

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Rozbiórka amfiteatru
Amfiteatr na plaży miejskiej
Budowlana

Adres: działka 535/2
11-500 Giżycko

Kody CPV: 45110000-1 - Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

Inwestor: Gmina Miejska
Aleja 1 Maja 14
11-500 Giżycko

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Janusz Ejsmont
Sprawdził:
Data opracowania: wrzesień 2018 r

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45110000-1 CPV 1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych. Rozbiórka amfiteatru Budynek amfiteatru o konstrukcji stalowej, ściany podscenowe betonowe, obłożone płytką z dachem dwuspadowym na dźwigarach stalowych, Podłoga sceny drewniana: deska mocowana na gwoździe, schody na scenę betonowe obłożone płytką klinkierową. Fundamenty żelbetowe. Dach kryty blachą stalową dachówkopodobną w kolorze czerwonym. Rynny, rury spustowe, obróbki wykonane z blachy ocynkowanej malowanej. Połączenia lutowane. Woda opadowa odprowadzona powierzchnie. Projektuje się rozbiórkę w/w budynku.			
1.1	analiza własna	Odłączenie instalacji elektrycznej od obiektu. rozbiórka instalacji elektrycznych i urządzeń technicznych oraz wyposażenia 1	kpl. kpl.	1,00	1,00
1.2	KNR 4-01 0428-0400 analogia Ławki - listwy 8x8 cm podwalina 4x10 cm długość 36 cm	Rozebranie legarów - ławki drewniane 324 0,36*76	m m m	324,00 27,36	351,36
1.3	Analiza własna	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- fundament ławki 76	szt. szt.	76,00	76,00
1.4	KNR 4-04 0506-0400	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku, z wiatrownicami , obróbkami . płótkami śniegowymi 247	m2 m2	247,00	247,00
1.5	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu 247	m2 m2	247,00	247,00
1.6	KNR 4-04 0506-0500	Rozebranie rynien dachowych z blachy nie nadającej się do użytku 27	m m	27,00	27,00
1.7	KNR 4-04 0506-0600	Rozebranie rur dachowych z blachy nie nadającej się do użytku 14	m m	14,00	14,00
1.8	KNR 4-04 0811-0300	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych ceowników normalnych o wysokości 160-180 mm 14*10+14	szt. szt.	154,00	154,00
1.9	KNR 4-04 0814-0400	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stali okrągłej o średnicy 38-50 mm 120	szt. szt.	120,00	120,00
1.10	KNR 4-04 0814-0400 analogia	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stali okrągłej o średnicy 200 mm- słupy Krotność=4 8	szt. szt.	8,00	8,00
1.11	KNR 4-04 0803-0100	Rozebranie konstrukcji dachowej z elementów stalowych 247	m2 m2	247,00	247,00
1.12	KNR 4-04 0815-0100 płatwie dźwigar stężenia słup blacha	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej. Opuszczenie do poziomu 18*258 14,3*44*10 4,54*(233+79+80) 19,34*3,23*8 1300	kg kg kg kg kg	4 644,00 6 292,00 1 779,68 499,75 1 300,00	14 515,43
1.13	Analiza Własna	Załadunek na środek transportu, wywóz i utylizacja zdemontowanych konstrukcji stalowych - ZŁOM; UWAGA - ŚRODKI POZYSKANE ZE SPRZEDAŻY ZŁOMU NALEŻY PRZEKAZAĆ INEWSTOROWI 13,215+1,3	t t	14,52	14,52
1.14	KNR 4-04 0601-0100	Rozebranie murów z cegły za pomocą ciągnika i liny 0,25*12,6*2,25	m3 m3	7,09	7,09
1.15	KNR 4-04 0602-0500 murek powyżej gruntu cokół w gruncie	Burzenie murów z kostki betonowej, cegły na zaprawie cementowej poniżej terenu przy użyciu młotów pneumatycznych 0,25*0,92*61 0,25*1,4*61	m3 m3 m3	14,03 21,35	35,38
1.16	KNR 4-04 0302-0600	Rozebranie żelbetowych ław, stóp i fundamentów o grubości (wysokości) ponad 100 cm 8*0,75*0,75*1,4	m3 m3	6,30	6,30

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1.17	KNR 4-04 0301-0400	Rozebranie schodów 0,3*1,86*0,24*6	m3 m3	0,80	0,80
1.18	KNR 4-04 0405-0100	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych 247	m2 m2	247,00	247,00
1.19	KNR 4-04 0405-0400	Rozebranie legarów z podłożem z kostki betonowej 258	m m	258,00	258,00
1.20	KNR 2-31 0807-0100 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 50	m2 m2	50,00	50,00
1.21	KNR 2-31 0814-0100	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej 20	m m	20,00	20,00
1.22	KNR 2-01 0202-0401	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowład.5-10 t na odl.do 1km.Kategoria gruntu I-II (B.I.nr 8/96) 185	m3 m3	185,00	185,00
1.23	KNR 2-01 0214-0301	Nakłady uzupeł.do tab.0201-0213 za każde dalsze 0,5km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t po drogach utwardzonych.Grunt kat.I-II(B.I.nr 8/96) 185	m3 m3	185,00	185,00
1.24	KNR 4-01 0101-0800	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kategorii I-II 450	m2 m2	450,00	450,00
1.25	KNR 2-21 0405-0100	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej bez nawożenia. Kategoria gruntu I-II 450/10000	ha ha	0,05	0,05
1.26	KNR 4-04 1103-0400	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowładowniczym na odległość 1 km 7,09+35,38+6,3+0,8+347*0,03+0,3	m3 m3	60,28	60,28
1.27	KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transportu ponad 1 km Krotność=7 60,28	m3 m3	60,28	60,28
1.28	analiza własna	Utylizacja odpadów budowlanych gruz 60,28*1,8	t t	108,50	108,50