

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Przebudowa placu zabaw w miejscowości Wólka Turebska

Kod CPV : 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Obiekt : Przebudowa placu zabaw w miejscowości Wólka Turebska

Kod CPV : 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Adres : Wólka Turebska, działka nr ewid. 216

Roboty w zakresie placów zabaw

Kod CPV : 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Inwestor : Gmina Zaleszany
ul. Kościuszki 16, 37-415 Zaleszany

Jednostka autorska : JMB Usługi Inżynierskie mgr inż. Jacek Brzozowski, ul. Św. Jana Pawła II 26, 37-415 Turbia

Opracował : mgr inż. Jacek Brzozowski Data : 2022-07-07

Sprawdził : mgr inż. Robert Mróz Data : 2022-07-07

Roboty w zakresie placów zabaw

Budowa : Przebudowa placu zabaw w miejscowości Wólka Turebska

Obiekt : Przebudowa placu zabaw w miejscowości Wólka Turebska

Adres : Wólka Turebska, działka nr ewid. 216

Data : 2022-07-08

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty ziemne i rozbiórkowe		
1	KNR 231-0818-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ogrodzenia placu zabaw - ANALOGIA	31,100	m
2	KNR 231-0814-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 8x30 cm	41,200	m
3	KNR 231-0812-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	1,650	m3
4	KNR 231-0815-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie nawierzchni placu zabaw z mat gumowych - ANALOGIA	105,000	m2
5	Wycena własna Demontaż urządzenia zabawowego wraz z fundamentami	1,000	szt
6	Wycena własna Demontaż huśtawki wraz z fundamentami	1,000	szt
7	KNR 201-0211-05-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębior. o poj.łyżki 0,40 m3, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku na odległość do 1 km, sam.samowład.o ładow.ponad 5 do 10 t w gruncie kat.I-III /spycharka gąs. 75 KM/	56,400	m3
8	KNR 201-0214-03-10 Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.I-II po drogach utwardzonych, samochodami samowładowczymi o ładowności: ponad 5 do 10 t (współczynnik dla S=8,0)	56,400	m3
9	KNR 401-0108-11-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km	1,650	m3
10	KNR 401-0108-12-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km (współczynnik dla S = 4,0)	1,650	m3
11	KNR 231-1509-05-20 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Transport wewnętrzny materiałów sztukowych o masie do 50 kg na odległość do 0,5 km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, przy przewozie: samochodem skrzyniowym ponad 5 do 10 t	2,100	t
12	KNR 231-1511-01-10 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające do tab.1509 na transport materiałów na dalsze 0,5 km ponad 0,5 km: samochodami skrzyniowymi ponad 5 do 10 t (współczynnik dla S = 9,0)	2,100	t
2	Roboty nawierzchniowe na placu zabaw		
13	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	150,400	m2
14	KNR 231-0101-02-00 Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm (współczynnik dla RS = 2,0)	150,400	m2
15	KNR 231-0101-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ręczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II, o głębokości: 20 cm	37,600	m2

Roboty w zakresie placów zabaw

Data : 2022-07-08

2. Roboty nawierzchniowe na placu zabaw

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	KNR 231-0101-06-00 Ręczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-II, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm (współczynnik dla R = 2,0)	37,600	m2
17	KNR 231-0401-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.I-II	56,200	m
18	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem	2,250	m3
19	KNR 231-0407-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem	56,200	m
20	KNR 231-0105-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	188,000	m2
21	KNR 231-0105-04-00 Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm (współczynnik dla RMS = 27,0)	188,000	m2
3 Wyposażenie placu zabaw			
22	11 Wycena własna Dostawa i montaż huśtawki wagowej VINCIPLAY Swing ST0500 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
23	11 Wycena własna Dostawa i montaż zestawu zabawowego VINCIPLAY Steel 0208 lub równoważnego o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
24	11 Wycena własna Dostawa i montaż huśtawki bujakowej VINCIPLAY Spring 0607-1 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
25	11 Wycena własna Dostawa i montaż huśtawki bujakowej VINCIPLAY Spring 0608-2 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
26	11 Wycena własna Dostawa i montaż huśtawki VINCIPLAY Swing ST1492 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
27	11 Wycena własna Dostawa i montaż kosza do piłek VINCIPLAY Solo 0809 lub równoważnego o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
28	11 Wycena własna Dostawa i montaż zestawu głuchy telefon VINCIPLAY Solo 0808-1 lub równoważnego o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
29	11 Wycena własna Dostawa i montaż ławki VINCIPLAY Park 0923 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
30	11 Wycena własna Dostawa i montaż kosza na śmieci VINCIPLAY Park 0904 lub równoważnego o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
31	11 Wycena własna Dostawa i montaż stojaka na rowery VINCIPLAY Park 0936 lub równoważnego o parametrach równych bądź wyższych	1,000	szt
4 Ogrodzenie placu zabaw			
32	11 Wycena własna Dostawa i montaż furtki ogrodzeniowej VINCIPLAY Park 0927 lub równoważnej o parametrach równych bądź wyższych (furtka o konstrukcji stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo z wypełnieniem z płyty HPL, szerokość 100 cm, wysokość 90 cm)	1,000	szt

Roboty w zakresie placów zabaw

Data : 2022-07-08 4. Ogrózenie placu zabaw

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
33	11 Wycena własna Dostawa i montaż pręseł ogrodzeniowych VINCIPLAY Park 0920 lub równoważnych o parametrach równych bądź wyższych (pręseła o konstrukcji stalowej ocynkowanej malowanej proszkowo z wypełnieniem z elementów z płyty HPL, szerokość 205 cm, wysokość 90 cm)	28,000	szt
5 Roboty ogrodnicze			
34	KNR 201-0202-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t, na odległość do 1 km: grunt kat. I-II (UWAGA: przy wycenie uwzględnić koszt ziemi urodzajnej)	11,200	m3
35	KNR 201-0214-03-10 Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.I-II po drogach utwardzonych, samochodami samowładowczmi o ładowności: ponad 5 do 10 t (współczynnik dla S = 8,0)	11,200	m3
36	KNR 221-0218-02-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim sposobem: ręcznym z transportem taczkami	11,200	m3
37	KNR 221-0401-01-00 MBGPiK [Wyd.MBGPiK 1987 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia, w gruncie : kat.I-II	112,400	m2

--- Koniec wydruku ---