
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PLAC ZABAW NA TERENIE SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 8
ADRES INWESTYCJI : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 8 w DĄBROWIE GÓRNICZEJ, działka nr 44/1
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Górnicza
ADRES INWESTORA : UL.GRANICZNA 21;41-300 DĄBROWA GÓRNICZA
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. ANNA KASPRZYK
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż.arch.Tomasz Moskalewicz
DATA OPRACOWANIA : CZERWIEC 2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
CZERWIEC 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 273.0/10000	ha ha	 0.027	
				RAZEM	0.027
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 195	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
3 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatk za każde dalsze 5 cm grubości 195	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
4 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 195	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
5 d.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości -195	m ² m ²	 -195.000	
				RAZEM	-195.000
6 d.1	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 195*0.35	m ³ m ³	 68.250	
				RAZEM	68.250
7 d.1	KNR 2-01 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 3 poz.6	m ³ m ³	 68.250	
				RAZEM	68.250
8 d.1	kalk. własna	Wywiezienie nadmiaru ziemi Wywiezienie ziemi z załadowaniem i rozładowaniem oraz opłatą za składowanie; odległość wywozu określa Wykonawca poz.6 poz.28	m ³ m ³ m ³	 68.250 2.240	
				RAZEM	70.490
2		PODBUDOWY			
9 d.2	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 195	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
10 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - tłuczeń kamienny gran. 31,5-63 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.9	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
11 d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - kliniec kamienny gran.0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.9	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
12 d.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3 poz.9	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
3		OBRZEŻA BETONOWE			
13 d.3	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
14 d.3	KNR 2-31 0402-03	Ława z betonu B15 pod obrzeża 60*0.04	m ³ m ³	 2.400	
				RAZEM	2.400
15 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
4		NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA			
16 d.4	kalk. własna	Dostawa i ułożenie nawierzchni wylewanej, bezpiecznej, syntetycznej - parametry wg specyfikacji technicznej i dokumentacji poz.9	m ² m ²	 195.000	
				RAZEM	195.000
5		WYPOSAŻENIE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw: Piramida wspinaczkowa ze zjeżdżalnią; parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
18	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw: Bujak na sprężynie; parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
19	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw: Huśtawka podwójna; parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
20	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw: Huśtawka wagowa, parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
21	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw: Karuzela, parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
22	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw: Domek z tablicą - sklepik, parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
23	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw: Zabawka - Kółko i krzyżyk, parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw wraz z fundamentem: regulamin placu zabaw; parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
25	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw wraz z fundamentem: ławka; parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
26	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż elementu placu zabaw wraz z fundamentem: kosz na śmieci; parametry elementu wg Dokumentacji Projektowej i Specyfikacji Technicznej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6		NAWIERZCHNIA POD ŁAWKI			
27	KNR 2-31 d.6 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm	m ²		
		2.0*0.8*4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
28	KNR 2-01 d.6 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
		6.4*0.35	m ³	2.240	
				RAZEM	2.240
29	KNR 2-01 d.6 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		Krotność = 3	m ³	2.240	
		poz.28		RAZEM	2.240
30	KNR 2-31 d.6 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat. I-II	m		
		3.6*4	m	14.400	
				RAZEM	14.400
31	KNR 2-31 d.6 0402-03	Ława z betonu B15 pod obrzeża	m ³		
		14.4*0.04	m ³	0.576	
				RAZEM	0.576
32	KNR 2-31 d.6 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		14.4	m	14.400	
				RAZEM	14.400
33	KNR 2-31 d.6 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		6.4	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.6	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - kliniec kamienny gran.0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.33	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
35 d.6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bez fazy grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.33	m ² m ²	 6.400	
				RAZEM	6.400
7		ZIELEŃ			
36 d.7	KNR 2-01 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II 80*0.2	m ³ m ³	 16.000	
				RAZEM	16.000
37 d.7	KNR 2-01 0229-04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m Krotność = 3 80*0.2	m ³ m ³	 16.000	
				RAZEM	16.000
38 d.7	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim 16	m ³ m ³	 16.000	
				RAZEM	16.000
39 d.7	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II z nawożeniem 80	m ² m ²	 80.000	
				RAZEM	80.000