

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: Budowa sali gimnastycznej - Place i chodniki
Nazwa i adres zamawiającego: Gmina Świlcza
Data opracowania przedmiaru robót: 2013-08-23
Nazwa jednostki opracowującej:

Data opracowania:
2013-08-23

Kosztorys opracowany przez:
mgr inż. Helena Nowak, Kierownik
Referatu Rozwoju Gospodarczego i
Inwestycji

KIEROWNIK REFERATU
Rozwoju Gospodarczego i Inwestycji
mgr inż. Helena Nowak

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
1			Place i chodniki			
1.1	KNR 231/801 /3		Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm Norma: KNR 2-31 0801-03, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach,	m2	60,00	
1.2	KNR 4-01 0108-19 0108-20		Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 5 km KNR 4-01 0108-19 0108-20 ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996 $60.00\{m2\} \cdot 0.12 = 7,200000$ Ogółem: 7,20	m3	7,20	
1.3	KNR 2-01 0206-05 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 w gruncie kategorii IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km - wykop pod nawierzchnię z kostki brukowej z wymiana gruntu KNR 2-01 0206-05 0214-04 ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996 $5.94 \cdot 3.46 \cdot 2.30 = 47,270520$ $22.50 \cdot 9.82 \cdot 2.30 = 508,185000$ Ogółem: 555,46	m3	555,46	
1.4	KNR 202/110 1/7		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - wymiana gruntu z pospółki Norma: KNR 2-02 1101-07, ORGBUD wyd. spec. 1998 Zuzia: Konstrukcje budowlane, $5.94 \cdot 3.46 \cdot 2.00 = 41,104800$ $22.50 \cdot 9.82 \cdot 2.00 = 441,900000$ Ogółem: 483,00	m3	483,00	
1.5	KNR 231/101 /1		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kategorii I-IV głębokości 20 cm Norma: KNR 2-31 0101-01, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach, $19.95 \cdot 4.00 + 1.20 \cdot 7.84 = 89,208000$ $15.00 \cdot 1.20 + 8.90 \cdot 1.20 = 28,680000$ $6.25 \cdot 2.70 + 4.25 \cdot 1.25 + 6.75 \cdot 4.00 = 49,187500$ Ogółem: 167,08	m2	167,08	
1.6	KNR 231/101 /2		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości - dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości - do 40 cm Norma: KNR 2-31 0101-02, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach,	m2	167,06	4,00
1.7	KNR 2-01 0212-01 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15 m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km - wywóz nadmiaru ziemi z koryta KNR 2-01 0212-01 0214-04 ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996	m3	66,82	
1.8	KNR 231/103 /4		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV Norma: KNR 2-31 0103-04, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach, $5.94 \cdot 3.46 + 22.50 \cdot 9.82 + 19.95 \cdot 4.00 = 321,302400$ $1.20 \cdot 7.84 + 15.00 \cdot 1.20 + 8.90 \cdot 1.20 = 38,088000$ $6.25 \cdot 2.70 + 4.25 \cdot 1.25 + 6.75 \cdot 4.00 = 49,187500$ Ogółem: 408,58	m2	408,58	
1.9	KNR 231/104 /1		Warstwa odsączająca wykonana ręcznie w korycie - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Norma: KNR 2-31 0104-01, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach,	m2	167,06	
1.10	KNR 231/114 /5		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Norma: KNR 2-31 0114-05, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach,	m2	408,58	
1.11	KNR 231/114 /6		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - do 20 cm Norma: KNR 2-31 0114-06, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach,	m2	408,58	5,00

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość	Mnoż. Krotn.
1.12	KNR 231/511/2		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej Norma: KNR 2-31 0511-02, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach,	m2	408,58	
1.13	KNR 231/407/4		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Norma: KNR 2-31 0407-04, ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996 Zuzia: Nawierzchnie na drogach i ulicach, 10.64+8.90*2+7.80*3+2.18*2+ 11.68+31.70+16.58+5.94+ 24.70+10.25 = 157,050000			
Ogółem:				157,05 m	157,05	