

Przebudowa przeznaczonych do użytku publicznego placów zabaw w Gminy Bobrowniki .  
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Identyfikator kosztorysu: PLACE ZABAW

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2014-08-05 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Plac zabaw-Rogoźnik</b>		
10	Kalulacja własna Dostawa i montaż bujaka sprężynowego klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>3,00</b>
20	Kalulacja własna Dostawa i montaż pociągu "pędziwiatr" lokomotywa + wagonik klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	kpl	<b>1,00</b>
30	Kalulacja własna Dostawa i montaż karuzeli trzmiel klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
40	Kalulacja własna Dostawa i montaż zjeżdżalni elypso klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
50	Kalulacja własna Dostawa i montaż piaskownicy wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
60	Kalulacja własna Dostawa i montaż huśtawki ważki klasy premium -dopuszcza się urządzenie na jednej belce dla 4 osób jako równoważne.	szt	<b>1,00</b>
70	Kalulacja własna Dostawa i montaż huśtawki wadłowej podwójnej klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
80	KNNR 6 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 10 cm, kat.gruntu II-IV Uwaga! koryto na gł.7 cm [R=0,7;S=0,7] $(7,1*3)+18,1+17,9+23,8+15,7+30,0+14,85+23,1$	m2	<b>164,75</b>
90	KNNR 1 202-3 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.I-II $164,75*0,07*0,5$	m3	<b>5,77</b>
100	KNNR 1 208-2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV [S=9]	m3	<b>5,77</b>
110	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm Uwaga! w-wa pod maty gumowe wraz z obsianiem trawą	m2	<b>164,75</b>
120	Kalulacja własna Dostawa i montaż mat gumowych jako nawierzchnię w strefach bezpieczeństwa koloru czerwonego - do wysokości upadkowej 2m.	m2	<b>164,75</b>
<b>2</b>	<b>Plac zabaw-Bobrowniki(Przedszkole)</b>		
130	Kalulacja własna Dostawa i montaż bujaka sprężynowego klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>4,00</b>

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
140	Kalulacja własna Dostawa i montaż pociągu "pędziwiatr" lokomotywa + wagonik klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	kpl	1,00
150	Kalulacja własna Dostawa i montaż karuzeli trzmiel klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	1,00
160	Kalulacja własna Dostawa i montaż zjeżdźalni elypso klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	1,00
170	Kalulacja własna Remont istn.piaskownicy - wymiana na nowe desek siedziskowych(demontaż + montaż nowych desek)	szt	1,00
180	Kalulacja własna Dostawa i montaż huśtawki ważki klasy premium -dopuszcza się urządzenie na jednej belce dla 4 osób jako równoważne.	szt	1,00
190	Kalulacja własna Dostawa i montaż huśtawki wadłowej podwójnej klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	2,00
200	KNNR 6 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 10 cm, kat.gruntu II-IV Uwaga! koryto na gł.7 cm [R=0,7;S=0,7] (7,1*4)+18,1+17,9+23,8+15,7+30,0+14,85+(23,1*2)	m2	194,95
210	KNNR 1 202-3 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.I-II 194,95*0,07*0,5	m3	6,82
220	KNNR 1 208-2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV [S=9]	m3	6,82
230	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm Uwaga! w-wa pod maty gumowe wraz z obsianiem trawą	m2	194,95
240	Kalulacja własna Dostawa i montaż mat gumowych jako nawierzchnię w strefach bezpieczeństwa koloru czerwonego - do wysokości upadkowej 2m.	m2	194,95
250	KNR 2-23 404-1 [R=0,955] Ogrodzenie wewnętrzne z siatki w ramkach stalowych, wys.1.1 m na słupkach z rur	m	22,50
260	KNR 2-21 331-4 [R=0,955] Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm z zaprawą całkowitzą rowów, grunt kat.I-II	szt	20,00

**3 Plac zabaw -Twardowice**

270	Kalulacja własna Dostawa i montaż bujaka sprężynowego klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	3,00
280	Kalulacja własna Dostawa i montaż pociągu "pędziwiatr" lokomotywa + wagonik klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	kpl	1,00
290	Kalulacja własna Dostawa i montaż karuzeli trzmiel klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	1,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
300	Kalulacja własna Dostawa i montaż zjeżdżalni elypso klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	1,00
310	Kalulacja własna Dostawa i montaż piaskownicy wg dokumentacji lub równoważne.	szt	1,00
320	Kalulacja własna Dostawa i montaż huśtawki ważki klasy premium -dopuszcza się urządzenie na jednej belce dla 4 osób jako równoważne.	szt	1,00
330	KNNR 6 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 10 cm, kat.gruntu II-IV Uwaga! koryto na gł.7 cm [R=0,7;S=0,7] (7,1*3)+18,1+17,9+23,8+15,7+30,0+14,85	m2	141,65
340	KNNR 1 202-3 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.I-II 141,65*0,07*0,5	m3	4,96
350	KNNR 1 208-2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV [S=9]	m3	4,96
360	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm Uwaga! w-wa pod maty gumowe wraz z obsianiem trawą	m2	141,65
370	Kalulacja własna Dostawa i montaż mat gumowych jako nawierzchnię w strefach bezpieczeństwa koloru czerwonego - do wysokości upadkowej 2m.	m2	141,65
<b>4 Plac zabaw -Bobrownki(Namiarki)</b>			
380	Kalulacja własna Dostawa i montaż bujaka sprężynowego klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	2,00
390	Kalulacja własna Dostawa i montaż piaskownicy wg dokumentacji lub równoważne.	szt	1,00
400	Kalulacja własna Dostawa i montaż huśtawki wadłowej podwójnej klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	1,00
410	Kalulacja własna Dostawa i montaż huśtawki ważki klasy premium -dopuszcza się urządzenie na jednej belce dla 4 osób jako równoważne.	szt	1,00
420	KNNR 6 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 10 cm, kat.gruntu II-IV Uwaga! koryto na gł.7 cm [R=0,7;S=0,7] (7,1*2)+30,0+(23,1*2)	m2	90,40
430	KNNR 1 202-3 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.I-II 90,4*0,07*0,5	m3	3,16
440	KNNR 1 208-2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV [S=9]	m3	3,16

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
450	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm Uwaga! w-wa pod maty gumowe wraz z obsianiem trawą	m2	<b>90,40</b>
460	Kalulacja własna Dostawa i montaż mat gumowych jako nawierzchnię w strefach bezpieczeństwa koloru czerwonego - do wysokości upadkowej 2m.	m2	<b>90,40</b>
470	KNR 2-25 307-3 Ogrodzenia na słupkach metalowych obetonowanych - rozebranie Uwaga! demontaż istniejącej zniszczonej siatki 22,0*2*1,1+14,5*1,1	m2	<b>64,35</b>
			64,35
480	KNR 2-23 404-1 [R=0,955] Ogrodzenie wewnętrzne z siatki w ramkach stalowych, wys.1.1 m na słupkach z rur Uwaga! uzupełnienie brakującego ogrodzenia	m	<b>14,50</b>
490	KNR 2-23 404-1 [R=0,955] Ogrodzenie wewnętrzne z siatki w ramkach stalowych, wys.1.1 m na słupkach z rur Uwaga! montaż tylko siatki 22,0*2+14,5	m	<b>58,50</b>
			58,50
<b>5 Plac zabaw-Dobieszowice</b>			
500	Kalulacja własna Dostawa i montaż bujaka sprężynowego klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>3,00</b>
510	Kalulacja własna Dostawa i montaż pociągu "pędziwiatr" lokomotywa + wagonik klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	kpl	<b>1,00</b>
520	Kalulacja własna Dostawa i montaż karuzeli trzmiel klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
530	Kalulacja własna Dostawa i montaż zjeżdżalni elypso klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
540	Kalulacja własna Dostawa i montaż piaskownicy wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
550	KNNR 6 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 10 cm, kat.gruntu II-IV Uwaga! koryto na gł.7 cm [R=0,7;S=0,7] (7,1*2)+18,1+17,9+23,8+15,7+30,0	m2	<b>119,70</b>
			119,70
560	KNNR 1 202-3 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.I-II 119,7*0,07*0,5	m3	<b>4,19</b>
			4,19
570	KNNR 1 208-2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV [S=9]	m3	<b>4,19</b>
580	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm Uwaga! w-wa pod maty gumowe wraz z obsianiem trawą	m2	<b>119,70</b>
590	Kalulacja własna Dostawa i montaż mat gumowych jako nawierzchnię w strefach bezpieczeństwa koloru czerwonego - do wysokości upadkowej 2m.	m2	<b>119,70</b>

**6 Plac zabaw -Wymysłów**

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
600	Kalulacja własna Dostawa i montaż karuzeli trzmiel klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
610	Kalulacja własna Dostawa i montaż piaskownicy wg dokumentacji lub równoważne.	szt	<b>1,00</b>
620	Kalulacja własna Dostawa i montaż pociągu "pędziwiatr" lokomotywa + wagonik klasy premium wg dokumentacji lub równoważne.	kpl	<b>1,00</b>
630	KNNR 6 101-1 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie, głębokość 10 cm, kat.gruntu II-IV Uwaga! koryto na gł.7 cm [R=0,7;S=0,7] 23,8+30,0+18,1+17,9	m2	<b>89,80</b>
			89,80
640	KNNR 1 202-3 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.I-II 89,8*0,07*0,5	m3	<b>3,14</b>
			3,14
650	KNNR 1 208-2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV [S=9]	m3	<b>3,14</b>
660	KNR 2-01 510-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy gr.warstwy humusu 5 cm Uwaga! w-wa pod maty gumowe wraz z obsianiem trawą	m2	<b>89,80</b>
670	Kalulacja własna Dostawa i montaż mat gumowych jako nawierzchnię w strefach bezpieczeństwa koloru czerwonego - do wysokości upadkowej 2m.	m2	<b>89,80</b>

----- Koniec wydruku -----