

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45262300-4 Betonowanie
45223800-4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
45500000-2 Wynajem maszyn i urządzeń wraz z obsługą operatorską do prowadzenia robót z zakresu budownictwa oraz inżynierii wodnej i lądowej

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM, W TYM: ŁAWEK, URZĄDZENIE FITNESS I
ADRES INWESTYCJI : 32-095 IWANOWICE; JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: 120603_2 IWANOWICE; OBRĘB: 0019 WŁADYSŁAW.; DZIAŁKA EWID. NR 107/1
INWESTOR : GMINA IWANOWICE
ADRES INWESTORA : UL. OJCOWSKA 11, 32-095 IWANOWICE WŁOŚCIAŃSKIE
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Frosztęga
DATA OPRACOWANIA : 26.08.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.08.2022

Data zatwierdzenia

Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
WIATA DREWNIANA			
Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II - wykopy fundamentowe pod altanę 16.8*0.9*1.2	m ³		
	m ³	18.14	
		RAZEM	18.14
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km poz.2	m ³		
	m ³	18.14	
		RAZEM	18.14
Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C12/15 0.10*0.7*16.8	m ³		
	m ³	1.18	
		RAZEM	1.18
Przygotowanie i montaż zbrojenia 7.7*16.8/1000 66.6/1000	t		
	t	0.13	
	t	0.07	
		RAZEM	0.20
Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C20/25 16.8*0.6*0.4	m ³		
	m ³	4.03	
		RAZEM	4.03
Ściany fundamentowe z bloczków betonowych grubości 38cm na zaprawie cem.-wap. (16.8-6*0.3)*0.83	m ²		
	m ²	12.45	
		RAZEM	12.45
Trzpienie żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu, beton C20/25 0.38*0.3*0.83*6	m ³		
	m ³	0.57	
		RAZEM	0.57
Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1-warstwa 2.96*16.8	m ²		
	m ²	49.73	
		RAZEM	49.73
Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.9	m ²		
	m ²	49.73	
		RAZEM	49.73
Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych, głębokość do 1,5-m, kategoria gruntu I-II 1.3*14*0.9*0.9-(14*(0.6*0.6*0.35+0.25*0.25*0.75))-14*0.2*0.2*0.1	m ³		
	m ³	12.27	
		RAZEM	12.27
Łączniki stalowe do słupów - dostawa i montaż elementów 6	kpl.		
	kpl.	6.00	
		RAZEM	6.00
Konstrukcja drewniana - dostawa elementów i montaż konstrukcji; drewno C24, zab. przeciwogniowo i przeciw korozji biologicznej 6*PoleKołaD(0.25)*2.15 0.18*0.24*2.95*6 0.08*0.16*(4.4*6+4.2*6*2)	m ³ drew.		
	m ³ drew.	0.63	
	m ³ drew.	0.76	
	m ³ drew.	0.98	
		RAZEM	2.37
Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej poz.16	m ²		
	m ²	39.74	
		RAZEM	39.74
Pokrycie dachowe z papy na dachach drewnianych - warstwa podkładowa pod gont bitumiczny poz.16	m ²		
	m ²	39.74	
		RAZEM	39.74
Pokrycie dachów gontem bitumicznym 6*3.68*3.6*0.5	m ²		
	m ²	39.74	
		RAZEM	39.74
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej 0.25*3.6*6	m ²		
	m ²	5.40	
		RAZEM	5.40

Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Obiekty małej architektury			
Dostawa elementów wraz z montażem: 6. PROJ. URZADZENIE REKREACYJNE - WIEŻA WIELOFUNKCYJNA, wraz z fundamentowaniem na fund. betonowych prefabrykowanych	kpl.		
1	kpl.	1.00	
Dostawa elementów wraz z montażem: SYSTEMOWY GRILL OGRODOWY - montaż na płycie betonowej	kpl.		
1	kpl.	1.00	
		RAZEM	1.00
Dostawa elementów wraz z montażem: Stojak na rowery WYKONANY Z PROFILI STALOWYCH 50x50x3mm, OCYNKOWANYCH OGNIOWO I MALOWANYCH PROSZKOWO. WYMIARY: WYSOKOŚĆ: 80,0cm SZEROKOŚĆ: 80,0cm	kpl.		
5	kpl.	5.00	
		RAZEM	5.00
Dostawa elementów wraz z montażem: STÓŁ Z DWIEMA ŁAWKAMI (pod altaną) stół o wymiarach 180x80cm, dwie ławki bez oparcia, dł. 180cm, szer. 45cm Montaż do nawierzchni z kostki betonowej	kpl.		
2	kpl.	2.00	
		RAZEM	2.00
Dostawa elementów wraz z montażem: Ławka z oparciem 180x45cm ŁAWKA STALOWO - DREWNIANA • ELEMENTY STALOWE OCYNKOWANE, MALOWANE PROSZKOWO • NOGI Z RUR O 6 CM • LISTWY DREWNIANE ŚWIERKOWE, MALOWANE FARBĄ AKRYLOWĄ LUB LAKIEROBEJCĄ • LISTWA: DŁ. 156 CM, SZER. 8 CM, GRUB. 4,3 CM - 8 SZT. • DODATKOWY PŁASKOWNIK WZMACNIAJĄCY • KOLORYSTYKA: IMPREGNOWANE LISTWY DREWNIANE W KOLORZE NATURALNYM, PODSTAWA RAL 7021 • MONTAŻ DO PODŁOŻA ZA POMOCĄ KOTWY • WYMIARY ZEWNĘTRZNE - 1800 x 650 mm WYSOKOŚĆ 770 mm • SZEROKOŚĆ SIEDZISKA – 450 mm	kpl.		
2	kpl.	2.00	
		RAZEM	2.00
Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej - pod wiatą			
Mechaniczne profilowanie koryta i zagęszczanie podłoża na gruntach mineralnych niespoistych kat. I-III poz.40	m ²		
	m ²	27.10	
		RAZEM	27.10
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie fr. 31,5-63 mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.42 poz.38B*0.2	m ²		
	m ²	23.50	
	m ²	3.60	
		RAZEM	27.10
Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie fr. 4-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.42	m ²		
	m ²	23.50	
		RAZEM	23.50
Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej wibroprasowana o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4 cm 23.5	m ²		
	m ²	23.50	
		RAZEM	23.50
Płyta betonowa pod montaż grilla			
Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. I-II 3*2*0.55	m ³		
	m ³	3.30	
		RAZEM	3.30
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km poz.47	m ³		
	m ³	3.30	
		RAZEM	3.30
Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 30 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 6.3*2.1	m ²		
	m ²	13.23	
		RAZEM	13.23

Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przygotowanie i montaż zbrojenia	t		
0.15	t	0.15	
		RAZEM	0.15
Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu, gr. 25 cm, beton B-30 w8	m ³		
0.25*3*2	m ³	1.50	
		RAZEM	1.50
Zieleń projektowana - odtworzenie trawnika i nasadzenia			
Rozścielenie ziemi urodzajnej przy gr. w-wy ziemi 10 cm wraz z dostawą	m ²		
poz.60*0.1	m ²	30.45	
		RAZEM	30.45
Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim, z nawożeniem, kategoria gruntu I-II - odtworzenie trawnika w niezbędnym zakresie i naw. bezpieczna pod urządzeniami	m ²		
poz.38*0.5	m ²	65.50	
49	m ²	49.00	
190	m ²	190.00	
		RAZEM	304.50