

## KOSZTORYS ŚLEPY

**Przedmiot robót:**

Siłownia zewnętrzna w miejscowości Ruchocice  
działka nr ew. gruntów 204/2

**Zamawiający:**

Gmina Rakoniewice  
62-067 Rakoniewice Osiedle Drzymały 25

**Wykonawca prac:**

**Rodzaj robót:**

budowlane

---

Data opracowania :

Sporządził(a):

Sprawdził(a):

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
<b>Element robót: 1 Roboty budowlane</b>		
1	<b>KNR 231 T0401/01</b> Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20 x 20 cm; kat. gruntu I-II	64,000 [m]
2	<b>KNR 231 T0407/04</b> Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	64,000 [m]
3	<b>KNR 231 T0101/01</b> Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie o głębokości 20 cm - kategoria gruntu I-IV Obmiar : 27,00*5,00= 135,000	135,000 [m2]
4	<b>KNR 231 T0101/02</b> Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, za każde dalsze 5 cm - kategoria gruntu I-IV - umniejszenie o 5 cm krotność = -1 Obmiar : 27,00*5,00= 135,000	135,000 [m2]
5	<b>KNR 231 T0114/03</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych kruszywo naturalne; warstwa górna; grubość warstwy 8cm Obmiar : 27,00*5,00= 135,000	135,000 [m2]
6	<b>KNR 231 T0114/04</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych kruszywo naturalne; warstwa górna; grubość warstwy-za każdy następny 1cm 7cm krotność= 7 Obmiar : 27,00*5,00= 135,000	135,000 [m2]
<b>Element robót: 2 Dostawy</b>		
7	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - wyciskanie siedząc podwójne	1,000 [kp1]
8	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - wyciąg górny podwójny	1,000 [kp1]
9	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - wahadło podwójne	1,000 [kp1]
10	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - biegacz podwójny	1,000 [kp1]
11	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - twister podwójny	1,000 [kp1]

Przedmiot robót :Siłownia zewnętrzna w miejscowości Ruchocice  
:działka nr ew. gruntów 204/2

@\_INNE\SIŁ\_ZEWN\_RUCH\_J

Lp	O P I S	P R Z E D M I A R
12	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - orbitrek podwójny	1,000 [kpl]
13	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - wioślarz podwójny	1,000 [kpl]
14	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - poręczce podwójne	1,000 [kpl]
15	<b>KNR 221 T0607/01</b> ławki parkowe	3,000 [m]
16	<b>KW 01 T0101/01</b> Dostawa i osadzenie wyposażenia dodatkowego - kosz uliczny z nogą - regulamin	2,000 [kpl]
	* Zakończenie wydruku	

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
Nakład rzeczowy				
<b>Element robót: 1 Roboty budowlane</b>				
1	<b>KNR 231 T0401/01</b> Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20 x 20 cm; kat. gruntu I-II	64,000 [m]		
2	<b>KNR 231 T0407/04</b> Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	64,000 [m]		
3	<b>KNR 231 T0101/01</b> Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie o głębokości 20 cm - kategoria gruntu I-IV	135,000 [m2]		
4	<b>KNR 231 T0101/02</b> Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, za każde dalsze 5 cm - kategoria gruntu I-IV - umniejszenie o 5 cm krotność = -1	-135,000 [m2]		
5	<b>KNR 231 T0114/03</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych kruszywo naturalne; warstwa górna; grubość warstwy 8cm	135,000 [m2]		
6	<b>KNR 231 T0114/04</b> Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych kruszywo naturalne; warstwa górna; grubość warstwy-za każdy następny 1cm 7cm krotność= 7	135,000 [m2]		
<b>Element robót: 2 Dostawy</b>				
7	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - wyciskanie siedząc podwójne	1,000 [kpl]		
8	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - wyciąg górny podwójny	1,000 [kpl]		
9	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - wahadło podwójne	1,000 [kpl]		
10	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - biegacz podwójny	1,000 [kpl]		
11	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - twister podwójny	1,000 [kpl]		
12	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - orbitrek podwójny	1,000 [kpl]		

Przedmiot robót :Siłownia zewnętrzna w miejscowości Ruchocice  
:działka nr ew. gruntów 204/2

@\_INNE\SIŁ\_ZEWN\_RUCH\_J

Lp	O P I S R O B Ó T	W A R T O Ś Ć [ z ł ]		
		Obmiar	Cena jedn.	Wartość
	Nakład rzeczowy			
13	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - wioślarz podwójny	1,000 [kpł]		
14	<b>KW 101 T0101/01</b> Dostawa i montaż elemnetów - poręczce podwójne	1,000 [kpł]		
15	<b>KNR 221 T0607/01</b> Ławki parkowe	3,000 [m]		
16	<b>KW 01 T0101/01</b> Dostawa i osadzenie wyposażenia dodatkowego - kosz uliczny z nogą - regulamin	2,000 [kpł]		
	* Zakończenie wydruku			