

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200- 111200-0, Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne  
0, Roboty w  
zakresie prz  
45112723- 112723-9, Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
9, Roboty w  
zakresie ksz

NAZWA INWESTYCJI : Szczecin ul. Okólna, działka nr 9 obręb 3070  
INWESTOR : GMINA MIASTO SZCZECIN – ZAKŁAD USŁUG KOMUNALNYCH ul. Ku Słońcu 125 A 71-080  
Szczecin

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr Joanna Kowalska

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45111200-0</b>	<b>PRACE POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe	ha		
d.1	0112-02	0,3	ha	0,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,300</b>
<b>2</b>	<b>45112723-9</b>	<b>NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA</b>			
<b>2.1</b>		<b>NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA - linarium duże</b>			
2	KNR 2-21	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego z transportem taczkami	m <sup>2</sup>		
d.2.	0217-02				
1		150	m <sup>2</sup>	150,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,000</b>
3	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.2.	0215-02				
1		22,5	m <sup>3</sup>	22,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,500</b>
4	KNR 2-01	Zasypanie wykopów spycharkami gasienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m <sup>3</sup>		
d.2.	0230-01				
1		45	m <sup>3</sup>	45,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,000</b>
<b>2.2</b>		<b>NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA - linarium małe</b>			
5	KNR 2-21	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego z transportem taczkami	m <sup>2</sup>		
d.2.	0217-02				
2		36	m <sup>2</sup>	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
6	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m <sup>2</sup>		
d.2.	0501-01				
2		36	m <sup>2</sup>	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
7	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.2.	0215-02				
2		6	m <sup>3</sup>	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
8	KNR 2-01	Zasypanie wykopów spycharkami gasienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m <sup>3</sup>		
d.2.	0230-01				
2		12	m <sup>3</sup>	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
<b>2.3</b>		<b>NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA - trampolina</b>			
9	KNR 2-21	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego z transportem taczkami	m <sup>2</sup>		
d.2.	0217-02				
3		3	m <sup>2</sup>	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
10	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.2.	0215-05				
3		2	m <sup>3</sup>	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>2.4</b>		<b>NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA - street workout</b>			
11	KNR 2-21	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego z transportem taczkami	m <sup>2</sup>		
d.2.	0217-02				
4		58	m <sup>2</sup>	58,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,000</b>
12	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiorstwy o pojemności łyżki 0,15m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.2.	0215-02				
4		18	m <sup>3</sup>	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
13	KNR 9-07	Ułożenie geotkaniny na dnie i ściankach wykopu	m <sup>2</sup>		
d.2.	0105-01				
4		58	m <sup>2</sup>	58,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,000</b>
14	KNR 2-01	Zasypanie wykopów spycharkami gasienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m <sup>3</sup>		
d.2.	0230-01				
4		18	m <sup>3</sup>	18,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,000
<b>3</b>	<b>45112723-9</b>	<b>ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>			
<b>3.1</b>		<b>WYTYCZENIE BOISKA DO SIATKÓWKI PLAŻOWEJ</b>			
15 d.3. 1		Taśma do wyznaczenia boiska wraz montażem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>3.2</b>		<b>PLAC ZABAW</b>			
16 d.3. 2		Zakup urządzenia piramida linowa duża wraz z montażem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17 d.3. 2		Zakup urządzenia piramida linowa mała wraz z montażem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3. 2		Zakup urządzenia stół do tenisa stołowego wraz z montażem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
19 d.3. 2		Zakup urządzenia trampolina wraz z montażem trampolina	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20 d.3. 2		Transport urządzeń placu zabaw	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>3.3</b>		<b>STREET WORKOUT</b>			
21 d.3. 3		Zakup urządzenia street workout wraz z montażem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000