

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Budowa skateparku w Sobótce
ADRES INWESTYCJI: Dz. nr 14/1 obr. Sobótka, gm. Sobótka
NAZWA INWESTORA: Gmina Sobótka
ADRES INWESTORA: ul. Rynek 1, 55-050 Sobótka

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Janusz Cecot

DATA OPRACOWANIA: 02.06.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
02.06.2021

Data zatwierdzenia
02.06.2021

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0121-01		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska	ha		
			0,092	ha	0,092	
					RAZEM	0,092
2			Roboty ziemne			
2 d.2	KNR 2-01 0228-01		Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. I-II	m3		
			126,225	m3	126,225	
					RAZEM	126,225
3 d.2	KNR 2-01 0206-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
			126,225	m3	126,225	
					RAZEM	126,225
4 d.2	KNNR 1 0504-01		Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów leżącej wzdłuż krawędzi; grunt kat. I-II	m3		
			126,225	m3	126,225	
					RAZEM	126,225
3			Zieleń projektowana - trawniki, nasadzenia			
5 d.3	KNR 2-21 0101-04		Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m3		
			1,848	m3	1,848	
					RAZEM	1,848
6 d.3	KNR 2-01 0505-01		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
			184,78	m2	184,780	
					RAZEM	184,780
7 d.3	analiza indywidualna		Dostawa ziemi urodzajnej wraz z dowozem	m3		
			18,478	m3	18,478	
					RAZEM	18,478
8 d.3	KNR 2-21 0218-02		Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3		
			18,478	m3	18,478	
					RAZEM	18,478
9 d.3	KNR 2-21 0401-01		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
			184,780	m2	184,780	
					RAZEM	184,780
10 d.3	KNR 2-21 0702-07		Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych	m2		
			184,780	m2	184,780	
					RAZEM	184,780
4			Mała architektura tablica			
11 d.4	analiza indywidualna		Dostawa elementów Tablica infomacyjna oraz regulamin wraz z montażem, konstrukcja stalowa, ocynkowana ogniowo, konstrukcja tablicy rura fi 48, 2x2 mm, minimalna warstwa ocynku 0,76um	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
12 d.4	KNR 2-01 0302-01		Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gruntu I-II) - pod tablicę	m3		
			0,6	m3	0,600	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,600
13 d.4	KNR 2-02 0203-01		Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - pod tablicę - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
			0,18	m3	0,180	
					RAZEM	0,180
14 d.4	KNR 2-02 0603-01		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - pod tablice	m2		
			2,380	m2	2,380	
					RAZEM	2,380
15 d.4	KNNR 1 0318-01		Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-III	m3		
			0,42	m3	0,420	
					RAZEM	0,420
5			Skatepark			
16 d.5	KNNR-W 10 2405-05		Profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża na gruntach mineralnych - koryto wykonywane mechanicznie na gł. 15 cm, grunty spoiste kat. II-IV	m2		
			280,5	m2	280,500	
					RAZEM	280,500
17 d.5	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			280,5	m2	280,500	
					RAZEM	280,500
18 d.5	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			280,5	m2	280,500	
					RAZEM	280,500
19 d.5	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			280,5	m2	280,500	
					RAZEM	280,500
20 d.5	KNR 2-02 0205-01		Płyty żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu - beton impregnowany z utwardzeniem pow. hydrotechniczny W8, mrozoodporny F150, zacierany na gładko maszynowo - płyta skateparku, przeszkoda nr 5	m3		
			24,207	m3	24,207	
					RAZEM	24,207
21 d.5	KNR 2-02 0290-04		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - płyta skateparku	t		
			0,891	t	0,891	
					RAZEM	0,891
22 d.5	KNCK-3 0803-01		Betonowanie przeszkody nr 1 z zastosowaniem urządzenia do torkretowania - beton impregnowany z utwardzeniem pow. hydrotechniczny W8, mrozoodporny F150, zacierany na gładko maszynowo	m3 zapr.		
			3,029	m3 zapr.	3,029	
					RAZEM	3,029
23 d.5	KNR 2-02 0210-06		Betonowanie przeszkody nr 2 z zastosowaniem pompy do betonu - beton impregnowany z utwardzeniem pow. hydrotechniczny W8, mrozoodporny F150, zacierany na gładko maszynowo	m3		
			3,284	m3	3,284	
					RAZEM	3,284

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.5	KNR 2-02 0210-06		Betonowanie przeszkody nr 3 z zastosowaniem pompy do betonu - beton impregnowany z utwardzeniem pow. hydrotechniczny W8, mrozoodporny F150, zacierany na gładko maszynowo	m3		
			1,432	m3	1,432	
					RAZEM	1,432
25 d.5	KNCK-3 0803-01		Betonowanie przeszkody nr 4 z zastosowaniem urządzenia do torkretowania - beton impregnowany z utwardzeniem pow. hydrotechniczny W8, mrozoodporny F150, zacierany na gładko maszynowo	m3 zapr.		
			6,295	m3 zapr.	6,295	
					RAZEM	6,295
26 d.5	KNCK-3 0803-01		Betonowanie przeszkody nr5 z zastosowaniem urządzenia do torkretowania - beton impregnowany z utwardzeniem pow. hydrotechniczny W8, mrozoodporny F150, zacierany na gładko maszynowo	m3 zapr.		
			4,360	m3 zapr.	4,360	
					RAZEM	4,360
27 d.5	KNR 2-02 0290-04		Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm - przeszkody 1,2,3,4,5	t		
			1,915	t	1,915	
					RAZEM	1,915
28 d.5	KNR 2-05 0121-01		Konstrukcje stalowe - poręcze, copingi, barierki	t		
			0,710	t	0,710	
					RAZEM	0,710
29 d.5	KNNR-W 10 2208-01		Formowanie nasypów spycharką	m3		
			141,967	m3	141,967	
					RAZEM	141,967
30 d.5	KNNR-W 10 2213-06		Skarpowanie nasypów koparkami z przemieszczeniem urobku spycharkami na nasyp; warstwa zdejmowana gr 50 cm, grunt kat IV koparka podsiębierna 0,40 m3	m2		
			141,967	m2	141,967	
					RAZEM	141,967
6			Mała architektura			
31 d.6	analiza indywidualna		Dostawa wraz z montażem - ławki młodzieżowe jedna o promieniu ok. 2,6 m i kształcie zgodnie z dokumentacją, druga o promieniu ok. 4,0 m i kształcie zgodnie z dokumentacją projektową.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
32 d.6	analiza indywidualna		Przygotowanie nawierzchni pod ławki młodzieżowe w kształcie okręgu - dla pierwszej ławki o promieniu 2.6 m, druga o promieniu 4 m (podbudowa dolna z kruszywa granitowego 0-31,5 o gr. 25 cm, górna warstwa gr. 5 cm nawierzchnia mineralna 0-8 mm) - obrzeże zewnętrzne z kostki granitowej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
33 d.6	analiza indywidualna		Dostawa wraz z montażem - kosze na śmieci	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000