

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Nazwa zamówienia:

BUDOWA PLACU ZABAW DLA DZIECI

Obiekt adres:

Teren Miejskiego Przedszkola Nr 10 przy ul. Okrzei 15 w Żarach
działka ewidencyjna nr 11, obręb 0006 Żary

Zamawiający:

Miejskie Przedszkole Nr 10
ul. Okrzei 15, 68-200 Żary

Kod WIODĄCY CPV:

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Projektowane roboty

Rozbiórki urządzeń zabawowych z odzyskiem do ponownego wbudowania

Nawierzchnie:

- regeneracja nawierzchni piaskowej istniejącej
- nawierzchnie piaskowe w obramieniu z obrzeży elastycznych

Wyposażenie

Urządzenia zabawowe dla dzieci:

- montaż z regeneracją i posadowieniem
- zakup, dostawa, montaż z posadowieniem

PRZEDMIAR ROBÓT

UWAGA

Kod pozycji w kolumnie 2 przedmiaru stanowi podstawę obmiarowania i nie jest obligatoryjny przy wycenie wartości robót.

Lp	kod poz.	Nr. ST	Opis pozycji	J.m.	Ilość
1	2	3	4	5	6
1		B 00 01 00	Roboty przygotowawcze		
1 d.1	analiza indywidualna Uproszczona	B 00 01 01	Demontaż z odzyskiem do wbudowania w nowym miejscu - zestawu zabawowego Karuzela tarczowa	kpl.	1,000
2 d.1	analiza indywidualna Uproszczona	B 00 01 02	Demontaż z odzyskiem do wbudowania w nowym miejscu - zestawu zabawowego Ważka duet	kpl.	2,000
3 d.1	KNR-W 2-01 0306-02	B 00 01 03	Ręczne wykopy jamiste o głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - fundamenty; ; piaskownica "5"0,40*[0,35*0,35*48+0,45*0,45*24+0,60*0,60*4]+0,15*0,20*0,35*4*7+0,3*3,0*3,0	m3	7,866
4 d.1	KNR-W 2-01 0306-02	B 00 01 04	Ręczne wykopy jamiste ze skarpami o głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - skarpy; 0,85*[1,1*1,1*14+1,2*1,2*18+1,45*1,45*2]/2+0,55*[1,1*1,1*16+1,2*1,2*26+1,45*1,45*4]/2-#p3	m3	30,070
5 d.1	KNR-W 2-01 0232-03	B 00 01 05	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 2.00 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - ziemia uprzednio zmagazynowana w hałdach; #p3	m3	7,866
6 d.1	KNR-W 2-01 0210-01	B 00 01 06	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II Krotność = 18	m3	7,866
7 d.1	KNR-W 2-02 1103-01	B 00 01 07	Podkłady gr 10 cm z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym; 0,10*(0,35*0,35*44+0,45*0,45*28+0,60*0,60*6)	m3	1,322
8 d.1	KNR-W 4-01 0105-02	B 00 01 08	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III; #p15	m3	30,070
9 d.1	KNR 2-21 0606-06 analogia	B 00 01 09	Piaskownica - wypełnienie piaskiem fr. 02-2 mm; bez ubijania - 30 cm; [(2,5+3,6)/2*1,8*2+3,0*3,0]*0,30	m3	2,700
2		B 00 02 00	Konserwacja i oczyszczenie urządzeń zabawowych z odzysku (A1; A2; A3); posadowienie w nowym miejscu		
10 d.2	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 02 01	Transport na placu budowy i montaż zestawu zabawowego Karuzela z odzysku z wykonaniem konserwacji i oczyszczeniem środkami dezynfekującymi	kpl.	1,000
11 d.2	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 02 02	Konserwacja, oczyszczenie, sprawdzenie i regulacja posadowienia zestawu zabawowego bujak z odzysku	kpl.	2,000
12 d.2	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 02 03	Transport na placu budowy i montaż zestawu zabawowego Ważka z odzysku z wykonaniem konserwacji i oczyszczeniem środkami dezynfekującymi	kpl.	2,000
3		B 00 03 00	Zakup, dostawa, posadowienie i montaż urządzeń placów zabaw dla dzieci (bloczki fundamentowe w zestawach)		
13 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 01	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Ważka na sprężynie Nr.517802	kpl.	1,000
14 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 02	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego - Klasyczny + tuba + przeskok Nr. 510801	kpl.	1,000

15 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 03	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Sport z mostkiem Nr.L10113-1	kpl.	1,000
16 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 04	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Karuzela tarczowa Nr. KTR06	kpl.	1,000
17 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 05	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego System piramida Nr.60145A	kpl.	1,000
18 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 06	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Piaskownica 6 ką. 2,5 m bn.	kpl.	1,000
19 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 07	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Piaskownica 4 ką. 3,0 m bn.	kpl.	1,000
20 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 08	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Huśtawka Nr.517805 zestaw: -rama huśtawki; -siedzisko płaskie 2 szt; -siedzisko bocianie gniazdo	kpl.	1,000
21 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 09	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Domek z 5 -cio kątnym daszkiem Nr.J10116-3	kpl.	1,000
22 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 10	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Statek Nr.880318-5	kpl.	1,000
23 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 11	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Klasyczna Nr.513301	kpl.	1,000
24 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 12	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Dżungla Nr.513502	kpl.	1,000
25 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 13	Zakup, dostawa i montaż zestawu ławka drewniana z podłokietnikiem - 1,8 m	szt	7,000
26 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 14	Zakup, dostawa i montaż zestawu kosz drewniany z daszkiem	szt	2,000
27 d.3	śr. cena ofertowa Uproszczona	B 00 03 15	Zakup, dostawa i montaż zestawu zabawowego Chwytnak piłek	kpl.	1,000
4		B 00 04 00	Renowacja istniejącego placu zabaw 1 o naw. piaskowej		
28 d.4	KNR 2-21 0101-01	B 00 04 01	Oczyszczenie terenu z resztek organicznych (gałązek, szyszek), gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy; 485*0,005	m3	2,425
29 d.4	KNR 2-21 0101-04	B 00 04 02	Oczyszczenie terenu - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m3	2,425
30 d.4	KNR 2-21 0101-05	B 00 04 03	Oczyszczenie terenu - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km Krotność = 18	m3	2,425
31 d.4	KNR 2-21 0502-03	B 00 04 04	Uzupełnienie nawierzchni placu piaskiem fr. 02-2 mm - mm grubość warstwy po zagęszczeniu 2 cm)	m2	485,000
5		B 00 05 00	Nawierzchnie piaskowe placów zabaw 2 i 3 - nowe		
32 d.5	KNR 2-31 0101-01	B 00 05 01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm; 455,0+115,0	m2	570,000
33 d.5	KNR 2-31 0101-02	B 00 05 02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2	570,000
34 d.5	KNR-W 2-01 0207-07	B 00 05 03	Roboty ziemne ładowarkami kołowymi ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km; 0,30*(455,0+115,0)	m3	171,000
35 d.5	KNR-W 2-01 0210-03	B 00 05 04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 18	m3	171,000
36 d.5	KNR 2-31 0402-04	B 00 05 05	Ława pod obrzeża betonowa z oporem; (0,15*0,12+0,15*0,10)*(80,0+44,0)	m3	4,026
37 d.5	KNR 2-31 0407-02	B 00 05 06	Obrzeża o elastyczne o wymiarach 50 x 250 x 1000 mm, wykonane z granulatu gumowego SBR i kleju poliuretanowego; 80,0+44,0	m	122,000

38 d.5	KNR 2-31 0103-02	B 00 05 07	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV; 455,0+115,0	m2	570,000
39 d.5	KNR 9-11 0501-01 analogia	B 00 05 08	Izolacja gruntu agrowłókninami	m2	570,000
40 d.5	KNR 2-21 0606-06 analogia	B 00 05 09	Wypełnienie koryt placów zabaw piaskiem fr. 02-2 mm; bez ubijania - 30 cm; 570,0*0,30	m2	171,000
41 d.5	KNR 2-21 0401-05	B 00 05 10	Uzupełnienie trawników na obwodzie placów zabaw z uzupełnieniem ziemi urodzajnej przy obrzeżach	m2	100,000