

**Przeгляdy, naprawa, konserwacja i malowanie urządzeń zabawowych na komunalnych placach zabaw Dzielnica
Nowe Miasto Zielona Góra 2020**

Koszty inwestorski

Podana w kosztorysie ilość robót do wykonania dotyczy całego okresu obowiązywania umowy
załącznik nr 2 do umowy...

l.p.	Wyszczególnienie robót	Jedn. miary	Cena jednostkowa średnia	Ilość do wykonania	Łączny koszt brutto
1	kontrola podstawowa	obiekt: place zabaw objęte umową		1	- zł
2	systematyczna kontrola funkcjonalna	obiekt: place zabaw objęte umową		20	- zł
3	demontaż urządzenia zabawowo-sportowego - łącznie z usunięciem betonowego fundamentu: cena demontażu jednego wbetonowanego elementu/stopy	szt.		5	- zł
4	demontaż uszkodzonego elementu konstrukcyjnego urządzenia drewnianego (np. belka konstrukcyjna zestawu gimnast., podpora huśtawki wahadłowej ,itp.)	szt.		10	- zł
5	demontaż uszkodzonego siedziska huśtawki ważki, huśtawki bujaka sprężynowca lub siedziska huśtawki wahadłowej	szt.		8	- zł
6	demontaż uszkodzonego elementu urządzenia np. drabinki, belki trapu, daszku,	szt.		8	- zł
7	demontaż zużytego zawiesia huśtawki wahadłowej	szt.		8	- zł
8	skucie fundamentu wystającego przy urządzeniu zabawowym/sportowym	szt.		1	- zł
9	wykopanie ławki na stelażu betonowym	szt.		1	- zł
10	wykopanie ławki na stelażu metalowym	szt.		1	- zł
11	montaż urządzenia zabawowo-sportowego (z mocowaniem w fundamencie betonowym): cena montażu jednego fundamentu betonowego/stopy	szt.		2	- zł
12	montaż siedziska huśtawki ważki, lub siedziska huśtawki wahadłowej, bujaka sprężynowca	szt.		10	- zł
13	montaż elementu drewnianej drabinki, trapu, daszku, itp.	mb		8	- zł
14	wkopywanie (z zabetonowaniem w podłożu) ławki na stelażu betonowym	szt.		1	- zł
15	zamontowanie w podłożu (na fundamencie betonowym) ławki na stelażu metalowym	szt.		1	- zł
16	montaż nowego elementu konstrukcyjnego urządzenia drewnianego np. (np. belka konstrukcyjna zestawu gimnast., podpora huśtawki wahadłowej ,itp.)	mb		10	- zł
17	montaż nowej plastikowej zaślepki na śrubę, belkę, itp.	szt.		50	- zł
18	montaż nowego elementu urządzenia np. drabinki, belki trapu, daszku,	szt.		10	- zł
19	montaż nowego siedziska huśtawki typu deseczka (wykonane z tworzywa sztucznego)	szt.		10	- zł
20	montaż nowego siedziska huśtawki typu kubełek (maluch) (wykonane z tworzywa sztucznego)	szt.		4	- zł
21	montaż nowego siedziska huśtawki typu "bocianie gniazdo"	szt.		1	- zł
22	montaż nowego, wykonanego z płyty HDPE siedziska huśtawki ważki, huśtawki bujaka sprężynowca	szt.		5	- zł
23	montaż nowej ruchomej części huśtawki ważki	szt.		4	- zł
24	montaż nowego uchwyty przy bujaku sprężynowym, huśtawce ważce, itp.	szt.		4	- zł
25	montaż nowego uchwyty w ściance wspinaczkowej	szt.		5	- zł
26	montaż nowej ścianki tablicy rysunkowej	m ²		2	- zł
27	montaż nowego zawiesia huśtawki	szt.		5	- zł
28	montaż nowej śruby, podkładki, nitu	szt.		20	- zł
29	demontaż uszkodzonego zawiasu, ogranicznika/samozamykacza furtki, zamka, itp.	szt.		5	- zł
30	demontaż zniszczonego przęsła/furtki ogrodzenia metalowego	szt.		5	- zł
31	demontaż uszkodzonego słupka ogrodzenia metalowego	szt.		5	- zł
32	demontaż zniszczonej furtki ogrodzenia drewnianego	szt.		5	- zł
33	demontaż zniszczonej sztachety ogrodzenia drewnianego	szt.		10	- zł
34	montaż nowego zawiasu furtki	szt.		10	- zł
35	montaż nowego zamka furtki	szt.		10	- zł
36	naprawa uszkodzonego elementu metalowego ogrodzenia (zamek, klamka, zawias, ogranicznik, itp.)	szt.		25	- zł
37	zamocowanie zdemontowanego przęsła metalowego ogrodzenia	szt.		10	- zł

38	montaż nowego słupka ogrodzenia metalowego	szt.		5	- zł
39	montaż nowego przęsła ogrodzenia metalowego	szt.		10	- zł
40	montaż nowej furtki ogrodzenia metalowego	szt.		2	- zł
41	regulacja zawiasów przy furtce	szt.		25	- zł
42	montaż nowej sztachety ogrodzenia	szt.		10	- zł
43	montaż nowej furtki drewnianego ogrodzenia	szt.		2	- zł
44	montaż starej (luźnej) sztachety drewnianego ogrodzenia	szt.		10	- zł
45	naprawa zerwanego siedziska huśtawki	szt.		10	- zł
46	wzmocnienie elementu drewnianego konstrukcyjnego poprzez zamontowanie dod. podpory	szt.		2	- zł
47	naprawa zniszczonego elementu daszku domku/wieży przy zjeździe, piaskownicy ,itp	szt.		4	- zł
48	wymiana na nową deski piaskownicy (boczna lub siedziskowa)	mb		10	- zł
49	wymiana zniszczonych/uszkodzonych zaślepek plastikowych na śruby i drobnych elementów montażowych (śrub, wkrętów)	szt.		20	- zł
50	smarowanie smarem ruchomej części urządzenia	szt.		5	- zł
51	oczyszczenie ruchomej części urządzenia (przegub/zawiesie huśtawki) z piasku	szt.		5	- zł
52	zabezpieczenie taśmą miejsca stwarzającego zagrożenie wraz z zamieszczeniem informacji o niebezpieczeństwie	obiekt		2	- zł
53	dwukrotne malowanie impregnatem drewnianych elementów urządzeń oraz ogrodzenia placów zabaw	m2		10	- zł
54	dwukrotne malowanie metalowych urządzeń zabawowo-sportowych lub ich elementów (np. sprężyny bujaków) farbą dwuskładnikową ze środkiem antykorozyjnym zgodnie z zakresem prac objętych przedmiotem zamówienia	m2		10	- zł
55	Transport zdemontowanego urządzenia lub jego elementów na przechowanie do magazynu Zamawiającego lub na inny plac zabaw (odl. do 5 km)	krotność		5	- zł
56	Dodatek za każdy 1km transportu na odl. powyżej 5 km	1km		20	- zł
57	demontaż regulaminu placu zabaw - łącznie z usunięciem betonowych fundamentów	szt.		2	- zł
58	ustawienie nowych regulaminów placów zabaw - zgodnie z dołączonym wzorem	szt.		2	- zł
59	naklejenie nowych plansz z treścią regulaminów placów zabaw - zgodnie z załączonym wzorem	szt.		2	- zł
60	uzupełnianie ubytków piasku pod urządzeniami zabawowymi	m3		20	- zł
61	uzupełnianie ubytków piasku w pow. bezpiecznych	m3		20	- zł
62	dezynfekcja piaskownic	m2		154	- zł
63	dezynfekcja powierzchni piaszczystych zgodnie z zakresem prac objętych przedmiotem zamówienia (w miesiącach V-IX)	m2		3 810	- zł
64	wymiana łożysk w karuzeli	kpl		1	- zł
65	montaż nowej zjeżdżalni ze stali nierdzewnej	szt.		1	- zł
66	montaż nowej kotwy metalowej	szt.		2	- zł
67	wywóz piasku z piaskownicy na miejskie wysypisko śmieci - warstwa 25 cm	m3		80	- zł
68	dowóz nowego piasku do piaskownic - warstwa 25 cm	m3		80	- zł
69	demontaż tablicy do gry w koszykówkę			2	- zł
70	demontaż obręczy do gry w koszykówkę			2	- zł
71	zakup i montaż siatki sznurowanej do obręczy kosza do gry			4	- zł
72	zakup i montaż obręczy do gry w koszykówkę			2	- zł
73	zakup i montaż tablicy do gry w koszykówkę			1	- zł
74	zakup i montaż kompletu do gry w koszykówkę			1	- zł
75	naprawa nawierzchni boiska z kostki bet.	m ²		10	- zł
76	naprawy nie ujęte w kosztorysie w kwocie	szt.		10	- zł
	RAZEM	X		X	- zł