
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Strefa aktywności rodzinnej na działkach nr 55/1, 55/2, 58/2, 58/3, 58/7 i 58/8 położonych przy ul. Słowackiego w Ostródzie
ADRES INWESTYCJI : Ostróda, nr 58/3, 58/7 i 58/8 położonych przy ul. Słowackiego
INWESTOR : Gmina Miejska Ostróda
BRANŻA : BUDOWLANA - DOSTARCZENIE I MONTAŻ ELEMENTÓW SPORTOWO-REKREACYJNYCH I MAŁEJ ARCHITEKTURY

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marzena Sulewska
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
1.1		PLAC ZABAW Z URZĄDZENIAMI DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
1	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż zestawu integracyjnego składającego się z: domku z dachem dwuspadowym, podestu, wieży, zjeżdżalni, pisakownicy z siedziskami. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż huśtawki integracyjnej. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż karuzeli integracyjnej. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż huśtawki potrójnej, z zawiesiem pozwalającym na jednocześnie bujanie się rodzica i małego dziecka. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż tablicy z regulaminem placu zabaw. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż zestawu dwóch kwiatków umożliwiających porozumiewanie się na odległość. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		PARK LINOWY			
7	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż parku linowego w systemie asekuracji ciągłej w ilości 2 tras. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		STREFA GRILLOWA			
8	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż 4 ławek o konstrukcji stalowej z poszyciem z desek z drewna iglastego. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	4		kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
9	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż 4 kompletów prefabrykowanego betonowego grilla. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	4		kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż 4 kompletów drewnianych zestawów piknikowych, składających się z dwóch ławek i stołu. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	4		kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
1.4		WIATA ROWEROWA			
11	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż wiaty rowerowej o konstrukcji ze stali nierdzewnej z elementami z drewna, ażurowa otwarta. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.5		LEŻANKA DREWNIANA			
12	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż leżanki drewnianej mocowanej na stałe do trawnika. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	10		kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
1.6		MINIBIBLIOTEKA PLENEROWA			
13	d.1. analiza indywidualna	Wykonanie biblioteki plenerowej. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.7		KOSZ			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż koszy na śmieci. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	szt		
		10	szt	10.000	
				RAZEM	10.000
1.8		ŁAWKA PARKOWA			
15	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławek parkowych. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR.	szt		
		18	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
1.9		STREFA AKTYWNOŚCI SPORTOWEJ			
16	KNR 2-31 d.1. 0803-03 9	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
		20.0*9.0	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
17	KNR 2-31 d.1. 0803-04 9	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 2 poz.16	m ²		
			m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
18	KNR 2-31 d.1. 0802-03 9	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²		
		20.00*9.00	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
19	KNR 2-31 d.1. 0802-04 9	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - dalszy 1 cm grubości Krotność = 30 20.00*9.00	m ²		
			m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
20	d.1. kalk. własna 9	Wywóz i utylizacja gruzu	m ³		
		poz.16*0.03+poz.17*0.02+poz.18*0.10+poz.19*0.30	m ³	81.000	
				RAZEM	81.000
21	KNR 2-31 d.1. 0103-04 9	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		20.00*9.00	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
22	KNR 2-31 d.1. 0104-07 9	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		poz.21	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
23	KNR 2-31 d.1. 0104-08 9	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 40 poz.22	m ²		
			m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
24	KNR 2-31 d.1. 0114-07 9 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		poz.21	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
25	KNR 2-31 d.1. 0114-08 9 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 180	m ²		
			m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
26	KNR 2-31 d.1. 0114-07 9 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		180	m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
27	KNR 2-31 d.1. 0114-08 9 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 4 -180	m ²		
			m ²	-180.000	
				RAZEM	-180.000
28	KNR 2-31 d.1. 0106-03 9 analogia	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie z granulatu i ścier gumowych ze żwirem kwarcowym z lepiszczem poliuretanowym - 3,5 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		57.19	m ²	57.190	
				RAZEM	57.190
29	d.1. analiza indywidualna	Wykonanie bezspoinowej nawierzchni poliuretanowej. Grubość całkowita nawierzchni 13 mm. Nawierzchnia składa się z dwóch warstw: baza z granulatu gumowego grubości 11 mm powleczone natryskowo barwionym poliuretanem z granulatem gumowym grubości 2 mm. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR. 20.00*9.00	m ² m ²	 180.000	
				RAZEM	180.000
30	KNR 2-31 d.1. 0401-08 9	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV (20.00+9.00)*2	m m	 58.000	
				RAZEM	58.000
31	KNR 2-31 d.1. 0402-04 9	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (20.00+9.00)*2*0.10*0.20	m ³ m ³	 1.160	
				RAZEM	1.160
32	KNR 2-31 d.1. 0407-04 9	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (20.00+9.00)*2	m m	 58.000	
				RAZEM	58.000
33	d.1. analiza indywidualna	Dostawa i montaż słupków wraz z tulejami i pokrywami oraz siatki. Szczegółowy opis oraz wymagania w projekcie budowlano-wykonawczym i STWiOR. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-02 d.1. 0204-01 9	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 0.30*0.30*0.80*(58.00/2.50)	m ³ m ³	 1.670	
				RAZEM	1.670
35	KNR-W 2-02 d.1. 1803-02 9 analogia	Ogrodzenie z paneli profilowanych systemowe wys. 4,00 słupki i panele ocynkowane (20.00+9.00)*2	m m	 58.000	
				RAZEM	58.000