



P 130 2018 / L / 49  
ZSP Chwał

ZP + Modlis  
[Signature]

URZĄD MIEJSKI W PSZCZYNIE  
-4-  
WPL. DZIAŁ: 2017-09-13  
L.dz. 15851  
podpis [Signature]

Formularz zgłoszeniowy

projektu do Pszczyńskiego Budżetu Obywatelskiego

Uwaga: Wypełnienie punktów 1-8 jest obowiązkowe.

1. Tytuł projektu

„Budowa zaplecza lekkoatletycznego: bieżni lekkoatletycznej, bieżni do skoku w dal, rzutni do pchnięcia kulą i rzutu piłeczką palantową dla Zespołu Szkolno - Przedszkolnego w Piasku oraz mieszkańców Piasku na terenie rekreacyjno – sportowym przed boiskiem „Orlik” - etap I: budowa bieżni lekkoatletycznej i przebudowa ogrodzenia oraz modernizacja systemu alarmowania i ostrzegania ludności.”

2. Kategoria zgłaszanego projektu (Proszę podkreślić kategorię)

**Projekt ogólno gminny**

(kwota jednego projektu – maksymalnie do 100 000 zł)

**Projekt lokalny – osiedlowy lub sołecki**

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

**Sołectwo Piasek**

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

3. Szacunkowe koszty projektu 102 031,29 zł brutto.

4. Kontakt do autorów projektu:

Imię i nazwisko, adres zamieszkania	

Piasek (mieszkaniec)	
Marek Głombek, ul. Jasna 8; 43-211 Piasek (mieszkaniec)	<a href="mailto:m_glombek@interia.pl">m_glombek@interia.pl</a> , 507-784-802
Krystian Pastuszka, ul. Powstańców Śl. 54; 43-211 Piasek (mieszkaniec)	<a href="mailto:kpastuszka@o2.pl">kpastuszka@o2.pl</a> , 503-782-836
Piotr Wanot, ul. Osiedlowa 29; 43-211 Piasek (mieszkaniec)	<a href="mailto:wancik@o2.pl">wancik@o2.pl</a> , 502-393-936

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

**Projekt zaplecza lekkoatletycznego ma być realizowany na działce nr 2723/151 należącej do Gminy Pszczyna - ogrodzony teren zielony położony w bezpośrednim sąsiedztwie boiska „Orlik” przy ul. Katowickiej. Modernizacja systemu alarmowania i ostrzegania ludności ma zostać wykonana na terenie OSP Piasek ul. Katowicka 63.**

**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).

**Na przedmiotowym terenie planowana jest docelowo budowa obiektów lekkoatletycznych w postaci czterotorowej pełnowymiarowej bieżni, skoczni do skoku w dal wraz z rozbiegiem, rzutni do pchnięcia kulą i do rzutu piłeczką palantową, przebudowa ogrodzenia oraz budowa małej architektury (ławki, przejście między obiektami itp.).**

**Etap I będzie obejmował budowę bieżni o nawierzchni poliuretanowej na podbudowie betonu jamistego oraz przebudowę ogrodzenia. Na terenie OSP natomiast planuje się wymianę starej syreny alarmowej wraz z podporą.**

**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.)

**Głównym celem zadania jest budowa bazy sportowej – obiektów lekkoatletycznych dla ZSP w Piasku, których nasza szkoła w ogóle nie posiada: budowa bieżni poliuretanowej, skoczni w dal, rzutni do pchnięcia kulą i do rzutu piłeczką palantową. Realizacja inwestycji umożliwi prawidłowy rozwój dzieci i młodzieży szkoły, do której w związku z reformą oświaty będzie uczęszczać większa ilość uczniów. Obecnie na terenie ZSP w Piasku uczniowie nie posiadają zaplecza sportowego a istniejące nieliczne elementy są przestarzałe i wymagają modernizacji. Za mała jest powierzchnia rekreacyjna ZSP. Tereny przyszkolne zostały uszczuplone ze względu na trwającą rozbudowę przedszkola, a w kolejnych latach - planowaną rozbudowę szkoły.**

**Budowa zaplecza sportowego poprawi warunki rozwoju uczniów oraz realizację programu nauczania z wf-u. Z obiektu jednocześnie będą mogły korzystać 2 oddziały.**

**Planowana inwestycja będzie stanowić doskonałe uzupełnienie już istniejących obiektów sportowych na terenie „Orlika”. Uatrakcyjni prowadzone zajęcia szkolne i pozaszkolne, umożliwi organizację zawodów sportowych i imprez środowiskowych oraz aktywne spędzanie czasu wolnego dzieci, młodzieży oraz mieszkańców sołectwa.**

**Modernizacja systemu alarmowania i ostrzegania ludności polegać będzie na wymianie syreny alarmowej wraz z podporą. Nowa syrena będzie większej mocy oraz będzie umiejscowiona wyżej niż obecna. Dzięki temu jej sygnał dotrze niemal w każde miejsce Piasku. Stara syrena jest wysłużona i wymaga wymiany.**

**8. Beneficjenci projektu** *(Proszę wskazać, jakie grupy mieszkańców skorzystają z realizacji projektu z uwzględnieniem kryteriów: społeczno-zawodowego, wieku, płci, miejsca zamieszkania itp. Opis powinien zawierać nie więcej niż 100 słów.)*

**Z realizacji projektu budowy obiektów sportowych skorzystają wszystkie grupy mieszkańców: dzieci przedszkolne w wieku 3 – 7 lat: ok. 175; uczniowie z SP10 w wieku 7 – 15 lat: ok. 380, młodzież, dorośli w każdym wieku. Korzystać z inwestycji mogą wszyscy, niezależnie od płci, pozycji społecznej, zawodowej, miejsca zamieszkania. Wszystkie grupy sportowe i inne działające na terenie sołectwa m.in. OSP, Klub Sportowy Czarni Piasek.**

**Z realizacji projektu modernizacji systemu alarmowania i ostrzegania ludności skorzystają wszyscy mieszkańcy Piasku.**

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

<b>Składowe części projektu</b>	<b>Koszt brutto</b>
1. Budowa bieżni czterotorowej o nawierzchni poliuretanowej oraz przebudowa ogrodzenia.	92 031,29 zł
2. Zakup syreny alarmowej i podpory.	10 000,00 zł

**Łącznie: 102 031,29 zł brutt.**

**10. Dodatkowe załączniki (nieobowiązkowe):**

- a) zdjęcie/a dotyczące zgłaszanego zadania;
- b) **mapa z zaznaczeniem lokalizacji zgłaszanego projektu;**
- c) inne, istotne dla zgłaszanego projektu (oferty handlowe);  
jakie? **Kosztorys inwestorski, oferta.**

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez członków Komisji do spraw weryfikacji Pszczyńskiego Budżetu Obywatelskiego 2018, oraz pracowników Urzędu Miejskiego w Pszczynie i jednostek organizacyjnych Gminy Pszczyna dla potrzeb niezbędnych do wdrożenia Pszczyńskiego Budżetu Obywatelskiego 2018, 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.

*Robert Kucharski* *Gregor Jolam* *Barbara Pi*  
-----  
*Głoubek Marek* *Harrison* *okunecz* *Ławo* *Ped*

Czytelne podpisy autorów projektu

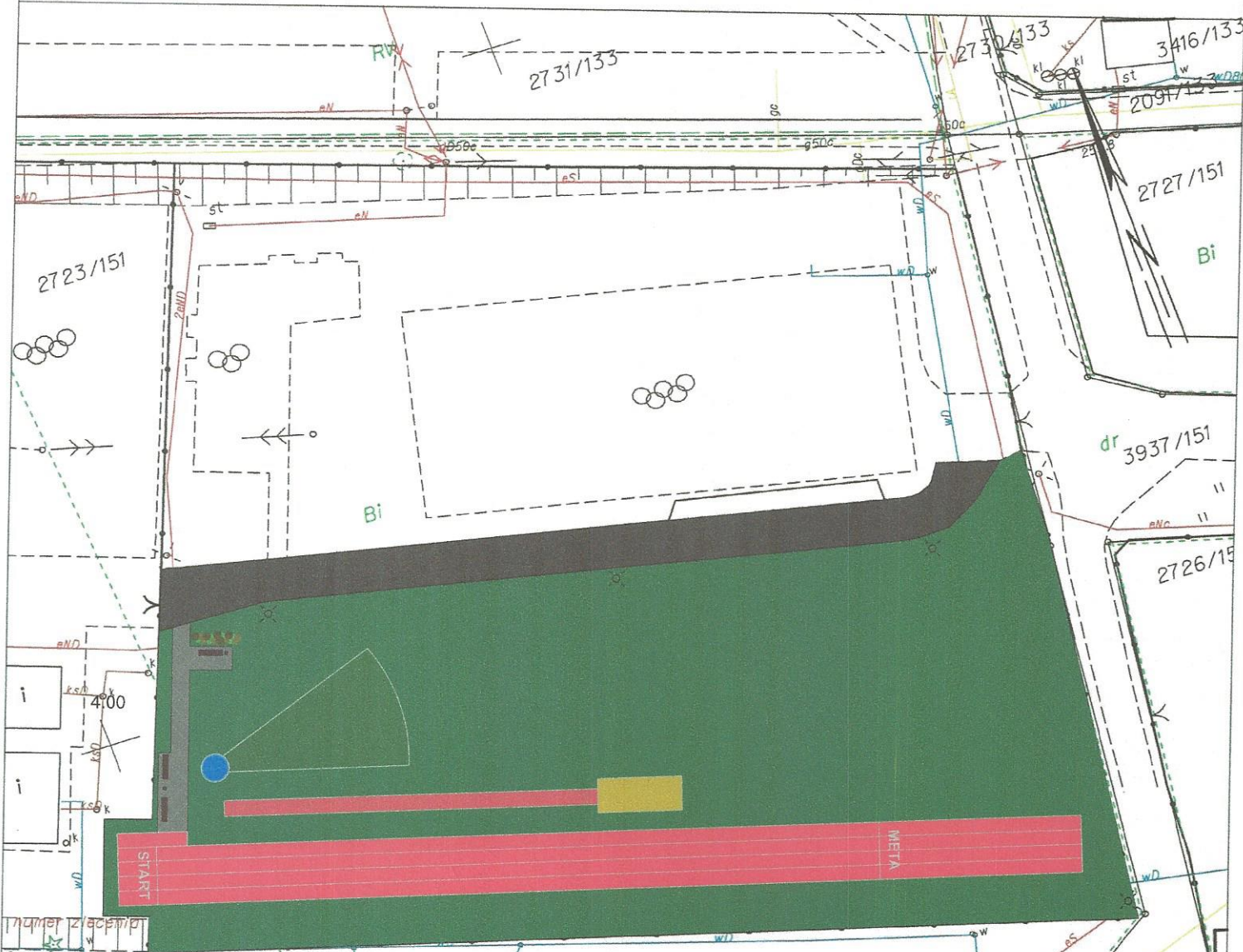
Województwo: śląskie  
Powiat: pszczyński  
Jednostka ewidencyjna: 241005\_5, Pszczyzna (W)  
Obręb: 0006, Piasek  
Arkusz: 1

nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, lub o których brak jest informacji branżowych.

### MAPA ZASADNICZA

SKALA 1:500

Sekcje mapy: 6.124.29.18.1.2; 6.124.29.13.3.4



Number of sheets: 1  
Poświadczam się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału pomiarowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego  
Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny: Starosta Pszczyński  
Nazwa materiału zasobu: mapa zasadnicza  
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu: P.2410.2014.2  
Data wykonania kopii: 2016.12.15  
Imię i nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ: Wojciech Czysty

w Wydziale Geodezji, Kartografii, Pszczyzna, dn. 08.12.2016, hon. oświadczenia Sporządził(a) wydruk: Wojciech Czysty

## Tweety użytkownika @horpol



Horpol S.A.

@horpol

lejnny groźny wypadek autobusu z tramwajem w Stolicy. Jest wielu rannych. To juz 3  
ci poważny wypadek w ciągu... [fb.me/RvbYq4Lt](https://fb.me/RvbYq4Lt)

21 godz.

G+1



Horpol S.A.

@horpol

Umieść

[Zobacz na Twitterze](#)

## Syrena alarmowa dachowa SAD 3,0 KW silnik trójfazowy, zasięg 6000 m

100804



Ilość: 1 szt.

Cena netto: 5 750,00 zł / szt. 7 072,50 zł \* / szt.

G+1

Poleć to w Google

| [więcej](#)[Dodaj produkt do porównania](#)

Brak ocen

godę na wykorzystywanie plików cookie, niektóre mogą być już zapisane w przeglądarce. Więcej informacji  
można znaleźć w [polityce prywatności](#).



# KOSZTORYS INWESTORSKI

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45212000-6	Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BIEŻNI LAKKOATLETYCZNEJ, BIEŻNI DO SKOKU W DAL I PCHNICIA KULĄ  
ADRES INWESTYCJI : 43-211 PIASEK  
INWESTOR : URZĄD MIEJSKI W PSZCZYNIE  
ADRES INWESTORA : 43-200 PSZCZYNA UL. RYNEK 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mariusz Maśka  
DATA OPRACOWANIA : 2016-12-15

Stawka roboczogodziny : 12,00 zł  
Poziom cen : rynkowe, średnie Intercebud

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	55,00 % R, S
Zysk [Z] .....	10,00 % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	23,00 % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 109576,04 zł  
Podatek VAT : 25202,49 zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : 134778,53 zł

**Słownie: sto trzydzieści cztery tysiące siedemset siedemdziesiąt osiem i 53/100 zł**

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

#### UWAGA :

- Każdy potencjalny oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją techniczną w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót. niniejsze opracowanie ma wyłącznie charakter pomocniczy.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2016-12-15

Data zatwierdzenia



## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	AW AW	Wykonanie nawierzchni syntetycznej kauczukowej wraz z wykonaniem linii 336,26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 336,260	41,540 336,260
<b>1.3</b>		<b>ROZBIEG DO SKOKU W DAL WRAZ Z PIASKOWNICĄ</b>		<b>RAZEM</b>	<b>336,260</b>
16	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV - gł. 40cm - teren pod utwardzenie kostką brukową Krotność = 2 rozbieg 31,0*1,34 7,0*2,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,540 20,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,840</b>
17	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - 9km Krotność = 9 poz.16*0,4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	24,736	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,736</b>
18	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową [31,0*2]+1,34	m m	63,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,340</b>
19	KNR 2-31 0402-04	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki [[63,34]*0,3]*0,3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5,701	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,701</b>
20	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 31,0*1,34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,540</b>
21	KNNR 6 0111- 02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 25 kg na 1 m <sup>2</sup> , grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm, wykonywane mieszarką dostabilizacji gruntu, doczepną Krotność = 1,66 poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,540</b>
22	KNR 2-31 0114-05	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,540</b>
23	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - gr warstwy 15cm Krotność = 2 poz.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,840</b>
24	KNR 2-23 0105-03	Podbudowa betonowa zagęszczana mechanicznie o grubości 15 cm - beton jamisty B15F15WO - gr. 10cm - rozbieg 31,0*1,34	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,540</b>
25	AW AW	Wykonanie nawierzchni syntetycznej kauczukowej wraz z wykonaniem linii - gr. min. 13mm poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	41,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,540</b>
26	AW 6	Wykonanie, dostawa i montaż piaskownic do skoku w dal wraz z kompletną belką i zasypaniem piachem 1	kpl. kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.4</b>		<b>RZUTNIA DO PCHNIĘCIA KULĄ</b>		<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
27	AW 7	Wykonanie rzutni do rzutu kulą wraz z kołem 1	kpl. kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>1.5</b>		<b>WYPOSAŻENIE</b>			
28	analiza indywidualna	Zakup i montaż ławki - ławka wbetonowana na fundamencie betonowym, punktowym 30x30cm, gł min. 80cm - konstrukcja stalowa malowana proszkowo - siedzisko bez oparcia z desek drewnianych zabezpieczonych przeciwwłgocciowo i przeciwgrzybicznie lakierowane 6	kpl. kpl.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>								
1		<b>ZAGOSPODAROWANIE TERENU - BIEŻNIA, SKOK W DAL, PCHNIĘCIE KULA</b>						
1.1		<b>CHODNIKI DOJŚCIA - UTWARDZENIE</b>						
1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV - gł. 40cm - teren pod utwardzenie kostką brukową Krotność = 2 obmiar = 39,52 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		- R - Robotnik budowlany II (0,0376*1,000=0,0376)*2=0,0752 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	2,9719	0,902	35,66		
2*		- S - Spycharka gąsienicowa 100 KM (0,0035*1,000=0,0035)*2=0,007 m-g/m <sup>2</sup> * 80,00 zł/m-g	m-g	0,2766	0,560			22,13
3*		Walec wibracyjny samojezd. 7,5t (0,0086*1,000=0,0086)*2=0,0172 m-g/m <sup>2</sup> * 80,00 zł/m-g	m-g	0,6797	1,376			54,38
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>						<b>35,66</b>		
<b>Razem z narzutami:</b>						<b>60,80</b>		<b>76,51</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>1,538</b>	<b>0,000</b>	<b>130,45</b>
2	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - 9km Krotność = 9 obmiar = poz.1*0,4 = 15,808 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		- S - samochód samowyladowczy do 5 t 0,03*9=0,27 m-g/m <sup>3</sup> * 50,00 zł/m-g	m-g	4,2682	13,500			213,41
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								<b>213,41</b>
<b>Razem z narzutami:</b>								<b>363,87</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>363,87</b>
3	KNR 2-06 0405-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm. Wypełnienie spoin zaprawą cementową. - obrzeże układane na podbudowie betonowej - wykonać po obwodzie terenu utwardzonego obmiar = 10,50+1,0+6,60+13,46+3,50+2,0+3,50+2,0 = 42,560 m	m					
1*		- R - Brukarz 0,1470*1,000=0,147 r-g/m * 12,00 zł/r-g	r-g	6,2563	1,764	75,08		
2*		Robotnik drogowy 0,2070*1,000=0,207 r-g/m * 12,00 zł/r-g	r-g	8,8099	2,484	105,72		
3*		- M - Obrzeża betonowe 75-100x30x8 cm 1,0400*1,000=1,04 szt/m * 19,00 zł/szt	szt	44,2624	19,760		840,99	
4*		Piasek 0,0054*1,000=0,0054 m <sup>3</sup> /m * 35,00 zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,2298	0,189		8,04	
5*		Piasek do zapraw 0,0003*1,000=0,0003 m <sup>3</sup> /m * 35,00 zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,0128	0,0105		0,45	
6*		Cement portlandzki zwykły "25" b/ dodatków 0,0002*1,000=0,0002 t/m * 400,00 zł/t	t	0,0085	0,080		3,40	
7*		Woda 0,0004*1,000=0,0004 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0,0170	0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>						<b>180,80</b>	<b>852,88</b>	
<b>Razem z narzutami:</b>						<b>308,26</b>	<b>852,88</b>	
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>7,243</b>	<b>20,039</b>	<b>0,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		<b>BIEŻNIA LEKKOATLETYCZNA</b>						
6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV - gł. 40cm - teren pod utwardzenie kostką brukową Krotność = 2 obmiar = 80,0*4,80 384,000 5,80*1,20 6,960 RAZEM 390,960 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		- R - Robotnik budowlany II (0,0376*1,000=0,0376)*2=0,0752 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	29,4002	0,902	352,80		
2*		- S - Spycharka gąsienicowa 100 KM (0,0035*1,000=0,0035)*2=0,007 m-g/m <sup>2</sup> * 80,00 zł/m-g	m-g	2,7367	0,560			218,94
3*		Walec wibracyjny samojezd. 7,5t (0,0086*1,000=0,0086)*2=0,0172 m-g/m <sup>2</sup> * 80,00 zł/m-g	m-g	6,7245	1,376			537,96
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>						<b>352,80</b>		<b>756,90</b>
<b>Razem z narzutami:</b>						<b>601,52</b>		<b>1290,52</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>1,539</b>	<b>0,000</b>	<b>3,301</b>
7	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km - 9km Krotność = 9 obmiar = poz.6*0,4 = 156,384 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		- S - samochód samowyładowczy do 5 t 0,03*9=0,27 m-g/m <sup>3</sup> * 50,00 zł/m-g	m-g	42,2237	13,500			2111,18
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								<b>2111,18</b>
<b>Razem z narzutami:</b>								<b>3599,56</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>23,017</b>
8	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar = 6,0+[2*80]+1,2+4,8 = 172,000 m	m					
1*		- R - Brukarz II 0,1202*1,000=0,1202 r-g/m * 12,00 zł/r-g	r-g	20,6744	1,442	248,09		
2*		Robotnik budowlany I 0,1256*1,000=0,1256 r-g/m * 12,00 zł/r-g	r-g	21,6032	1,507	259,24		
3*		- M - Obrzeża betonowe 30x8 cm 1,0200*1,000=1,02 m/m * 10,15 zł/m	m	175,4400	10,353		1780,72	
4*		Piasek 0,0060*1,000=0,006 m <sup>3</sup> /m * 35,00 zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,0320	0,210		36,12	
5*		Cement portlandzki zwykły "35" b/ dodatków 0,0001*1,000=0,0001 t/m * 275,00 zł/t	t	0,0172	0,028		4,73	
6*		Woda 0,0004*1,000=0,0004 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0,0688	0,000		0,00	
7*		Materiały pomocnicze 0,50*1=0,5 % (od M) * 1821,57 zł	%	0,5000	0,053		9,11	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>						<b>507,33</b>	<b>1830,68</b>	
<b>Razem z narzutami:</b>						<b>865,00</b>	<b>1830,68</b>	
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>5,029</b>	<b>10,643</b>	<b>0,000</b>
9	KNR 2-31 0402-04	Ławy betonowe z oporem pod krawęźniki obmiar = [[172,0]*0,3]*0,3 = 15,480 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Woda (0,1000*1,000=0,1)*1,66=0,166 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	64,8994	0,000		0,00	
6*		Materiały pomocnicze 0,20*1=0,2 %(od M) * 6712,08 zł	%	0,2000	0,034		13,42	
7*		– S – Walec statyczny samojezdny (0,0036*1,000=0,0036)*1,66=0,005976 m-g/m <sup>2</sup> * 75,00 zł/m-g	m-g	2,3364	0,448			175,23
8*		Ciągnik gąsienicowy 75-80 KM (0,0246*1,000=0,0246)*1,66=0,040836 m-g/m <sup>2</sup> * 50,00 zł/m-g	m-g	15,9652	2,042			798,26
9*		Walec statyczny samoj.ogumiony (0,0246*1,000=0,0246)*1,66=0,040836 m-g/m <sup>2</sup> * 75,00 zł/m-g	m-g	15,9652	3,063			1197,39
10*		Mieszarka grunt.doczep.1,9-2,3 (0,0246*1,000=0,0246)*1,66=0,040836 m-g/m <sup>2</sup> * 4,00 zł/m-g	m-g	15,9652	0,163			63,86
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>10915,01</b>				
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>13868,62</b>		<b>1954,77</b>	<b>6725,50</b>	<b>2234,74</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>35,47</b>		<b>3332,88</b>	<b>6725,50</b>	<b>3810,24</b>
12	KNR 2-31 0114-05	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm obmiar = poz.6 = 390,960 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		– R – Robotnik budowlany II 0,0020*1,000=0,002 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	0,7819	0,024	9,38		
2*		Robotnik budowlany I 0,0313*1,000=0,0313 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	12,2370	0,376	146,84		
3*		– M – Kruszywo min.łamane niesort.0-60mm,łtuczeń 0,3182*1,000=0,3182 t/m <sup>2</sup> * 30,00 zł/t	t	124,4035	9,546		3732,10	
4*		Woda 0,0150*1,000=0,015 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	5,8644	0,000		0,00	
5*		Materiały pomocnicze 0,50*1=0,5 %(od M) * 3732,1 zł	%	0,5000	0,048		18,66	
6*		– S – Równiarka samojezdna74kW/100KM 0,0027*1,000=0,0027 m-g/m <sup>2</sup> * 80,00 zł/m-g	m-g	1,0556	0,216			84,45
7*		Walec statyczny samojezdny 10t 0,0387*1,000=0,0387 m-g/m <sup>2</sup> * 70,00 zł/m-g	m-g	15,1302	2,709			1059,11
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>5050,54</b>				
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>5966,88</b>		<b>156,22</b>	<b>3750,76</b>	<b>1143,56</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>15,26</b>		<b>266,35</b>	<b>3750,76</b>	<b>1949,77</b>
13	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa góna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - gr warstwy 15cm Krotność = 2 obmiar = poz.6 = 390,960 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		– R – robocizna 0,0122*2=0,0244 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	9,5394	0,293	114,47		
2*		– M – pospółka 0,0982*2=0,1964 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 38,00 zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	76,7845	7,463		2917,81	
3*		woda 0,008*2=0,016 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	6,2554	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M) * 2917,81 zł	%	0,5000	0,037		14,59	
– S –								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		<b>ROZBIEG DO SKOKU W DAL WRAZ Z PIASKOWNICA</b>						
16	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV - gł. 40cm - teren pod utwardzenie kostką brukową Krotność = 2 obmiar = rozbieg 31,0*1,34 41,540 7,0*2,90 20,300 RAZEM 61,840 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		- R - Robotnik budowlany II (0,0376*1,000=0,0376)*2=0,0752 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	4,6504	0,902	55,80		
2*		- S - Spycharka gąsienicowa 100 KM (0,0035*1,000=0,0035)*2=0,007 m-g/m <sup>2</sup> * 80,00 zł/m-g	m-g	0,4329	0,560			34,63
3*		Walec wibracyjny samojezd. 7,5t (0,0086*1,000=0,0086)*2=0,0172 m-g/m <sup>2</sup> * 80,00 zł/m-g	m-g	1,0636	1,376			85,09
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>						<b>55,80</b>		
<b>Razem z narzutami:</b>						<b>95,14</b>		<b>119,72</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>1,538</b>	<b>0,000</b>	<b>204,13</b>
17	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km - 9km Krotność = 9 obmiar = poz. 16*0,4 = 24,736 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
1*		- S - samochód samowyladowczy do 5 t 0,03*9=0,27 m-g/m <sup>3</sup> * 50,00 zł/m-g	m-g	6,6787	13,500			333,94
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								<b>333,94</b>
<b>Razem z narzutami:</b>								<b>569,37</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>								<b>23,02</b>
18	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar = [31,0*2]+1,34 = 63,340 m	m			<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>23,018</b>
1*		- R - Brukarz II 0,1202*1,000=0,1202 r-g/m * 12,00 zł/r-g	r-g	7,6135	1,442	91,36		
2*		Robotnik budowlany I 0,1256*1,000=0,1256 r-g/m * 12,00 zł/r-g	r-g	7,9555	1,507	95,47		
3*		- M - Obrzeża betonowe 30x8 cm 1,0200*1,000=1,02 m/m * 10,15 zł/m	m	64,6068	10,353		655,76	
4*		Piasek 0,0060*1,000=0,006 m <sup>3</sup> /m * 35,00 zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	0,3800	0,210		13,30	
5*		Cement portlandzki zwykły "35" b/dodatki 0,0001*1,000=0,0001 t/m * 275,00 zł/t	t	0,0063	0,028		1,74	
6*		Woda 0,0004*1,000=0,0004 m <sup>3</sup> /m	m <sup>3</sup>	0,0253	0,000		0,00	
7*		Materiały pomocnicze 0,50*1=0,5 % (od M) * 670,8 zł	%	0,5000	0,053		3,35	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>						<b>186,83</b>	<b>674,15</b>	
<b>Razem z narzutami:</b>						<b>318,55</b>	<b>674,15</b>	
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>5,029</b>	<b>10,643</b>	<b>0,000</b>
19	KNR 2-31 0402-04	Ławy betonowe z oporem pod kraężniki obmiar = [[63,34]*0,3]*0,3 = 5,701 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Woda (0,1000*1,000=0,1)*1,66=0,166 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	6,8956	0,000		0,00	
6*		Materiały pomocnicze 0,20*1=0,2 %(od M) * 713,17 zł	%	0,2000	0,034		1,43	
7*		– S – Walec statyczny samojezdny (0,0036*1,000=0,0036)*1,66=0,005976 m-g/m <sup>2</sup> * 75,00 zł/m-g	m-g	0,2482	0,448			18,62
8*		Ciągnik gąsienicowy 75-80 KM (0,0246*1,000=0,0246)*1,66=0,040836 m-g/m <sup>2</sup> * 50,00 zł/m-g	m-g	1,6963	2,042			84,82
9*		Walec statyczny samoj.ogumiony (0,0246*1,000=0,0246)*1,66=0,040836 m-g/m <sup>2</sup> * 75,00 zł/m-g	m-g	1,6963	3,063			127,22
10*		Mieszarka grunt.doczep.1,9-2,3 (0,0246*1,000=0,0246)*1,66=0,040836 m-g/m <sup>2</sup> * 4,00 zł/m-g	m-g	1,6963	0,163			6,79
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>1159,75</b>				
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>1473,59</b>		<b>207,70</b>	<b>714,60</b>	<b>237,45</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>35,47</b>		<b>354,13</b>	<b>714,60</b>	<b>404,86</b>
22	KNR 2-31 0114-05	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm obmiar = poz.20 = 41,540 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		– R – Robotnik budowlany II 0,0020*1,000=0,002 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	0,0831	0,024	1,00		
2*		Robotnik budowlany I 0,0313*1,000=0,0313 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	1,3002	0,376	15,60		
3*		– M – Kruszywo min.łamane niesort.0-60mm,łtuczeń 0,3182*1,000=0,3182 t/m <sup>2</sup> * 30,00 zł/t	t	13,2180	9,546		396,54	
4*		Woda 0,0150*1,000=0,015 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,6231	0,000		0,00	
5*		Materiały pomocnicze 0,50*1=0,5 %(od M) * 396,54 zł	%	0,5000	0,048		1,98	
6*		– S – Równiarka samojezdna74kW/100KM 0,0027*1,000=0,0027 m-g/m <sup>2</sup> * 80,00 zł/m-g	m-g	0,1122	0,216			8,97
7*		Walec statyczny samojezdny 10t 0,0387*1,000=0,0387 m-g/m <sup>2</sup> * 70,00 zł/m-g	m-g	1,6076	2,709			112,53
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>				<b>536,62</b>		<b>16,60</b>	<b>398,52</b>	<b>121,50</b>
<b>Razem z narzutami:</b>				<b>633,98</b>		<b>28,30</b>	<b>398,52</b>	<b>207,16</b>
<b>Cena jednostkowa:</b>				<b>15,26</b>		<b>0,681</b>	<b>9,594</b>	<b>4,987</b>
23	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - gr warstwy 15cm Krotność = 2 obmiar = poz.16 = 61,840 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
1*		– R – robocizna 0,0122*2=0,0244 r-g/m <sup>2</sup> * 12,00 zł/r-g	r-g	1,5089	0,293	18,11		
2*		– M – pospółka 0,0982*2=0,1964 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> * 38,00 zł/m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	12,1454	7,463		461,52	
3*		woda 0,008*2=0,016 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,9894	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M) * 461,52 zł	%	0,5000	0,037		2,31	
– S –								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.4		<b>RZUTNIA DO PCHNIĘCIA KULĄ</b>						
27	AW 7	Wykonanie rzutni do rzutu kulą wraz z kołem obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		– M – Wykonanie rzutni do rzutu kula wraz z kołem 1 kpl./kpl. * 2000,00 zł/kpl.	kpl.	1,0000	2000,000		2000,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
							<b>2000,00</b>	
<b>Razem z narzutami:</b>							<b>2000,00</b>	
<b>Cena jednostkowa:</b>						<b>0,000</b>	<b>2000,000</b>	<b>0,000</b>

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1.1	1 - 5	CHODNIKI DOJŚCIA - UTWARDZENIE	6133,98
1.2	6 - 15	BIEŻNIA LEKKOATLETYCZNA	75060,67
1.3	16 - 26	ROZBIEG DO SKOKU W DAL WRAZ Z PIASKOWNICĄ	22166,33
1.4	27 - 27	RZUTNIA DO PCHNIĘCIA KULĄ	2000,00
1.5	28 - 29	WYPOSAŻENIE	4215,06
1	1 - 29	ZAGOSPODAROWANIE TERENU - BIEŻNIA, SKOK W DAL, PCHNIĘCIE KULĄ	109576,04
		Narzuły kosztorysu	
		RAZEM	25202,49
Ogółem wartość kosztorysowa robót			134778,53
W tym:			134778,53
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			109576,04
			25202,49

Słownie: sto trzydzieści cztery tysiące siedemset siedemdziesiąt osiem i 53/100 zł