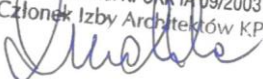

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa oraz adaptacja pomieszczeń budynku na potrzeby przedszkola wraz z infrastrukturą towarzyszącą
ADRES INWESTYCJI: ul. Broniewskiego 2, 86-140 Drzycim
NAZWA INWESTORA: Gmina Drzycim
ADRES INWESTORA: ul. Podgórna 10, 86-140 Drzycim
ADRES WYKONAWCY:
BRANŻE: Budowlana
DATA OPRACOWANIA: 2022-04-12

WYKONAWCA:

INWESTOR:

mgr inż. arch. Izabela Zwolicka
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
nr ewid. KPOKK IA 09/2003
Członek Izby Architektów KP-0196



8		PRACE ROZBIÓRKOWE NAWIERZCHNI Z KOSTKI			
87 d.8	KNNR 6 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		650,0	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
88 d.8	KNNR 6 0801-02 analogia	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 10 cm mechanicznie	m2		
		650,0	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
89 d.8	KNR 4-01 0108-15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		$650,0 * 0,04 + 650,0 * 0,10$	m3	91,000	
				RAZEM	91,000
90 d.8	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km-współczynnik 7	m3		
		91,0	m3	91,000	
				RAZEM	91,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9		NAWIERZCHNIE PLACU ZABAW- ŚCIEŻKI			
91 d.9	KNR 231-0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm. Kategoria gruntu III-IV	m		
		71,41	m	71,410	
				RAZEM	71,410
92 d.9	KNR 231-0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczenie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm- pod krawężniki	m2		
		71,41 * 0,20	m2	14,282	
				RAZEM	14,282
93 d.9	KNKRB 6-0401-03	Ławy z mieszanki betonowej zwykłej pod krawężniki	m3		
		71,41 * 0,005	m3	0,357	
				RAZEM	0,357
94 d.9	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		71,41	m	71,410	
				RAZEM	71,410
95 d.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m2		
		71,41	m2	71,410	
				RAZEM	71,410
96 d.9	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		48,47	m2	48,470	
				RAZEM	48,470
97 d.9	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		48,47	m2	48,470	
				RAZEM	48,470
98 d.9	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		48,47	m2	48,470	
				RAZEM	48,470
99 d.9	KNR 401-0108-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu I-II	m3		
		71,41 * 0,25 * 0,20 + 48,47 * 0,15	m3	10,841	
				RAZEM	10,841
100 d.9	KNR 401-0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m3		
		10,481	m3	10,481	
				RAZEM	10,481
10		NAWIERZCHNIE PLACU ZABAW- NAWIERZCHNIA SYNTETYCZNA			
101 d.10	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2		
		237,53	m2	237,530	
				RAZEM	237,530
102 d.10	KNKRB 6-0401-03	Ławy z mieszanki betonowej zwykłej pod krawężniki	m3		
		102,1 * 0,005	m3	0,511	
				RAZEM	0,511
103 d.10	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		102,1	m	102,100	
				RAZEM	102,100
104 d.10	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m2		
		237,53	m2	237,530	
				RAZEM	237,530
105 d.10	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m3		
		237,53 * 0,25	m3	59,383	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	59,383
106 d.10	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
		237,53	m2	237,530	
				RAZEM	237,530
107 d.10	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.-współczynnik 2	m2		
		237,53	m2	237,530	
				RAZEM	237,530
108 d.10	KNR 2-02 0607-01 analogia	Położenie geowłukny	m2		
		650, { Format składni: po separatorze dziesiętnym powinna być część dziesiętna liczby.. Pozycja ostrzeżenia: 4 }	m2	650,000	
				RAZEM	650,000
109 d.10	KNR 2-23 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna o gr.15 cm	m2		
		237,53	m2	237,530	
				RAZEM	237,530
110 d.10	KNR 2-23 0104-02	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna dodatek za każdy 1 cm	m2		
		237,53	m2	237,530	
				RAZEM	237,530
111 d.10	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m2		
		237,53	m2	237,530	
				RAZEM	237,530
112 d.10	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Bujak sprężynowy konik	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
113 d.10	analiza indywidualna	Nawierzchnia syntetyczna wykonana jako jednolita masa	m2		
		237,53	m2	237,530	
				RAZEM	237,530
11		TERENY ZIELONE			
114 d.11	KNR 2-21 0202-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.III nie zadarnionym	m2		
		80,09	m2	80,090	
				RAZEM	80,090
115 d.11	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
		80,09 * 0,30	m3	24,027	
				RAZEM	24,027
116 d.11	analiza indywidualna	Dostawa ziemi urodzajnej-materiał	m3		
		80,09 * 0,30	m3	24,027	
				RAZEM	24,027
117 d.11	KNR 2-21 0405-05	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat.III z nawożeniem	ha		
		80,09 / 1000	ha	0,080	
				RAZEM	0,080
118 d.11	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m2		
		80,09	m2	80,090	
				RAZEM	80,090

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.11	KNR 2-21 0302-05	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
120 d.11	KNR 2-21 0332-02	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.ponad 45 cm w gruncie kat.III bez zaprawy rowów	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
12		WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW			
121 d.12	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Zestaw zabawowy nr 13 (drewno bezrdzeniowe + sklejka)	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
122 d.12	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Sześciokąt wielofunkcyjny B (drewno bezrdzeniowe +sklejka)	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
123 d.12	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Piaskownica sześciokątna	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
124 d.12	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Bujak sprężynowy motorek	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
125 d.12	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Karuzela tarczowa z siedzeniem	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
126 d.12	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Huśtawka ważka A	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
127 d.12	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Ławka z metalowym stelażem z oparciem	szt		
		5,0	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
128 d.12	analiza indywidualna	Zakup,przygotowanie oraz montaż urządzenia - Kosz na śmieci	szt		
		3,0	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
13		OGRODZENIE PLACU ZABAW			
129 d.13	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie z siatki wys. 1.2 m na słupkach stal. o rozst.2.5 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
		(8,05 * 2 + 45,60 * 2)	m	107,300	
				RAZEM	107,300
130 d.13	KNR 2-23 0402-03 analogia	Furtka o wym. 100x200 cm w środku przęsła ogrodzenia kortów tenisowych	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000