
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
37535200-9 Wyposażenie placów zabaw
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA ZAMÓWIENIA : BUDOWA PLACU ZABAW WRAZ Z SIŁOWNIĄ ZEWNĘTRZNĄ ORAZ ALTANĄ - ETAP I
LOKALIZACJA ROBÓT : 42-120 Miedźno, Dębiniec, ul. Dębowa, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: Miedźno, OBRĘB EWIDEN-
CYJNY: Dębiniec, NR EWID. DZIAŁKI dz.nr 1696/5, obręb: 5 Miedźno
ZAMAWIAJĄCY : Gmina Miedźno
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : ul. Ułańska 25, 42-120 Miedźno

OPRACOWAŁ PRZEDMIAR ROBÓT : mgr inż. arch. Izabela Kubicka
DATA OPRACOWANIA : 2026-08-10

DZIAŁY PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu
BUDOWA PLACU ZABAW WRAZ Z SIŁOWNIĄ ZEWNĘTRZNĄ ORAZ ALTANĄ - ETAP I	
1	Przygotowanie terenu pod budowę
2	Nawierzchnia bezpieczna piaskowa
3	Nawierzchnia bezpieczna żwirowa
4	Nawierzchnia trawiasta - odtworzenie nawierzchni trawiastej przy obrzeżach.
5	Obrzeża
6	Chodnik
7	Wyposażenie siłowni
8	Wyposażenie placu zabaw
9	Mała architektura

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA PLACU ZABAW WRAZ Z SIŁOWNIĄ ZEWNĘTRZNĄ ORAZ ALTANĄ - ETAP I						
1			Przygotowanie terenu pod budowę			
1 d.1	STWiOR B roboty budowlane	KNR 2-01 0121-02 analiza indywidualna	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów	m ²		
			217.06	m ²	217.060	
					RAZEM	217.060
2 d.1	STWiOR B roboty budowlane	KNR-W 2-01 0119-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
			217.06	m ²	217.060	
					RAZEM	217.060
3 d.1	STWiOR B roboty budowlane	KNR 13-12 0220-01	Transport urobku ziemnego samochodami samowyladowczymi na dodatkowa odleglosc(za kazde rozpoczete 0.5 km) po terenie lub drogach gruntowych	m ³		
			poz.2*0.15	m ³	32.559	
					RAZEM	32.559
4 d.1	STWiOR B roboty budowlane	KNR 2-01 0206-04	Wykonanie wykopów pod nawierzchnie z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m ³		
			<nawierzchnia piaskowa>128.80*0.15+<nawierzchnia żwirowa>28.68*0.15+<chodnik>52.84*0.15	m ³	31.548	
					RAZEM	31.548
2			Nawierzchnia bezpieczna piaskowa			
5 d.2	STWiOR B roboty budowlane	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			<nawierzchnia piaskowa>128.80	m ²	128.800	
					RAZEM	128.800
6 d.2	STWiOR B roboty budowlane	KNR 2-31 0202-05 analiza indywidualna	Nawierzchnia piaskowa - plac zabaw rozścielany ręcznie - grubość 5 cm (łączna grubość 30cm) - piasek, frakcja 0,2 – 2,0 mm	m ²		
			poz.5	m ²	128.800	
					RAZEM	128.800
7 d.2	STWiOR B roboty budowlane	KNR 2-31 0202-06 analiza indywidualna	Nawierzchnia piaskowa - plac zabaw rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubości (łącznie 30cm) - piasek, frakcja 0,2 – 2,0 mm Krotność = 25	m ²		
			poz.6	m ²	128.800	
					RAZEM	128.800
3			Nawierzchnia bezpieczna żwirowa			
8 d.3	STWiOR B roboty budowlane	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			<nawierzchnia żwirowa>28.68	m ²	28.680	
					RAZEM	28.680
9 d.3	STWiOR B roboty budowlane	KNR 2-31 0202-05	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 5 cm (łączna grubość 30 cm) - żwir płukany, frakcja 2-8 mm	m ²		
			poz.8	m ²	28.680	
					RAZEM	28.680
10 d.3	STWiOR B roboty budowlane	KNR 2-31 0202-06	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu(łączna grubość 30 cm) - żwir płukany, frakcja 2-8 mm Krotność = 25	m ²		
			poz.9	m ²	28.680	
					RAZEM	28.680
4			Nawierzchnia trawiasta - odtworzenie nawierzchni trawiastej przy obrzeżach.			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11	STWiOR d.4 B roboty budowlane	KNR 2-21 0201-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II zadarnionym	m ²		
			81.84	m ²	81.840	
					RAZEM	81.840
12	STWiOR d.4 B roboty budowlane	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
			poz.11	m ²	81.840	
					RAZEM	81.840
13	STWiOR d.4 B roboty budowlane	KNR 2-21 0213-01 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm	ha		
			poz.11/10000	ha	0.008	
					RAZEM	0.008
14	STWiOR d.4 B roboty budowlane	KNR 2-23 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem	m ²		
			poz.11	m ²	81.840	
					RAZEM	81.840
5			Obrzeża			
15	STWiOR d.5 B roboty budowlane	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			112.50	m	112.500	
					RAZEM	112.500
16	STWiOR d.5 B roboty budowlane	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem C12/15	m ³		
			poz.17*0.04	m ³	4.500	
					RAZEM	4.500
17	STWiOR d.5 B roboty budowlane	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			poz.15	m	112.500	
					RAZEM	112.500
6			Chodnik			
18	STWiOR d.6 B roboty budowlane	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
			<chodnik>52.84	m ²	52.840	
					RAZEM	52.840
19	STWiOR d.6 B roboty budowlane	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
			poz.18	m ²	52.840	
					RAZEM	52.840
20	STWiOR d.6 B roboty budowlane	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - mieszanka nie związana kruszywem C90/3 0-31,5mm E2=130MPa E2/E1<=2,2	m ²		
			poz.18	m ²	52.840	
					RAZEM	52.840
21	STWiOR d.6 B roboty budowlane	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka materiał Inwestora	m ²		
			poz.18	m ²	52.840	
					RAZEM	52.840
7			Wyposażenie siłowni			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.7	STWiORB roboty budowlane	analiza indywidualna	Twister, Biegacz, Wahadło - dostawa, wykonanie systemu fundamentowego oraz montaż zgodnie z dokumentacją projektową. Urządzenie do siłowni plenerowych. Konstrukcja śrutowana i malowana proszkowo. Stopnice wykonane z aluminium. Urządzenie posiada wybrane rury zakończone kulistymi elementami dekoracyjnymi. Ćwiczenie na wahadle polega na wejściu na platformę i poruszaniu się w lewo i w prawo ruchem wahadłowym, natomiast ćwiczenie na twisterze polega na ruchach horyzontalnych względem pionowej osi ciała. Ćwiczenie na biegaczu polega na chwyceniu rękoma za poręcz i postawieniu nóg na stopnicach. Używając mięśni nóg należy poruszać nimi do przodu i do tyłu. Plecy utrzymywać w pozycji pionowej. Składa się z 2 ruchomych stopnic oraz 2 uchwytów. Element należący do serii urządzeń aerobowych. Urządzenie rozwija zarówno dolne, jak i górne partie mięśni jednocześnie wysmuklając talię, podnosi wytrzymałość organizmu i koordynację ruchową. Przedstawiony rysunek produktu stanowi integralną część opisu – produkt musi być zgodny z przedstawionym wyglądem. Specyfikacja: Wymiary urządzenia (LxWxH): 2,38 x 0,65 x 1,60 m Strefa bezpieczeństwa: 5,38 x 3,65 m Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5%	szt.		
			1	szt.	1.000	
8			Wyposażenie placu zabaw		RAZEM	1.000
23 d.8	STWiORB roboty budowlane	analiza indywidualna	Zestaw zabawowy - dostawa, wykonanie systemu fundamentowego oraz montaż zgodnie z dokumentacją projektową. Zestaw na plac zabaw 3-wieżowy, zawierający zjeżdżalnię, mostek oraz siatkę wspinaczkową. Zabawka dedykowana dzieciom powyżej 3 lat. Wieże ustawione są w sposób, tworzący literę L. Zestaw w żywych kolorach, z zamieszczonymi rysunkami na ściankach bocznych oraz daszkach, zachęcającymi dzieci do zabawy. Konstrukcja wykonana jest ze stali czarnej, zabezpieczonej przed korozją, odpornej na warunki atmosferyczne i intensywne użytkowanie. Podesty wykonane są z płyty HPL z fakturą antypoślizgową, odpornej na warunki atmosferyczne oraz zapewniającej bezpieczeństwo użytkowania. Specyfikacja: Wymiary urządzenia (LxWxH): 5,37 x 3,24 x 3,11 m Wymiary strefy bezpieczeństwa (LxW): 8,87 x 6,24 m Maksymalna wysokość upadku: 1,20 m Wiek użytkownika: 3+ Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12 i PN-EN 1176-3:2017-12 wydany przez jednostkę akredytowaną przez Polskie Centrum Akredytacji (PCA) dla danego programu certyfikacji, co potwierdza logo PCA na certyfikacie Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5%	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
24 d.8	STWiORB roboty budowlane	analiza indywidualna	Huśtawka podwójna i boccianie gniazdo - dostawa, wykonanie systemu fundamentowego oraz montaż zgodnie z dokumentacją projektową. Huśtawka trzyosobowa z siedziskiem typu boccianie gniazdo oraz dwoma siedziskami typu deseczka. Konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej, malowanej proszkowo. Urządzenie posiada certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12 i PN-EN 1176-2+AC:2020-01 wydany przez jednostkę certyfikującą akredytowaną przez PCA lub równoważną jednostkę zagraniczną. Siedzisko typu boccianie gniazdo jest dostarczane w różnych kolorach w zależności od dostępności. Specyfikacja: Wymiary urządzenia: 6,19 x 1,84 x 2,26 m Strefa bezpieczeństwa: 5,35 x 7,35 m Maksymalna wysokość upadku: 1,25 m Wymiary "bocianiego gniazda": O 1,00 m Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176-1:2017-12 i PN-EN 1176-2+AC:2020-01 wydany przez jednostkę akredytowaną przez Polskie Centrum Akredytacji (PCA) dla danego programu certyfikacji, co potwierdza logo PCA na certyfikacie Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5%	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
9			Mała architektura			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
25	STWiOR d.9 B roboty budowlane	analiza indywi- dualna	Ławka - dostawa, montaż zgodnie z dokumentacją projektową. Urządzenie komunalne typu ławka z oparciem. Konstrukcja wykonana ze stali. Siedzisko i oparcie z drewna w kształcie podłużnych desek. Dane techniczne - Wymiary urządzenia (LxWxH): 1,94 x 0,55 x 0,76 m - Wymiary siedziska (LxWxH): 1,70 x 0,35 x 0,42 m Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5% Kolor: palisander Montaż zgodnie z instrukcją producenta - przystosowany do montażu na stałe za pomocą śrub przechodzących przez stopy ławki. Stelaż z rury giętej fi 60 mm malowanej proszkowo. 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
26	STWiOR d.9 B roboty budowlane	analiza indywi- dualna	Kosz na śmieci - dostawa, montaż zgodnie z dokumentacją projektową. Urządzenie komunalne typu kosz na śmieci. Konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej i malowanej oraz drewnianych listew. Dane techniczne - Wymiary urządzenia (LxWxH): 0,42 x 0,42 x 0,60 m - Pojemność: 60 L Kolor: palisander Montaż: mocowanie do podłoża za pomocą kołków rozporowych 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
27	STWiOR d.9 B roboty budowlane	analiza indywi- dualna	Stojak na rowery - dostawa, montaż zgodnie z dokumentacją projektową. Urządzenie komunalne typu stojak na rowery. Konstrukcja ze stali ocynkowanej w kształcie grubej spirali z 3 nogami mocującymi do podłoża. Stojak pozwala na zamocowanie 5 rowerów. Dane techniczne - Wymiary urządzenia (LxWxH): 1,25 x 0,40 x 0,55 m - Szerokość stanowiska : 9 cm - Średnica rurki: 3,37 cm - Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5% Montaż: stojak do przykręcenia za pomocą kołków montażowych lub wbe- tonowania - w tym przypadku stojak ma przedłużane nogi o 30 cm. 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000
28	STWiOR d.9 B roboty budowlane	analiza indywi- dualna	Tablica informacyjna - dostawa, montaż zgodnie z dokumentacją projekto- wą. Tablica informacyjna, jednostronna. Konstrukcja wykonana ze stali malo- wanej proszkowo. Regulamin w kolorze białym. Specyfikacja: Wymiary urządzenia (LxWxH): 0,58 x 0,42 x 2,18 m Strefa bezpieczeństwa: 3,58 x 3,04 m Dopuszcza się różnice wymiarów nie większe niż +/- 5% 1	szt		
				szt	1.000	
					RAZEM	1.000