

NAWIERZCHNIA BOISKA

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: NAWIERZCHNIA BOISKA</b>					
<b>1</b>					
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNP 0231	Analogia. Chemiczne zniszczenie roślinności	m2		
d.1	1202-0101-050	krotność = 1,00			
		6072,0	m2	6 072,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 072,000</b>
2	KNR 0221	Orka mechaniczna pługiem przyczepnym na głębokości 18	ha		
d.1	0206-03-052	-20 cm. Kategoria gruntu IV			
		krotność=1,00			
		0,6072	ha	0,607	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,607</b>
3	KNR 0221	Orka gleby glebogryzarką przyczepną. Kategoria gruntu III	ha		
d.1	0207-02-052	krotność=1,00			
		0,6072	ha	0,607	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,607</b>
4	KNR 2-21	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej w gruncie	m3		
d.1	0217-04	zadarnionym spycharką. Przemieszczanie ziemi celem			
		wyrównania płyty boiska. Spadek jednostronny. Przyjęto			
		średnio gr. 15 cm do przesunięcia.			
		krotność = 1,00			
		910,80	m3	910,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>910,800</b>
<b>2</b>					
<b>WARSTWA WEGETACYJNA</b>					
5	KNKRB 1	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o	m3		
d.2	0219-05	poj.łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami			
		samowładowniczymi 5-10 t, do 1 km. Kategoria gruntu IV.			
		Przygotowanie warstwy wegetacyjnej do siewu - z			
		równaniem równiarką laserową do boisk. Przyjęto ok. 5 cm			
		ziemi do przesunięcia.			
		krotność = 1,00			
		350	m3	350,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>350,000</b>
6	KNR 2-23	Jednokrotne zagęszczenie podłoża lub warstwy	ha		
d.2	0208-02	wegetacyjnej walcem gładkim, bez względu na kategorię			
		gruntu			
		krotność = 2,00			
		0,6072	ha	0,607	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,607</b>
7	KNR 2-23	Deszczowanie terenu - CELEM ZAGĘSZCZENIA 5	ha		
d.2	0207-04-052	KROTNE			
		krotność=5,00			
		0,6072	ha	0,607	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,607</b>
<b>3</b>					
<b>NAWIERZCHNIA TRAWIASTA PŁYTY BOISKA</b>					
8	KNR 2-23	Mechaniczny wysiew nawozów mineralnych	ha		
d.3	0207-03	granulowanych			
		krotność = 1,00			
		0,6072	ha	0,607	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,607</b>
9	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem z	m2		
d.3	0401-05-050	nawożeniem.			
		krotność = 1,00			
		6072,00	m2	6 072,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6 072,000</b>

NAWIERZCHNIA BOISKA

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS: NAWIERZCHNIA BOISKA</b>						
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	KNP 0231 1202-0101-050	Analogia. Chemiczne zniszczenie roślinności krotność = 1,00	m2	6 072,000	0,11	667,92
2 d.1	KNR 0221 0206-03-052	Orka mechaniczna pługiem przyczepnym na głębokości 18-20 cm. Kategoria gruntu IV krotność=1,00	ha	0,6072 = 0,607	1 619,47	983,02
3 d.1	KNR 0221 0207-02-052	Orka gleby glebogryzarką przyczepną. Kategoria gruntu III krotność=1,00	ha	0,6072 = 0,607	9 035,29	5 484,42
4 d.1	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej w gruncie zadarnionym spycharką. Przemieszczanie ziemi celem wyrównania płyty boiska. Spadek jednostronny. Przyjęto średnio gr. 15 cm do przesunięcia. krotność = 1,00	m3	910,800	13,63	12 414,20
<b>Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>						<b>19 549,56</b>
<b>2</b>		<b>WARSTWA WEGETACYJNA</b>				
5 d.2	KNKRB 1 0219-05	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj.łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t, do 1 km. Kategoria gruntu IV. Przygotowanie warstwy wegetacyjnej do siewu - z równaniem równiarką laserową do boisk. Przyjęto ok. 5 cm ziemi do przesunięcia. krotność = 1,00	m3	350,000	35,20	12 320,00
6 d.2	KNR 2-23 0208-02	Jednokrotne zagęszczenie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim, bez względu na kategorię gruntu krotność = 2,00	ha	0,6072 = 0,607	887,10	538,47
7 d.2	KNR 2-23 0207-04-052	Deszczowanie terenu - CELEM ZAGĘSZCZENIA 5 KROTNE krotność=5,00	ha	0,6072 = 0,607	2 417,24	1 467,26
<b>Razem dział: WARSTWA WEGETACYJNA</b>						<b>14 325,73</b>
<b>3</b>		<b>NAWIERZCHNIA TRAWIASTA PŁYTY BOISKA</b>				
8 d.3	KNR 2-23 0207-03	Mechaniczny wysiew nawozów mineralnych granulowanych krotność = 1,00	ha	0,6072 = 0,607	3 623,57	2 199,51
9 d.3	KNR 2-21 0401-05-050	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem. krotność = 1,00	m2	6 072,000	2,80	17 001,60
<b>Razem dział: NAWIERZCHNIA TRAWIASTA PŁYTY BOISKA</b>						<b>19 201,11</b>
Kosztorys netto						53 076,40
VAT 8%						4 246,11
Kosztorys brutto						57 322,51