

Przedmiar robót

REWITALIZACJA I ADAPTACJA ZABYTOWEGO PARKU W CEGŁOWIE - budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym wraz z utwardzeniem terenu

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		1. Etap I		
		1.1. Roboty przygotowawcze CPV 45111100-8		
1	451-1	Rozebranie elementów małej architektury -ławka	szt	3
2	451-1	Montaż osłon do pni drzew	szt	135
3	451-1	Pielęgnacja drzew przez uprawnioną firmę z uprawnieniami konserwatorskimi	szt	135
4	451-1	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m3	1
5	451-1	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości	m3	1
6	451-1	Obsługa geodezyjna	kpl	1
7	451-1	Nadzór konserwatorski	kpl	1
		1.2. Nawierzchnie CPV 45233253-7		
8	454-1	Mechaniczne zdjęcie spycharką warstwy ziemi urodzajnej z gruntu niezadarnionego 642,4*0,05	m3	32,12
9	454-1	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach 642,4*0,05	m3	32,12
10	454-1	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych 642,4*0,05	m3	32,12
11	454-1	Opłata - Obwieszczenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 4 sierpnia 2023r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2024 - odpady z remontów i przebudow dróg 642,4*0,05*1,6	t	51,392
12	454-1	Układanie nawierzchni gruntowych piaszkowych kategorii III placów i dróg ogrodowych o grubości warstwy 2cm po zagęszczeniu - Kruszywo żwirowe 2/16 mm	m2	642,4
13	454-1	Dodatek za każdy dalszy 1cm grubości ponad 2cm nawierzchni gruntowych piaszkowych kategorii III-IV na placach i drogach ogrodowych - Kruszywo żwirowe 2/16 mm	m2	642,4
		1.3. Nawierzchnie trawnika wzmocnionego CPV 45112710-5		
14	454-3	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	147,7
15	454-3	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm	m2	147,7
16	454-3	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach 147,7*0,4	m3	59,08
17	454-3	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyładowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych 147,7*0,4	m3	59,08
18	454-3	Opłata - Obwieszczenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 4 sierpnia 2023r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2024 - odpady z remontów i przebudow dróg 147,7*0,4*1,6	t	94,528
19	454-3	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV		

Przedmiar robót

REWITALIZACJA I ADAPTACJA ZABYTKOWEGO PARKU W CEGŁOWIE - Budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym wraz z uwarstwieniem terenu

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
			m2	147,7
20	454-3	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	147,7
21	454-3	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	147,7
22	454-3	Mechaniczne rozścielenie spycharką podłoża organiczno-mineralnego wymieszanego w odpowiednich proporcjach z elementami siatki polipropylenowej 147,7*0,2	m3	29,54
1.4. Adaptacja i regeneracja zieleni istniejącej CPV 45112710-5				
23	454-3	Ręczne koszenie traw 2951,3	m2	2951,3
24	454-3	Wygrabianie i zebranie w stosy 2951,3	m2	2951,3
25	454-3	Ręczne rozścielenie z przerzutem ziemi urodzajnej na terenie płaskim 2951,3*0,05	m3	147,565
1.5. Mała architektura CPV 43325000-7				
26	454-2	Dostawa i montaż małej architektury -ławki	kpl	7
27	454-2	Dostawa i montaż małej architektury -kosze na śmieci	kpl	8
28	454-2	Dostawa i montaż małej architektury -tablica edukacyjno- informacyjna	kpl	8
29	454-2	Dostawa i montaż małej architektury -stojak rowerowy	kpl	8
30	454-2	Dostawa i montaż małej architektury -słupki ograniczające wjazd	kpl	10
31	454-2	Dostawa i montaż małej architektury -budki lęgowe dla ptaków	kpl	6
1.6. Nasadzenia CPV 45112710-5				
32	454-3	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm)	szt.	1
33	454-3	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm)	szt.	1
34	454-3	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm)	szt.	2
35	454-3	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm)	szt.	2
36	454-3	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 46-55cm	szt	1
37	454-3	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 46-55cm	szt	1
38	454-3	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 66-75cm	szt	4
39	454-3	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 66-75cm	szt	4
40	454-3	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km 16-25 0,04082*1 36-45 0,16328*2 46-55 0,255125*1 66-75 0,500045*4	m3 m3 m3 m3 razem	0,041 0,327 0,255 2 2,623
41	454-3	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 16-25 0,04082*1*1,5 36-45 0,16328*2*1,5 46-55 0,255125*1*1,5 66-75 0,500045*4*1,5	mp mp mp mp	0,061 0,49 0,383 3

Przedmiar robót

REWITALIZACJA I ADAPTACJA ZABOTNIKOWEGO PARKU W CEGŁOŹNIE - Budowa obiektów małej architektury w miejscu publicznym wraz z utwardzeniem terenu

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5
		razem	mp	3,934
42	454-3	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km		
		16-25 0,04082*1*3,5	mp	0,143
		36-45 0,16328*2*3,5	mp	1,143
		46-55 0,255125*1*3,5	mp	0,893
		66-75 0,500045*4*3,5	mp	7,001
		razem	mp	9,18
43	454-3	Ręczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego z transportem łazdkami (50+46,8)*0,5	m3	48,4
44	454-3	Mechaniczne zdjęcie spycharką warstwy ziemi urodzajnej z gruntu zadarnionego (50+46,8)*0,5	m3	48,4
45	454-3	Wywiezienie ziemi samochodami na odległość do 1km (50+46,8)	m3	96,8
46	454-3	Wywiezienie ziemi samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu (50+46,8)	m3	96,8
47	454-3	Opłata - Obwieszczenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 4 sierpnia 2023r w sprawie wysokości stawek opłat za korzystanie ze środowiska w roku 2024 - gleba i ziemia (50+46,8)*1,6	t	154,88
48	454-3	Sadzenie drzew starszych liściastych i iglastych w gruncie kategorii I-II z bryłą korzeniową -Carpinus betulus	szt	6
49	454-3	Sadzenie drzew starszych liściastych i iglastych w gruncie kategorii I-II z bryłą korzeniową -Tilia cordata „Greenspire”	szt	1
50	454-3	Sadzenie drzew starszych liściastych i iglastych w gruncie kategorii I-II z bryłą korzeniową -Quercus robur	szt	1
51	454-3	Sadzenie drzew starszych liściastych i iglastych w gruncie kategorii I-II z bryłą korzeniową -Aesculus hippocastanum	szt	4
52	454-3	Sadzenie drzew starszych liściastych i iglastych w gruncie kategorii I-II z bryłą korzeniową -Malus 'Royal Red'	szt	1
53	454-3	Sadzenie drzew starszych liściastych i iglastych w gruncie kategorii I-II z bryłą korzeniową -Prunus cerasifera 'Nigra'	szt	3
54	455-3	Podziemny system kotwienia drzew	szt	16
55	455-3	System napowietrzający drzew	szt	16
56	454-3	Pielęgnacja terenów zielonych	kpl	1