

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw  
45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Zadanie "D" - KONTYNUACJA ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI 713 - PLAC ZABAW ŁĘKA  
ADRES INWESTYCJI : DĄBROWA GÓRNICZA, UL. RÓŻYCKIEGO dz. 713 k.m. 4, obręb Łęka  
INWESTOR : GMINA DĄBROWA GÓRNICZA  
ADRES INWESTORA : 41-300 DĄBROWA GÓRNICZA, ul. GRANICZNA 21

SPORZĄDZIŁA : Karolina Gęsiak  
DATA OPRACOWANIA : LIPIEC 2020

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>			<b>Etap 1</b>			
<b>1.1</b>			<b>Dostawa i montaż urządzeń zabawowych</b>			
1.1.1	ST-02	kalk. własna	Dostawa urządzeń zabawowych - zgodnie z dokumentacją projektową oraz montaż uwzględniający wszystkie niezbędne prace związane z posadowieniem w podłożu zgodnie z instrukcją montażu producenta zestaw zabawowy, modułowy z dwoma siedziskami	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
1.1.2	ST-02	kalk. własna	Dostawa urządzeń zabawowych - zgodnie z dokumentacją projektową oraz montaż uwzględniający wszystkie niezbędne prace związane z posadowieniem w podłożu zgodnie z instrukcją montażu producenta kiwak	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
1.1.3	ST-02	kalk. własna	Dostawa urządzeń zabawowych - zgodnie z dokumentacją projektową oraz montaż uwzględniający wszystkie niezbędne prace związane z posadowieniem w podłożu zgodnie z instrukcją montażu producenta Karuzela TRZMIEL'	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
1.1.4	ST-02	kalk. własna	Dostawa tablicy z regulaminem - zgodnie z dokumentacją projektową oraz montaż uwzględniający wszystkie niezbędne prace związane z posadowieniem w podłożu zgodnie z instrukcją montażu producenta tablica z regulaminem'	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
<b>1.2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
1.2.1	ST-01	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	m <sup>2</sup>		
			60	m <sup>2</sup>	60.00	
					RAZEM	60.00
1.2.2	ST-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
			60	m <sup>2</sup>	60.00	
					RAZEM	60.00
1.2.3	ST-01	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - potrącenie za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
			-60	m <sup>2</sup>	-60.00	
					RAZEM	-60.00
1.2.4	ST-01	KNR 2-01 0212-03 + KNR 2-01 0214-03	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za składowanie	m <sup>3</sup>		
			60*0.15	m <sup>3</sup>	9.00	
					RAZEM	9.00
<b>1.3</b>			<b>Nawierzchnia bezpieczna z mat przerostowych</b>			
1.3.1	ST-03	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki ziemi i piasku 2:1, na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm - przygotowanie warstwy wegetacyjnej pod nawierzchnię z mat przerostowych	m <sup>2</sup>		
			60	m <sup>2</sup>	60.00	
					RAZEM	60.00
1.3.2	ST-03	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie mieszanki ziemi i piasku 2:1, na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy	m <sup>2</sup>		
			Krotność = 8	m <sup>2</sup>	60.00	
			60	m <sup>2</sup>	60.00	
					RAZEM	60.00
1.3.3	ST-03	kalk. własna	Dostawa i ułożenie biowłókniny z nasionami traw oraz nawierzchni bezpiecznej z mat przerostowych biowłóknina z nasionami traw	m <sup>2</sup>		
			maty przerostowe 100*150*2,3 cm"	m <sup>2</sup>	60.00	
			60	m <sup>2</sup>	60.00	
					RAZEM	60.00
<b>1.4</b>			<b>Dostawa i montaż elementów małej architektury</b>			
1.4.1	ST-02	kalk. własna	Dostawa i montaż ławki metalowo-drewnianej - zgodnie z dokumentacją projektową. Ławka przykryta kołkami rozporowymi do bloczków betonowych wkopanych w ziemi doliczyć bloczki betonowe i kołki rozporowe śr. 12 mm po 4 szt/ławkę	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
1.4.2	ST-02	kalk. własna	Dostawa i montaż kosza na odpady - zgodnie z dokumentacją projektową	kpl		
			1	kpl	1.00	
					RAZEM	1.00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>2</b>			<b>Etap 2</b>			
<b>2.1</b>			<b>Dostawa i montaż urządzeń zabawowych</b>			
2.1.1	ST-02	kalk. własna	Dostawa urządzeń zabawowych - zgodnie z dokumentacją projektową oraz montaż uwzględniający wszystkie niezbędne prace związane z posadowieniem w podłożu zgodnie z instrukcją montażu producenta urządzenie linarne DWIE SIECI 1	kpl		
				kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
2.1.2	ST-02	kalk. własna	Dostawa urządzeń zabawowych - zgodnie z dokumentacją projektową oraz montaż uwzględniający wszystkie niezbędne prace związane z posadowieniem w podłożu zgodnie z instrukcją montażu producenta huśtawka ważka 1	kpl		
				kpl	1.00	
					RAZEM	1.00
<b>2.2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
2.2.1	ST-01	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych  30	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	30.00	
					RAZEM	30.00
2.2.2	ST-01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 30	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	30.00	
					RAZEM	30.00
2.2.3	ST-01	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - potrącenie za każde dalsze 5 cm głębokości -30	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	-30.00	
					RAZEM	-30.00
2.2.4	ST-01	KNR 2-01 0212-03 + KNR 2-01 0214-03	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.25 m <sup>3</sup> w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Odległość odwozu określi wykonawca wraz z opłatą za składowanie  30*0.15	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	4.50	
					RAZEM	4.50
<b>2.3</b>			<b>Nawierzchnia bezpieczna z mat przerostowych</b>			
2.3.1	ST-03	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzucenie mieszanki ziemi i piasku 2:1, na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm - przygotowanie warstwy wegetacyjnej pod nawierzchnię z mat przerostowych 30	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	30.00	
					RAZEM	30.00
2.3.2	ST-03	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzucenie mieszanki ziemi i piasku 2:1, na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 8 30	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	30.00	
					RAZEM	30.00
2.3.3	ST-03	kalk. własna	Dostawa i ułożenie biowłókniny z nasionami traw oraz nawierzchni bezpiecznej z mat przerostowych biowłóknina z nasionami traw maty przerostowe 100*150*2,3 cm" 30	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	30.00	
					RAZEM	30.00

