

Inwestor:

Gmina Kamieńsk
ul. Wieluńska 50
97-360 Kamieńsk

Przedmiar

Nazwa budowy: Budowa siłowni zewnętrznej

Adres budowy: Gałkowice Stare dz.516, 517, Gałkowice Stare

Obiekt: Siłownia

Rodzaj robót: budowlane

CPV: 45212140-9, Obiekty rekreacyjne

Podstawa opracowania: KNR 2-31, KNR 2-01, AW

Sporządził:

Sprawdził:

Ogólna charakterystyka robót

Przedmiotem opracowania jest zagospodarowanie fragmentu działki na placu szkolnym w miejscowości Gałkowice Stare na działce nr ewidencyjny 516, 517 poprzez budowę siłowni zewnętrznej.

Zakres robót obejmuje :

- budowę SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ:

- Ułożenie kostki koloru czerwonego pod ciągi piesze na podsypce cementowo-piaskowej i koloru grafitowego pod place na których zostaną zamontowane urządzenia.
- Ułożenie obrzeży chodnikowych koloru czerwonego i grafitowego
- Plantowanie terenu, obsianie trawą
- Dostarczenie i montaż - URZĄDZEŃ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ
- Dostarczenie i montaż – ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY – ławka – kosz na odpady.
- Montaż naściennej lampy solarnej LED z czujnikiem ruchu

Książka przedmiarów/obmiarów

1. nawierzchnie		
1	KNR 2-31 0101-01-050 <i>Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV krotność= 1,00</i>	62,86 m ²
	1. 4,0*3,0*3	36,00
	2. 1,2*17+1,5*(2,68+3,13)/2+1,0*1,0*0,5	25,26
	3. 2,0*0,8	1,60
2	KNR 2-01 0212-03-060 <i>Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębier.0,25m3,spycharkami 75KM z transp.samochodami samowyl.do 5t do 1km lecz w ziemiw haldach.Grunt kat.I-III(B.I.nr 8/96) krotność= 1,00</i>	12,57 m ³
	1. 62,86*0,2	12,57
3	KNR 2-31 0103-04-050 <i>Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV krotność= 1,00</i>	62,86 m ²
4	KNR 2-31 0104-01-050 <i>Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm krotność= 1,00</i>	62,86 m ²
5	KNR 2-31 0407-04-040 <i>Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową krotność= 1,00</i>	76,60 m
	1. (4*2+3)*3	33,00
	2. 17,0+15+0,8*2+1,4+2,0+1,5+3,9+1,2	43,60
6	KNR 2-31 0105-05-050 <i>Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczenie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm krotność= 1,00</i>	62,86 m ²
7	KNR 2-31 0105-06-050 <i>Podsypka cementowo-piaskowa. Zagęszczenie ręczne. Dodatek za każdy dalszy 1 cm krotność= 1,00</i>	62,86 m ²
8	KNR 2-31 0511-0201-050 <i>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96) krotność= 1,00</i>	62,86 m ²
2. elementy wyposażenia		
9	AW-090 <i>Dostawa i montaż urządzeń siłowni z montażem (3 elem.) krotność= 1,00</i>	1,00 kpl
10	AW-090 <i>Dostawa i montaż ławki krotność= 1,00</i>	1,00 kpl
11	AW-090 <i>dostawa i montaż kosza krotność= 1,00</i>	1,00 kpl
12	AW-090 <i>dostawa i montaż naciiennej lampy solarnej LED z czujnikiem ruchu krotność= 1,00</i>	1,00 kpl