
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

**NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIŁOWNI PLENEROWEJ NA DZIAŁCE GMINNEJ
NR 676/5 W PILICY****ADRES INWESTYCJI : Pilica dz. nr 676/5 przy ul. Krakowskiej****INWESTOR : Gmina Pilica****ADRES INWESTORA : ul. Żarnowiecka 46a 42-436 Pilica****WYKONAWCA ROBÓT :****ADRES WYKONAWCY :****SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mirosław Cybul****DATA OPRACOWANIA : 18.12.2016 r.**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.12.2016 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Kosztorys obejmuje budowę siłowni plenerowej w tym:

- poszerzenie istniejącej skarpy nasypu dla umożliwienia posadowienia urządzeń z dowiezieniem ziemi na nasyp - 54 m³
- humusowanie skarp gr ubości 10 cm z obsianiem trawą - 180 m²
- posadzenie tui Europa Gold i tui szmaragd wys. 140-160 cm - 40 szt
- montaż pylonu dla 4 urządzeń - 1 szt
- montaż urządzeń na pylonie poczwórnym - 4 szt.
- montaż pylonu dla dwóch urządzeń - 3 szt.
- montaż urządzeń na pylonach podwójnych 6 szt. w tym:

1. "urządzenie do ćwiczeń mięśni brzucha"
2. "ławka do ćwiczeń mięśni ud"
3. "wiosła"
4. "motyl"
5. "narty biegowe"
6. "prasa nożna"
7. "rowerek"
8. "sztanga w leżeniu"
9. "wahadło"
10. "wyciskanie siedząc"

- montaż ławki parkowej z oparciem - 1 szt.
- montaż kosza na śmieci - 1 szt.

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	UKSZTAŁTOWANIE TERENU - ROBOTY ZIEMNE I ZIELEŃ	1	6
2	DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ SIŁOWNI PLENEROWEJ	7	20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45112700-2	UKSZTAŁTOWANIE TERENU - ROBOTY ZIEMNE I ZIELEŃ			
1	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1	0215-02	<wykop stopni w skarpie - przygotowanie pod poszerzenie nasypu> 60,00*0,40*0,60	m ³	14,400	
				RAZEM	14,400
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0205-04	<ziemia dowożona po stronie wykonawcy - inwestor nie wskazuje miejsca uko- pu> 60,00*1,50*0,60	m ³	54,000	
				RAZEM	54,000
3	KNR 2-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladow- czymi (kat.gr.III-IV)	m ³		
d.1	0313-02	60,00*1,50*0,60	m ³	54,000	
				RAZEM	54,000
4	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.1	0510-01	60,00*3,00	m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
5	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m ²		
d.1	0510-02	<za dalsze 5 cm> 180,00	m ²	180,000	
				RAZEM	180,000
6	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z za- prawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m	szt.		
d.1	0323-04	<tuja Europe Gold i tuja szmaragd wys. 140-160 cm w odstępach 80 cm na- przeziennie> 40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
2	37535200-9	DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ SIŁOWNI PLENEROWE.			
7	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż pylonów do urządzeń siłowni zewnętrznej z betonowymi blokami kotwiącymi <przystosowane do montażu podwójnych urządzeń>	szt		
d.2		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
8	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż pylonów do urządzeń siłowni zewnętrznej z betonowymi blokami kotwiącymi <przystosowane do montażu czterech urządzeń>	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż do pylonu urządzenia "wiosła"	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "rowerek z regulacją obciążenia"	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "do ćwiczeń mięśni brzucha"	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "narty biegowe"	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "motyl"	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "wyciskanie siedząc"	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
15	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "sztanga w leżeniu"	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
16	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "prasa nożna"	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17	kalkulacja in- dywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "wahadło"	szt		
d.2		1	szt	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
18	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż na pylonie urządzenia "ławka do ćwiczeń mięśni ud"	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ławki parkowej z oparciem - do wkopania długość 180-200 cm	szt		
		<z rur stalowych, ocynkowanych i malowanych, siedzisko i oparcie drewniane>	szt	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000
20	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci - do wkopania	szt		
		<metalowy, ocynkowany i malowany do wkopania>	szt	1,000	
		1			
				RAZEM	1,000