

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
37440000-4 Sprzęt do ćwiczeń fizycznych

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY - SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ W PODRZECZE W RAMACH ZADANIA PN "SIŁOWNIE ZEWNĘTRZNE NA TERENIE GMINY PODEGRODZIE"
ADRES INWESTYCJI : OBRĘB PODRZECZE, DZIAŁKA NR 452/1
INWESTOR : GMINA PODEGRODZIE
ADRES INWESTORA : 33-386 PODEGRODZIE 248
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dawid Pacholek
DATA OPRACOWANIA : 16.03.2017 r.- poziom cen I kw. 2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.03.2017 r.- poziom cen I kw. 2017 r.

Data zatwierdzenia

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

1. Dane ogólne

BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY - SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ W PODRZECZU W RAMACH ZADANIA PN "SIŁOWNIE ZEWNĘTRZNE NA TERENIE GMINY PODEGRODZIE" , na dz.nr. 452/1

a) Zamawiający: Gmina Podegrodzie, 33-386 Podegrodzie 248

(nazwa i adres)

b) Jednostka projektowa: "AD PROJEKT" Dawid Pacholek, Maszkowice 240, 33-390 Łącko

(nazwa i adres)

2. Dane dotyczące robót przygotowawczych i ziemnych

a) Sposób wykonania robót rozbiórkowych: nie dotyczy

b) Usuwanie drzew i krzewów: nie dotyczy

c) korytowanie, usunięcie humusu i jego zagospodarowanie: odwóz i częściowe zagospodarowanie na miejscu budowy

d) Odległości odwozu i miejsce składowania:

- gruzu z rozbiórek: do 5 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego

-- urobku ziemnego z wykopów: do 5 km w miejsce wskazane przez Zamawiającego, część do wbudowania na miejscu budowy.

f) Warunki utylizacji materiałów rozbiórkowych: wykonawca we własnym zakresie w miejsce dozwolone wraz z dokonaniem opłat.

3. Dane dotyczące robót ogólnobudowlanych

a) Sposób wykonania i transportu betonów i zapraw: (wytwórnie centralne betoniarnie)

b) Materiały masowe: dostarczane przez Wykonawcę środkami transportu dostosowanymi do rodzaju materiału,

c) Wykonywanie robót z rusztowań: nie dotyczy

d) Deskowania systemowe: nie dotyczy,

4. Dane dotyczące maszyn i urządzeń budowlanych

a) Wykaz sprzętu ciężkiego: koparki, samochody samowyladowcze, samochody skrzyniowe, ciągniki, ubijaki, walce, spycharki, - szczegółowy wykaz sprzętu znajduje się w kosztorysie inwestorskim wykaz sprzętu

5. Wykonanie robót w warunkach utrudnionych

a) Zasady rozliczania robót w warunkach szkodliwych dla zdrowia, niebezpiecznych i uciążliwych: nie dotyczy

b) Zasady rozliczania robót w czynnych zakładach lub pomieszczeniach użytkowanych: nie dotyczy

c) Rozliczenie prac wykonywanych w godzinach nadliczbowych: Wykonawca we własnym zakresie, Zamawiający zawrze umowę w formie ryczałtu.

6. Dane dotyczące zagospodarowania placu budowy

a) Drogi dojazdowe do placu budowy: drogi gminne i powiatowe

b) Udostępnienie przez zamawiającego pomieszczeń i mediów dla wykonawcy robót: nie dotyczy,

Ustalenie miejsc doprowadzenia wody, energii i linii telefonicznej na plac budowy: Wykonawca zapewni we własnym zakresie,

e) Pozostałe dane wynikające z projektu organizacji robót:

7. Dane cenowe i podstawy nakładów rzeczowych

a) Metoda i formuły sporządzenia kosztorysów: metoda uproszczona,

b) Źródła ustalenia cen materiałów: ceny SEKOCENBUD I kw. 2017 r. i ceny miejscowego rynku

c) Źródła ustalenia cen jednostkowych robót: ceny miejscowego rynku

c) Rodzaje katalogów: KNNR, KNR

e) Zasady ustalenia stawki robocizny: przyjęto 13,00 zł - ceny kształtujące się na tutejszym terenie

f) Zasady ustalenia narzutów:

- kosztów pośrednie: 62,80% - kształtujące się na tutejszym terenie

- zysku: 10,30% kształtujące się na tutejszym terenie

Sporządził: mgr inż. Dawid Pacholek

(imię i nazwisko - podpis)

Data sporządzenia założeń: 16.03.2017 r.

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY - SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ W PODRZECZU W RAMACH ZADANIA PN "SIŁOWNIE ZEWNĘTRZNE NA TERENIE GMINY PODEGRODZIE" , na dz.nr. 452/1

1) Budowa obiektów małej architektury - zaprojektowano następujące urządzenia siłowni zewnętrznej:

- URZĄDZENIE TYPU WYCISKANIE SIEDZĄC + WYCIĄG GÓRNY

- URZĄDZENIE TYPU WIOŚLARZ + PRASA NOŻNA

-URZĄDZENIE TYPU BIEGACZ + ORBITREK

- URZĄDZENIE TYPU ŁAWKA + PROSTOWNIK PLECÓW

2) Utwardzenie kostką brukową na terenie siłowni

3) Ławka, kosz

Szczegółowy zakres robót zawiera projekt budowlany i przedmiar robót

16.03.2017 r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Obsługa geodezyjna i inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.1	0121-02				
	analogia				
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
2		Dostawa i montaż urządzeń siłowni			
2	KNR 2-23	Dostawa i montaż urządzenia typu "WYCISKANIE SIEDZĄC + WYCIĄG GÓRNY"- szczegółowe rozwiązania przedstawia rysunek w projekcie budowlanym	szt.		
d.2	0310-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR 2-23	Dostawa i montaż urządzenia typu "WIOŚLARZ + PRASA NOŻNA"- szczegółowe rozwiązania przedstawia rysunek w projekcie budowlanym	szt.		
d.2	0310-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
4	KNR 2-23	Dostawa i montaż urządzenia typu "BIEGACZ + ORBITEK"- szczegółowe rozwiązania przedstawia rysunek w projekcie budowlanym	szt.		
d.2	0310-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
5	KNR 2-23	Dostawa i montaż urządzenia typu "ŁAWKA + PROSTOWNIK PLECÓW"- szczegółowe rozwiązania przedstawia rysunek w projekcie budowlanym	szt.		
d.2	0310-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3		Utwardzenie kostką brukową na terenie siłowni			
6	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI- analogi gr.	m ²		
d.3	0101-03	50 cm			
		Krotność = 1.67			
		110	m ²	110.00	
				RAZEM	110.00
7	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi, w miejsce wskazane przez Zamawiającego	m ³		
d.3	0206-03	110*0.50	m ³	55.00	
				RAZEM	55.00
8	KNNR 1	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m ³		
d.3	0208-02	Krotność = 4			
		110*0.50	m ³	55.00	
				RAZEM	55.00
9	KNR 2-31	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.III-IV	m		
d.3	0401-08	67	m	67.00	
				RAZEM	67.00
10	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.3	0404-04	67	m	67.00	
				RAZEM	67.00
11	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu B-16/20	m ³		
d.3	0402-03	67*(0.20*0.10+0.15*0.10)	m ³	2.35	
	obrzeże			RAZEM	2.35
12	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0112-03	30 cm			
		110	m ²	110.00	
				RAZEM	110.00
13	KNNR 6	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0113-02	20 cm			
	analogia	110	m ²	110.00	
				RAZEM	110.00
14	KNNR 6	Podbudowa z tłucznia drobnego 2- 8 mm pod kostkę 8 cm- analogia	m ²		
d.3	0113-04	3 cm			
	analogia	Krotność = 0.75			
		110	m ²	110.00	
				RAZEM	110.00
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.3	0511-01	110	m ²	110.00	
				RAZEM	110.00
4		Elementy małej architektury			
16	KNR 2-21	Dostawa i montaż ławki z oparciem- szczegółowe rozwiązania przedstawia rysunek w projekcie budowlanym	szt		
d.4	0607-02				
	analogia				
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-21	Dostawa i montaż kosza na śmieci -szczegółowe rozwiązanie przedstawia	szt		
d.4	0607-02	rysunek w projekcie budowlanym			
	analogia				
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00