**USŁUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**  
Jan Piórko  
43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39





**USŁUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**  
Jan Piórko  
43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Cena zł	Ilość	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1 SKOCZNIA W DAL</b>							
1	KNR 2-01 d.1 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0,25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowniczymi na odległość do 1 km		m <sup>3</sup>	58,40	27,73	1 619,43
2	KNR 2-01 d.1 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowniczymi (kat.gr.III)		m <sup>3</sup>	130,67	4,89	638,98
3	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV		m <sup>2</sup>	5,67	96,69	548,23
4	KNR AT-04 d.1 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m		m <sup>2</sup>	4,60	97	446,20
5	KNR 2-23 d.1 0201-02	Rozścielenie pospółki o gr.warstwy po zagęszczeniu do 5 cm		m <sup>2</sup>	8,46	48	406,08
6	KNR 2-23 d.1 0201-03	Dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr.warstwy do kol.02 Krotność = 15		m <sup>2</sup>	23,68	48	1 136,64
7	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła		m <sup>3</sup>	587,84	4,03	2 369,00
8	KNR 2-31 d.1 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem		m	18,58	82,4	1 530,99
9	KNR 2-31 d.1 0407-03	Obrzeża z granulatu gumowego o wym.20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem		m	62,66	23	1 441,18
10	KNR 2-23 d.1 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna o gr.15 cm		m <sup>2</sup>	41,40	48	1 987,20
11	KNR 2-23 d.1 0104-02	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna dodatek za każdy 1 cm Krotność = -5		m <sup>2</sup>	-14,33	48	-687,84
12	KNR 2-23 d.1 0107-05	Podbudowa dwuwarstwowa, warstwa gorna z żużla sortowanego o gr.warstwy 5 cm		m <sup>2</sup>	31,56	48	1 514,88
13	KNR 2-23 d.1 0106-05	Nawierzchnie z mieszanki 80%maczka ceglana i 20%glina mielona o gr.warstwy 3 cm		m <sup>2</sup>	26,91	48	1 291,68
14	KNR 2-23 d.1 0106-07	Nawierzchnie z mieszanki 80%maczka ceglana i 20%glina mielona o gr.warstwy ścieralnej 1 cm		m <sup>2</sup>	132,32	1	132,32
15	Kalk.własna d.1	Belka do skoku w dal -komplet		szt.	1 477,54	1	1 477,54
16	KNR 2-31 d.1 0502-05	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zapr.cem.		m <sup>2</sup>	52,57	28	1 471,96
17	KNR 2-31 d.1 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm		m <sup>2</sup>	10,70	28	299,60
18	KNR 2-31 d.1 0104-02	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - za 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 20		m <sup>2</sup>	18,53	28	518,84
19	KNR 2-01 d.1 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III		m <sup>2</sup>	2,90	276,7	802,43
20	KNR 2-01 d.1 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej		m <sup>2</sup>	2,26	276,7	625,34
21	KNR 2-01 d.1 0239-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj.lyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odł do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II-odwóz ziemi		m <sup>3</sup>	56,47	139,2	7 860,62
<b>Razem dział SKOCZNIA W DAL</b>							<b>27 431,30</b>
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							<b>27 431,30</b>
Podatek VAT							<b>6 309,20</b>
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>							<b>33 740,50</b>

Słownie: trzydzieści trzy tysiące siedemset czterdzieści i 50/100 zł

**USŁUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**  
Jan Piórko  
43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39



kosztorys ofertowy

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1 SKOCZNIA W DAL</b>								
1	KNR 2-01 d. 0201-05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębior- nymi o poj.tyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp. urobku samochod.samowyladowczymi na od- ległość do 1 km obmiar = 27,73m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,2183r-g/m <sup>3</sup> * 16,00zl/r-g	r-g	6,0535	3,49	96,86		
2*		-- M -- utilizacja gruntu 1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> * 23,00zl/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	27,7300	23,00		637,79	
3*		-- S -- koparka gąsienicowa 0.25 m3 0,0792m-g/m <sup>3</sup> * 72,00zl/m-g	m-g	2,1962	5,70			158,13
4*		samochód samowyladowczy 5 t 0,2058m-g/m <sup>3</sup> * 46,00zl/m-g	m-g	5,7068	9,47			262,51
Razem z narzutami: 1 619,43 Ceny jednostkowe					58,40	183,57 6,62	637,79 23,00	798,07 28,78
2	KNR 2-01 d. 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi (kat.gr.III) obmiar = 4,89m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 2,69*0,955=2,56895r-g/m <sup>3</sup> * 16,00zl/r-g	r-g	12,5622	41,10	200,99		
2*		-- M -- utilizacja gruntu 1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> * 23,00zl/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4,8900	23,00		112,47	
3*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,34m-g/m <sup>3</sup> * 46,00zl/m-g	m-g	1,6626	15,64			76,48
Razem z narzutami: 638,98 Ceny jednostkowe					130,67	381,37 77,99	112,47 23,00	145,14 29,68
3	KNR 2-31 d. 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III- IV obmiar = 96,69m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,1866r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zl/r-g	r-g	18,0424	2,99	288,66		
Razem z narzutami: 548,23 Ceny jednostkowe					5,67	548,23 5,67	0,00	0,00
4	KNR AT-04 d. 0101-01	Warstwa wznacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m obmiar = 97m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,0175r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zl/r-g	r-g	1,6975	0,28	27,16		
2*		-- M -- geowłóknina 1,038m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> * 3,80zl/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	100,6860	3,94		382,61	
3*		szpilki do geowłókniny 0,06szt/m <sup>2</sup> * 1,80zl/szt	szt	5,8200	0,11		10,48	
4*		materiały pomocnicze 0,5% * 393,09zl	%	0,5000	0,02		1,97	
Razem z narzutami: 446,20 Ceny jednostkowe					4,60	51,41 0,53	394,79 4,07	0,00
5	KNR 2-23 d. 0201-02	Rozścielenie pospółki o gr.warstwy po zagęsz- czeniu do 5 cm obmiar = 48m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,1148*0,955=0,109634r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zl/r-g	r-g	5,2624	1,75	84,20		
		-- M --						

- 1 -

Norma PRO Wersja 4.01, Marzec 2003 r.

**USŁUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**  
Jan Piórko  
43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

**USŁUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**

Jan Piórko

43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

kosztorys ofertowy

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		pospółka do nawierzchni drogowych'	m <sup>3</sup>	3,0240	4,28		205,63	
3*		0,063m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 68,00zł/m <sup>3</sup> materiały pomocnicze 1% * 205,63zł	%	1,0000	0,043		2,06	
4*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	0,2544	0,25			12,21
5*		0,0053m-g/m <sup>2</sup> * 48,00zł/m-g koparka jednonaczyniowa kołowa 0.25 m3 0,0025m-g/m <sup>2</sup> * 72,00zł/m-g	m-g	0,1200	0,18			8,64
<b>Razem z narzutami: 406,08 Ceny jednostkowe</b>					<b>8,46</b>	<b>159,36</b>	<b>207,36</b>	<b>39,36</b>
6	KNR 2-23 d. 0201-03	Dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm gr.warst- wy do kol.02 Krotność = 15 obmiar = 48m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,0194*0,955*15=0,277905r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	13,3394	4,45	213,43		
2*		-- M -- pospółka do nawierzchni drogowych 0,0126*15=0,189m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 68,00zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	9,0720	12,85		616,90	
3*		-- S -- samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	0,7200	0,72			34,56
4*		0,001*15=0,015m-g/m <sup>2</sup> * 48,00zł/m-g koparka jednonaczyniowa kołowa 0.25 m3 0,0005*15=0,0075m-g/m <sup>2</sup> * 72,00zł/m-g	m-g	0,3600	0,54			25,92
<b>Razem z narzutami: 1 136,64 Ceny jednostkowe</b>					<b>23,68</b>	<b>405,12</b>	<b>616,80</b>	<b>114,72</b>
7	KNR 2-31 d. 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła obmiar = 4,03m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		-- R -- robocizna 9,88r-g/m <sup>3</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	39,8164	158,08	637,06		
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0,03m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> * 580,00zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,1209	17,40		70,12	
3*		materiały pomocnicze 0,5% * 70,12zł	%	0,5000	0,087		0,35	
4*		mieszanka betonowa 1,04m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> * 260,00zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	4,1912	270,40		1 089,71	
<b>Razem z narzutami: 2 369,00 Ceny jednostkowe</b>					<b>587,84</b>	<b>1 208,80</b>	<b>1 160,20</b>	<b>0,00</b>
8	KNR 2-31 d. 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsyp- ce płaskowej z wyp.spoin piaskiem obmiar = 82,4m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2404r-g/m * 16,00zł/r-g	r-g	19,8090	3,85	316,94		
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1,02m/m * 11,00zł/m	m	84,0480	11,22		924,53	
3*		materiały pomocnicze 0,5% * 924,53zł	%	0,5000	0,056		4,62	
<b>Razem z narzutami: 1 530,99 Ceny jednostkowe</b>					<b>18,58</b>	<b>601,52</b>	<b>929,47</b>	<b>0,00</b>
9	KNR 2-31 d. 0407-03	Obrzeża z granulatu gumowego o wym.20x6 cm na podsypce płaskowej z wyp.spoin piask- kiem obmiar = 23m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2404r-g/m * 16,00zł/r-g	r-g	5,5292	3,85	88,47		
		-- M --						

- 2 -

Norma PRO Wersja 4.01, Marzec 2003 r.



**USŁUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**  
Jan Piórko  
43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Obrzeża z granulatu gumowego o wym.20x6 cm	m	23,4600	55,08		1 266,84	
3*		1,02m/m * 54,00zl/m materiały pomocnicze 0,5% * 1266,84zl	%	0,5000	0,28		6,33	
<b>Razem z narzutami: 1 441,18 Ceny jednostkowe</b>					<b>62,66</b>	<b>167,90 7,30</b>	<b>1 273,28 55,36</b>	<b>0,00</b>
10 d. 0104-01	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw lamanych -warstwa dolna o gr.15 cm obmiar = 48m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,7162*0,955=0,683971r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zl/r-g	r-g	32,8306	10,94	525,29		
2*		-- M -- tłuczeń kl.II uziarnienie 40-63 mm 0,404t/m <sup>2</sup> * 49,00zl/t	t	19,3920	19,80		950,21	
3*		materiały pomocnicze 1% * 950,21zl	%	1,0000	0,20		9,50	
4*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0,0024m-g/m <sup>2</sup> * 58,00zl/m-g	m-g	0,1152	0,14			6,68
5*		walec statyczny samojezdny 4-6 t 0,0044m-g/m <sup>2</sup> * 46,00zl/m-g	m-g	0,2112	0,20			9,72
<b>Razem z narzutami: 1 987,20 Ceny jednostkowe</b>					<b>41,40</b>	<b>996,48 20,76</b>	<b>960,00 20,00</b>	<b>30,72 0,64</b>
11 d. 0104-02	KNR 2-23	Podbudowa z kruszyw lamanych -warstwa dolna dodatek za każdy 1 cm Krotność = -5 obmiar = 48m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,0506*0,955*(-5)=-0,241615r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zl/r-g	r-g	-11,5975	-3,87	-185,56		
2*		-- M -- tłuczeń kl.II uziarnienie 40-63 mm 0,027*(-5)=-0,135t/m <sup>2</sup> * 49,00zl/t	t	-6,4800	-6,62		-317,52	
3*		materiały pomocnicze 1% * -317,52zl	%	1,0000	-0,066		-3,18	
4*		-- S -- walec statyczny samojezdny 10 t 0,0002*(-5)=-0,001m-g/m <sup>2</sup> * 58,00zl/m-g	m-g	-0,0480	-0,058			-2,78
5*		walec statyczny samojezdny 4-6 t 0,0004*(-5)=-0,002m-g/m <sup>2</sup> * 46,00zl/m-g	m-g	-0,0960	-0,092			-4,42
<b>Razem z narzutami: -687,84 Ceny jednostkowe</b>					<b>-14,33</b>	<b>-352,80 -7,35</b>	<b>-321,12 -6,69</b>	<b>-13,92 -0,29</b>
12 d. 0107-05	KNR 2-23	Podbudowa dwuwarstwowa,warstwa gorna z żużla sortowanego o gr.warstwy 5 cm obmiar = 48m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,9168*0,955=0,875544r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zl/r-g	r-g	42,0261	14,01	672,42		
2*		-- M -- kruszywo z żużla paleniskowego sortowane 5-25 mm 0,0689t/m <sup>2</sup> * 46,00zl/t	t	3,3072	3,17		152,13	
3*		materiały pomocnicze 0,5% * 152,13zl	%	0,5000	0,016		0,76	
4*		-- S -- walec statyczny samojezdny 4-6 t 0,0068m-g/m <sup>2</sup> * 46,00zl/m-g	m-g	0,3264	0,31			15,01
5*		samochód samowyladowczy do 5 t 0,0053m-g/m <sup>2</sup> * 48,00zl/m-g	m-g	0,2544	0,25			12,21
6*		koparka jednoznaczyniowa kolowa 0,25 m <sup>3</sup> 0,0053m-g/m <sup>2</sup> * 72,00zl/m-g	m-g	0,2544	0,38			18,32
<b>Razem z narzutami: 1 514,88 Ceny jednostkowe</b>					<b>31,56</b>	<b>1 276,32 26,59</b>	<b>153,12 3,19</b>	<b>85,44 1,78</b>



**USLUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**

Jan Piórko  
43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

kosztorys ofertowy

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
13	KNR 2-23 d. 0106-05	Nawierzchnie z mieszanki 80%maczka ceglana i 20%glina mielona o gr.warstwy 3 cm obmiar = 48m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,7996*0,955=0,763618r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	36,6537	12,22	586,46		
2*		-- M -- glina cegielniana zmielona 0,0115t/m <sup>2</sup> * 54,00zł/t	t	0,5520	0,62		29,81	
3*		maczka ceglana' 0,043t/m <sup>2</sup> * 52,00zł/t	t	2,0640	2,24		107,33	
4*		materiały pomocnicze 1% * 137,14zł	%	1,0000	0,029		1,37	
5*		-- S -- walec statyczny samojezdny 4-6 t 0,0059m-g/m <sup>2</sup> * 46,00zł/m-g	m-g	0,2832	0,27			13,03
6*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 250 dm <sup>3</sup> 0,0216m-g/m <sup>2</sup> * 8,00zł/m-g	m-g	1,0368	0,17			8,29
<b>Razem z narzutami: 1 291,68</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>					<b>26,91</b>	<b>1 112,64</b>	<b>138,72</b>	<b>40,32</b>
14	KNR 2-23 d. 0106-07	Nawierzchnie z mieszanki 80%maczka ceglana i 20%glina mielona o gr.warstwy ścieralnej 1 cm obmiar = 1m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,0461*45,84=2,113224r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	2,1132	33,81	33,81		
2*		-- M -- maczka ceglana 0,0179*48=0,8592t/m <sup>2</sup> * 52,00zł/t	t	0,8592	44,68		44,68	
3*		materiały pomocnicze 1% * 44,68zł	%	1,0000	0,45		0,45	
4*		-- S -- walec statyczny samojezdny 4-6 t 0,0055*48=0,264m-g/m <sup>2</sup> * 46,00zł/m-g	m-g	0,2640	12,14			12,14
<b>Razem z narzutami: 132,32</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>					<b>132,32</b>	<b>64,16</b>	<b>45,13</b>	<b>23,03</b>
15	Kalk.własna d. 1	Belka do skoku w dal -komplet obmiar = 1szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 14,25*0,955=13,60875r-g/szt. * 16,00zł/r-g	r-g	13,6088	217,74	217,74		
2*		-- M -- masa betonowa 0,284m <sup>3</sup> /szt. * 260,00zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,2840	73,84		73,84	
3*		Belka do skoku w dal -komplet 1szt/szt. * 980,00zł/szt	szt	1,0000	980,00		980,00	
4*		materiały pomocnicze 1% * 1053,84zł	%	1,0000	10,54		10,54	
<b>Razem z narzutami: 1 477,54</b>								
<b>Ceny jednostkowe</b>					<b>1 477,54</b>	<b>413,16</b>	<b>1 064,38</b>	<b>0,00</b>
16	KNR 2-31 d. 0502-05	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zapr.cem. obmiar = 28m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		-- R -- robocizna 0,6266r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	17,5448	10,03	280,72		
2*		-- M -- płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm 4,08szt/m <sup>2</sup> * 7,20zł/szt	szt	114,2400	29,38		822,53	
3*		piasek 0,0834m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 44,00zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2,3352	3,67		102,75	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,0008t/m <sup>2</sup> * 400,00zł/t	t	0,0224	0,32		8,96	

- 4 -

Norma PRO Wersja 4.01, Marzec 2003 r.

**USLUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**  
Jan Piórko  
13-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39



**USŁUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**

Jan Piórko  
43-229 RUDÓŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

kosztorys ofertowy

L p.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 0,5% * 934,24zł	%	0,5000	0,17		4,67	
<b>Razem z narzutami: 1 471,96 Ceny jednostkowe</b>						532,84	939,12	0,00
17	KNR 2-31 d. 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm obmiar = 28m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		52,57	19,03	33,54	0,00
1*		-- R -- robocizna 0,1079r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	3,0212	1,73	48,34		
2*		-- M -- piasek kwarcowy do zeskoku płukany 0,123m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 60,00zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3,4440	7,38		206,64	
3*		materiały pomocnicze 0,5% * 206,64zł	%	0,5000	0,037		1,03	
<b>Razem z narzutami: 299,60 Ceny jednostkowe</b>						91,84	207,76	0,00
18	KNR 2-31 d. 0104-02	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - za 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 20 obmiar = 28m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		10,70	3,28	7,42	0,00
1*		-- R -- robocizna 0,0061*20=0,122r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	3,4160	1,95	54,66		
2*		-- M -- piasek kwarcowy do zeskoku płukany 0,0123*20=0,246m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 60,00zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	6,8880	14,76		413,28	
3*		materiały pomocnicze 0,5% * 413,28zł	%	0,5000	0,074		2,07	
<b>Razem z narzutami: 518,84 Ceny jednostkowe</b>						103,60	415,24	0,00
19	KNR 2-01 d. 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III obmiar = 276,7m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		18,53	3,70	14,83	0,00
1*		-- R -- robocizna 0,1*0,955=0,0955r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	26,4249	1,53	422,80		
<b>Razem z narzutami: 802,43 Ceny jednostkowe</b>						802,43	0,00	0,00
20	KNR 2-01 d. 0510-03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej obmiar = 276,7m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		2,90	2,90		
1*		-- R -- robocizna 0,066*0,955=0,06303r-g/m <sup>2</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	17,4404	1,01	279,05		
2*		-- M -- nasiona traw 0,024kg/m <sup>2</sup> * 14,00zł/kg	kg	6,6408	0,34		92,97	
<b>Razem z narzutami: 625,34 Ceny jednostkowe</b>						531,26	94,08	0,00
21	KNR 2-01 d. 0239-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyl. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II-odwóz ziemi obmiar = 139,2m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		2,26	1,92	0,34	0,00
1*		-- R -- robocizna 0,1902r-g/m <sup>3</sup> * 16,00zł/r-g	r-g	26,4758	3,04	423,61		
2*		-- M -- użyłizacja gruntu 1m <sup>3</sup> /m <sup>3</sup> * 23,00zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	139,2000	23,00		3 201,60	
3*		-- S -- ładowarka kołowa 1.25 m <sup>3</sup> 0,0418m-g/m <sup>3</sup> * 135,00zł/m-g	m-g	5,8186	5,64		785,51	

- 5 -

Norma PRO Wersja 4.01, Marzec 2003 r.

**USŁUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**  
Jan Piórko  
43-229 RUDÓŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

**USLUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**

Jan Piórko

43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

kosztorys ofertowy

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	1,2806	1,01			140,87
5*		0,0092m-g/m <sup>3</sup> * 110,00zl/m-g samochód samowładowczy 5-10 t	m-g	13,8365	7,95			1 106,92
Razem z narzutami: 7 860,62						803,18	3 201,60	3 855,84
Ceny jednostkowe						56,47	5,77	23,00
								27,70

PODSUMOWANIE

		SKOCZNIA W DAL				
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet	
RAZEM		20 242,56	5 314,29	12 230,19	2 698,08	
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R, S)		5 207,34	3 453,55		1 753,81	
RAZEM		25 449,91	8 767,82	12 230,19	4 451,89	
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))		1 981,40	1 314,57		666,82	
RAZEM		27 431,30	10 082,39	12 230,19	5 118,72	
					OGÓLEM	27 431,30

Słownie: dwadzieścia siedem tysięcy czterysta trzydzieści jeden i 30/100 zł

PODSUMOWANIE

		CAŁY KOSZTORYS				
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzet	
RAZEM		20 242,56	5 314,29	12 230,19	2 698,08	
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R, S)		5 207,34	3 453,55		1 753,81	
RAZEM		25 449,91	8 767,82	12 230,19	4 451,89	
Zysk [Z] 15% od (R+Kp(R), S+Kp(S))		1 981,40	1 314,57		666,82	
RAZEM		27 431,30	10 082,39	12 230,19	5 118,72	
VAT [V] 23% od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S)))		6 309,20	2 318,95	2 812,94	1 177,31	
RAZEM		33 740,50	12 401,34	15 043,13	6 296,03	
					OGÓLEM	33 740,50

Słownie: trzydzieści trzy tysiące siedemset czterdzieści i 50/100 zł

**USLUGI  
TRANSPORTOWO-SPRZĘTOWE**

Jan Piórko

43-229 RUDOŁTOWICE, ul. W. Witosa 9A  
tel. 032 211 21 22, kom. 508 086 022  
NIP 638-000-59-39

