

Przedmiar robót

usługi utrzymania PARKU REDENA w terminie od 01.11.2019r. do 31.03.2021r.

Budowa: **usługi utrzymania Parku Redena w terminie od 01.11.2019r. do 31.03.2021r.**

Obiekt lub rodzaj robót: **PARK REDENA**

Inwestor: **Urząd Miasta Chorzów**

Data opracowania:
2019-08-21

Autor opracowania:
Jolanta Nowok, Główny Specjalista

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	usługi utrzymania PARKU REDENA w terminie od 01.11.2019r. do 31.03.2021r.		
1	Rozdział	Rozdział 1		
1.1	Element	ZIELEŃ, VAT 8%		
1.1.1	Kalkulacja indywidualna	Koszenie trawników (wys. trawy po skoszeniu do 4 cm), wraz z wygrabieniem, odwozem skoszonej trawy na legalne składowisko i opłatą za składowanie - kalkulacja indywidualna Krotność=8	m2	50 558
1.1.2	Kalkulacja indywidualna	Przycięcie i wypielenie żywopłotów (142mbx6szt/mb), wraz z odwozem odpadów na legalne składowisko i opłatą za składowanie - kalkulacja indywidualna Krotność=3	szt	852
1.1.3	Kalkulacja indywidualna	Wypielenie drzew i krzewów, wycięcie odrostów, usunięcie suchych gałęzi, spulchnienie gleby wraz z odwozem odpadów na legalne składowisko i opłatą za składowanie - kalkulacja indywidualna Krotność=4	szt	295
1.1.4	Kalkulacja indywidualna	Wiosenne cięcia pielęgnacyjne i formujące drzew i krzewów, wraz z odwozem odpadów na legalne składowisko i opłatą za składowanie - kalkulacja indywidualna	szt	295
1.1.5	Kalkulacja indywidualna	Letnie cięcia pielęgnacyjne i formujące drzew i krzewów, wraz z odwozem odpadów na legalne składowisko i opłatą za składowanie - kalkulacja indywidualna	szt	295
1.1.6	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie palików drewnianych (wys. 2m, śr. 6cm), należy wkalkulować koszt zakupu palików i tkaniny jutowej - kalkulacja indywidualna, zakłada się wymianę palików przy 30% drzew do pielęgnacji	szt	5
1.1.7	Kalkulacja indywidualna	Jesienne wygrabienie liści z trawników wraz z odwozem odpadów na legalne składowisko i opłatą za składowanie - kalkulacja indywidualna Krotność=2	m2	50 558
1.1.8	Kalkulacja indywidualna	Jesienne wygrabienie liści spod grup drzew, krzewów wraz z odwozem na legalne składowisko i opłatą za składowanie- kalkulacja indywidualna Krotność=2	m2	275
1.1.9	Kalkulacja indywidualna	Wiosenne wygrabienie liści z trawników wraz z odwozem odpadów na legalne składowisko i opłatą za składowanie - kalkulacja indywidualna	m2	50 558
1.1.10	Kalkulacja indywidualna	Wiosenne wygrabienie liści spod grup drzew, krzewów wraz z odwozem na legalne składowisko i opłatą za składowanie- kalkulacja indywidualna	m2	275
1.1.11	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczanie alejek i chodników z nawierzchnią z kostki betonowej z darni i innych zanieczyszczeń, wraz z odwozem odpadów na legalne składowisko i opłatą za ich składowanie - kalkulacja indywidualna	m2	2 318
1.1.12	Kalkulacja indywidualna	Odmłodzenie krzewów pojedynczych o średnicy korony ponad 2 m wraz z odwozem odpadów na legalne składowisko i opłatą za składowanie - kalkulacja indywidualna	szt	50
1.1.13	Kalkulacja indywidualna	Cięcia sanitarne drzew - usuwanie suchych i chorych konarów, gałęzi oraz wywóz konarów, gałęzi na legalne składowisko wraz z opłatą za ich składowanie, średnica pni do 60- cm - kalkulacja indywidualna	szt	30
1.1.14	Kalkulacja indywidualna	Cięcia sanitarne drzew - usuwanie suchych i chorych konarów, gałęzi oraz wywóz konarów, gałęzi na legalne składowisko wraz z opłatą za ich składowanie, średnica powyżej 60 cm - kalkulacja indywidualna	szt	30

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Rozdział 2		
2.1	Element	MAŁA ARCHITEKTURA, VAT 23%		
2.1.1	Kalkulacja indywidualna	Usunięcie 30 cm warstwy brudnego podłoża piaskowego o pow. 355 m ² , wraz z odwozem i opłatą za składowanie oraz zakup i wypełnienie czystym piaskiem podłoża na głębokość 30 cm - kalkulacja indywidualna	m3	106,5
2.1.2	Kalkulacja indywidualna	Usunięcie 10 cm warstwy brudnego podłoża piaskowego o pow. 355m ² , wraz z odwozem i opłatą za składowanie oraz zakup i wypełnienie czystym piaskiem podłoża na głębokość 10 cm - kalkulacja indywidualna Krotność=2	m3	35,5
2.1.3	Kalkulacja indywidualna	Usunięcie 50 cm warstwy brudnego piasku z piaskownicy o pow. 25 m ² , wraz z odwozem i opłatą za składowanie oraz zakup i wypełnienie czystym piaskiem piaskownicy na głębokość 50 cm - kalkulacja indywidualna	m3	12,5
2.1.4	Kalkulacja indywidualna	Usunięcie 30 cm warstwy brudnego piasku z piaskownicy o pow. 25m ² , wraz z odwozem i opłatą za składowanie oraz zakup i wypełnienie czystym piaskiem piaskownicy na głębokość 30 cm - kalkulacja indywidualna Krotność=2	m3	7,5
2.1.5	Kalkulacja indywidualna	1-krotne malowanie farbą (kolor i rodzaj farby wg producentów ławek i w uzgodnieniu z inspektorem) ławek parkowych, ilość 20szt. x 2,4m ² /szt., w cenie należy uwzględnić koszty materiałów - kalkulacja indywidualna	m2	48
2.1.6	Kalkulacja indywidualna	Konserwacja elementów placu zabaw (oczyszczenie i wygładzenie drewnianych powierzchni, obustronne pokrycie impregnatem zabezpieczającym drewno przed korozją biologiczną, szkodnikami, wilgocią, ogniem i szkodliwym promieniowaniem UV) Powierzchnia elementów 200 m ² . W cenie należy uwzględnić koszty materiałów - k. i.	m2	200
2.1.7	Kalkulacja indywidualna	Mycie ławek parkowych i pojemników na śmieci, w cenie należy uwzględnić koszty materiałów - kalkulacja indywidualna	szt	49
2.1.8	Kalkulacja indywidualna	Bieżąca naprawa ławek, koszy, sprzętu zabawowego (smarowanie miejsc tarcia, uzupełnianie śrub, desek, ścianek, ślizgów i wszystkich innych skradzionych lub zdewastowanych elementów i naprawa lub uzupełnianie łańcuchów, lin, wzmacnianie niestabilnych konstrukcji, wygładzanie ostrych krawędzi), montaż wyrwanych ławek, koszy, urządzeń zabawowych, likwidacja zużytego sprzętu - k.i.	ryczałt	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Rozdział 3		
3.1	Element	BIEŻĄCE UTRZYMANIE CZYSTOŚCI, VAT 8%		
3.1.1	Kalkulacja indywidualna	Bieżące (codzienne, do godz.7:00 do godz.9:00) utrzymanie czystości wraz z opróżnianiem koszy, z uwzględnieniem transportu i kosztów składowania nieczystości na składowisku. Pow. do utrzymania - 58 169 m ² przez 17 miesięcy - k.i. Krotność=17	m-c	1
3.1.2	Kalkulacja indywidualna	Zamiatanie chodników, alejek, schodów (6956m ²), od godz.7:00 do godz.9:00 z uwzględnieniem transportu i kosztów składowania 1x w miesiącu (w pierwszy piątek oprócz piątków śnieżnych)- k.i. Krotność=17	raz	1
3.1.3	Kalkulacja indywidualna	Wyrównanie powierzchni podłoża placu zabaw poprzez zagrabienie piasku (355m ²), 1x w tygodniu (w każdy piątek od godz.7:00 do godz.9:00) od 1.04.202 do 31.10.2020 - kalkulacja indywidualna Krotność=7	m-c	1
3.1.4	Kalkulacja indywidualna	Odśnieżanie i posypywanie piaskiem chodników, alejek, schodów (6956m ²), z uwzględnieniem zakupu i transportu piasku. Przewiduje się 95 dni śnieżnych - kalkulacja indywidualna Krotność=95	d-ń	1