
USTKA, UL. GRUNWALDZKA 49. ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Branża: Roboty adaptacyjne

Rodzaj: Inwestorski

Wspólny Słownik Zamówień:

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

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

BUDOWA:

KOSZTORYS NA ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY ULICY GRUNWALDZKIEJ 47;49;51 W USTCE
ZAGOSPODAROWANIE TERENU
UL. GRUNWALDZKA 47;49;51 ; DZIAŁKA NR 2585
76-270 USTKA

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Spółdzielnia Mieszkaniowa „Korab” w Ustce

ul. Grunwaldzka 10
76-270 Ustka

KOSZTORYSANT:

Kosztorys sporządził: mgr inż. Ewa Przybylak

Mnożniki:

Ilość robót: 1

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
1.0			DOKUMENTACJA PROJEKTOWA		
1	KNR 0201 0119-0300		Opracowanie dokumentacji projektowej Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
2.0			ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE		
2	KNR 0201 0119-0300		Roboty pomiarowe związane z wykonaniem nowych elementów zagospodarowania terenu Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
3	Analiza własna:		Rozbiórka istniejących wiat oraz ogrodzenia, wraz z wywozem, utylizacją materiałów z rozbiórki Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
3.0			MIEJSCE NA GROMADZENIE ODPADÓW STAŁYCH		
3.1			Obsadzenie pojemników na odpady		
4	KNR 0201 0206-0400		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyład. do 5 t na odl. do 1km. grunt kategorii III (b.i.nr 8/96) Obmiar: 54,0000	54,0000	m3
5	Analiza własna:		Obsadzenie półpodziemnych pojemników na odpady o pojemności 5m3 Obmiar: 9,0000	9,0000	szt.
6	Analiza własna:		Obsadzenie półpodziemnych pojemników na odpady o pojemności 3m3 Obmiar: 2,0000	2,0000	szt.
7	Analiza własna:		Obsadzenie półpodziemnych pojemników na odpady o pojemności 1,5 m3 Obmiar: 2,0000	2,0000	szt.
8	KNRw 0201 0222-0200		Zasypywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kw/75 km. przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. grunt kategorii III. Obsypanie pojemników piaskiem, z zagęszczeniem Obmiar: 27,0000	27,0000	m3
9	KNR 0201 0416-0100		Mechaniczne rozplantowanie do 1 m3 ziemi wydobytej z wykopów spycharkami gąsienicowymi 75 km, leżącej wzdłuż krawędzi na długości 1 m wykopu - grunt kat. I do IV. Rozplantowanie nadmiaru ziemi - W miejscu rozbiórek istniejących zabudowań. Obmiar: 27,0000	27,0000	m3
3.2			Nawierzchnia utwardzona w obrębie projektowanych śmietników		
10	KNNR 0006 0101-0301		Profilowanie i zagęszczanie podłoża Obmiar: 70,0000	70,0000	m2
11	KNR 0231 0114-0300		Podbudowy z kruszywa naturalnego. warstwa górna. grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm. Pospółka. Obmiar: 55,0000	55,0000	m2
12	KNR 0231 0114-0400		Podbudowy z kruszywa naturalnego. warstwa górna. dopłata za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 8 cm Obmiar: 55,0000 Krotność: 2,0000	55,0000	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
13	KNR 0231 0105-0700		Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Obmiar: 55,0000	55,0000	m2
14	KNR 0231 0105-0800		Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczanie mechaniczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm Obmiar: 55,0000 Krotność: 2,0000	55,0000	m2
15	KNR 0231 0511-0200		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo piaskowej (biuletyn informacyjny nr 8/96) Obmiar: 55,0000	55,0000	m2
16	KNR 0231 0401-0600		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm, kategoria gruntu III, IV Obmiar: 50,0000	50,0000	m
17	KNR 0231 0105-0500		Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Obmiar: 12,5000	12,5000	m2
18	KNR 0231 0105-0600		Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm Obmiar: 12,5000 Krotność: 2,0000	12,5000	m2
19	KNR 0006 0404-0400		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, spoiny wypełniane zaprawą cementową Obmiar: 50,0000	50,0000	m
4.0			WIATA REKREACYJNA		
4.1			Roboty ziemne		
20	KNR 0201 0126-0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm. Obmiar: 40,0000	40,0000	m2
21	KNR 0201 0307-0200		Ręczne roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie gruntu i przewóz na odległość do 10 m - grunt kategorii III. Obmiar: 0,4320	0,4320	m3
4.2			Roboty fundamentowe		
22	KNR 0202 0290-0201		Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, zbrojowanymi fi od 8 do 14 mm. Obmiar: 0,0432	0,0432	t
23	KNR 0202 0204-0100		Stopy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o objętości do 0,8 m3. Pod słupy wiaty. Obmiar: 0,4320	0,4320	m3
4.3			Zadaszenie, konstrukcja wiaty		
24	Analiza własna:		Wykonanie konstrukcji ścian, zadaszenia wraz z pokryciem. Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
5.0			MIEJSCA UTWARDZONE - POD WIATĄ ORAZ POD SIEDZISKAMI I ŁAWĄ		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
25	KNR 0201 0126-0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm. Obmiar: 35,5000 Krotność: 2,0000	35,5000	m2
26	KNR 0231 0114-0500		Podbudowy z kruszywa łamanego. warstwa dolna. grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Obmiar: 35,5000 Krotność: 2,0000	35,5000	m2
27	KNR 0231 0105-0300		Podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne. grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Obmiar: 35,5000 Krotność: 2,0000	35,5000	m2
28	KNR 0231 0105-0400		Podsypka piaskowa, zagęszczenie mechaniczne. dodatek za każdy dalszy 1 cm Obmiar: 35,5000 Krotność: 2,0000	35,5000	m2
29	KNR 0231 0511-0200		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo piaskowej (biuletyn informacyjny nr 8/96). Obmiar: 35,5000 Krotność: 2,0000	35,5000	m2
30	KNR 0231 0401-0600		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm, kategoria gruntu III, IV Obmiar: 23,0000 Krotność: 2,0000	23,0000	m
31	KNR 0231 0402-0400		Ławy pod obrzeża z betonu Obmiar: 1,4950 Krotność: 2,0000	1,4950	m3
32	KNR 0006 0404-0400		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, spoiny wypełniane zaprawą cementową Obmiar: 23,0000	23,0000	m
6.0			ELEMENTY WYPOSAŻENIA WIATY I PLACU		
6.1			Ławki pod wiatą, siedziska		
33	KNR 0202 1903-0100		Deskowanie tradycyjne podstaw betonowych ławek Obmiar: 2,0800 Krotność: 2,0000	2,0800	m2
34	KNR 0202 1903-0500		Deskowanie tradycyjne belek, podciągów i wieńców połączone z płytą stropową. Deskowanie blatu ławki Obmiar: 4,7000 Krotność: 2,0000	4,7000	m2
35	KNR 0202 0290-0201		Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, zębowanymi fi od 8 do 14 mm. Obmiar: 0,0204	0,0204	t

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
			Krotność: 2,0000		
36	KNR 0202 0208-0300		Betonowanie podstaw betonowych ławek Obmiar: 0,0600 Krotność: 2,0000	0,0600	m3
37	KNR 0202 0210-0500		Betonowanie siedzisk ławek Obmiar: 0,4500 Krotność: 2,0000	0,4500	m3
38	Analiza własna: KNR 0014 2012-0100		Okladziny ławek drewnem Obmiar: 3,0000 Krotność: 2,0000	3,0000	m2
39	Analiza własna:		Dostawa siedzisk - klocków drewnianych Obmiar: 4,0000 Krotność: 2,0000	4,0000	szt.
6.2			Stół		
40	KNR 0202 1903-0100		Deskowanie tradycyjne podstaw betonowych stołu Obmiar: 4,3200 Krotność: 2,0000	4,3200	m2
41	KNR 0202 1903-0500		Deskowanie tradycyjne belek, podciągów i wieńców połączone z płytą stropową. Deskowanie blatu stołu Obmiar: 4,3800 Krotność: 2,0000	4,3800	m2
42	KNR 0202 0290-0201		Zbrojenie konstrukcji żelbetonowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, zebrałymi fi od 8 do 14 mm. Obmiar: 0,0302 Krotność: 2,0000	0,0302	t
43	KNR 0202 0208-0300		Betonowanie podstaw betonowych stołu Obmiar: 0,2160 Krotność: 2,0000	0,2160	m3
44	KNR 0202 0210-0500		Betonowanie blatu stołu Obmiar: 0,5400 Krotność: 2,0000	0,5400	m3
7.0			ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY		
45	Analiza własna:		Ławki - donice wykonane z połączenia betonu i stali - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 1,0000	1,0000	szt.
46	Analiza własna:		Kosz na śmieci - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż	2,0000	szt.

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
			Obmiar: 2,0000		
47	Analiza własna:		Stojaki na rowery . Funkeja Ławka - stojak - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 1,0000	1,0000	szt.
8.0			URZADZENIA SPRAWNOŚCIOWE I HOBBY		
48	Analiza własna:		Montaż stołu do gry w piłkarzyki - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
49	Analiza własna:		Montaż stołu do gry w ping-ponga - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
50	Analiza własna:		Montaż stolików szachowych - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 2,0000	2,0000	kpl
9.0			PLAC ZABAW		
51	Analiza własna:		Montaż bujawek dla dzieci - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 2,0000	2,0000	kpl
52	Analiza własna:		Montaż huśtawki podwójnej - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
53	Analiza własna:		Montaż karuzeli tarczowej - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
54	Analiza własna:		Montaż zestawu na plac zabaw "okręt" - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
55	Analiza własna:		Montaż skrzyni skarbów i jaskini piratów - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 2,0000	2,0000	kpl
56	Analiza własna:		Montaż elementu sprawnościowego - drewniane fale - wraz z elementami mocowania, dostawa i montaż Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
57	Analiza własna:		Wykonanie ogrodzenia panelowego przy placu zabaw Obmiar: 75,0000	75,0000	m
58	Analiza własna:		Montaż 2 furtek przy wejściach na plac zabaw Obmiar: 2,0000	2,0000	szt.
10.0			NAWIERZCHNIE PLACU ZABAW		
10.1			Pokład typu molo		
59	KNR 0202 1101-0100		Podkłady na podłożu gruntowym, z betonu zwykłego i kruszywa naturalnego. Podkład betnowy pod kładki Obmiar:	0,3000	m3

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
			0,3000		
60	KNR 0231 0403-0300		Ułożenie krawężników betonowych jako konstrukcji pod kładkę drewnianą Obmiar: 7,0000	7,0000	m
61	KNR 0211 0301-0600		Różne konstrukcje drewniane z wyrębami z krawędziaków. Pokład drewniany ryflowany- deskowanie Obmiar: 0,1313	0,1313	m3
10.2			Nawierzchnia piaszczysta		
62	KNRw 0201 0119-0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm. Obmiar: 288,0000	288,0000	m2
63	KNNR 0006 0101-0301		Profilowanie i zagęszczanie podłoża Obmiar: 288,0000	288,0000	m2
64	KNR 0231 0105-0100		Podsypka piaskowa. grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Obmiar: 288,0000	288,0000	m2
65	KNR 0231 0105-0200		Podsypka piaskowa, dodatek za każdy dalszy 1 cm Obmiar: 288,0000 Krotność: 27,0000	288,0000	m2
10.3			Obrzeża betonowe		
66	KNR 0231 0401-0600		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm, kategoria gruntu III, IV Obmiar: 110,0000	110,0000	m
67	KNR 0231 0105-0500		Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczenie ręczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm Obmiar: 27,5000	27,5000	m2
68	KNR 0231 0105-0600		Podsypka cementowo piaskowa, zagęszczenie ręczne, dodatek za każdy dalszy 1 cm Obmiar: 27,5000 Krotność: 2,0000	27,5000	m2
69	KNNR 0006 0404-0400		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, spoiny wypełniane zaprawą cementową Obmiar: 110,0000	110,0000	m
11.0			ZIELEŃ I NASADZENIA		
70	Analiza własna:		Wykonanie nasadzeń i trawników Obmiar: 1,0000	1,0000	kpl
12.0			WYWÓZ ZIEMI Z WYKOPÓW		
71	KNR 0401 0108-0200		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. kategoria gruntu III Obmiar: 101,3820	101,3820	m3
72	KNR 0401 0108-0400		Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km.	101,3820	m3

USTKA, UL. GRUNWALDZKA 49. ZAGOSPODAROWANIE TERENU
Przedmiar-Obmiar

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Ilość	Jedn.
			Obmiar: 101,3820 Krotność: 5,0000		