

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa budynku świetlicy z zagospodarowaniem terenu "Centrum wsi Kicin"

Obiekt : Świetlica wiejska

KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA (zakres na działce 81/5)

Inwestor : **Urząd Gminy Czerwonak**

Adres : ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak

KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA (zakres na działce 81/5)

Budowa : Budowa budynku świetlicy z zagospodarowaniem terenu "Centrum wsi Kicin"
Obiekt : Świetlica wiejska

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	ROBOTY ZIEMNE Kod CPV : 45111000-8		
1	KNR 2-01 0126-01 [ORGBUD wyd.II 1987,biuletyn do 9 1996] Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek całkowita grubość: 30 cm 90% wykonywane mechanicznie Numer specyfikacji : ST 04.01.01	290,700	m2
2	KNR 2-01 0126-02 [ORGBUD wyd.II 1987,biuletyn do 9 1996] Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości dalsze 15 z 30 cm Numer specyfikacji : ST 04.01.01	291,000	m2
3	KNR 2-01 0125-02 [ORGBUD wyd.II 1987,biuletyn do 9 1996] Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem całkowita grubość: 30 cm 10% wykonywane ręcznie Numer specyfikacji : ST 04.01.01	32,300	m2
4	KNR 2-01 0125-06 [ORGBUD wyd.II 1987,biuletyn do 9 1996] Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przerzutem - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości dalsze 15 z 30 cm Numer specyfikacji : ST 04.01.01	32,000	m2
5	KNR 2-31 0101-01 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm średnia grubość: 70 cm 90% wykonywane mechanicznie Numer specyfikacji : ST 04.01.01	174,600	m2
6	KNR 2-31 0101-02 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości dalsze 50 z 70 cm Numer specyfikacji : ST 04.01.01	175,000	m2
7	KNR 2-31 0101-07 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm średnia grubość: 70 cm 10% wykonywane ręcznie Numer specyfikacji : ST 04.01.01	19,400	m2
8	KNR 2-31 0101-08 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokość Dalsze 50 z 70 cm Numer specyfikacji : ST 04.01.01	19,000	m2
9	KNR 2-31 0103-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 90% wykonywane mechanicznie Numer specyfikacji : ST 04.01.01	230,000	m2
10	KNR 2-31 0103-01 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II 10% wykonywane mechanicznie Numer specyfikacji : ST 04.01.01	26,000	m2

KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA (zakres na działce 81/5)

1. ROBOTY ZIEMNE

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
11	KNR 2-01 0238-01 [ORGBUD wyd.II 1987 biuletyn do 9 1996] Roboty ziemne wykonywane ładowarkami gąsienicowymi o poj. łyżki 1.0 m ³ z transportem urobku samochodami samowyl. na odł do 1 km lub na odkład z transportem do 20 m; grunt kat. I-II współczynnik spulchnienia - 1,15 całkowita odległość: 30 km Numer specyfikacji : ST 04.01.01	267,605	m ³
12	KNR 2-01 0214-01 [ORGBUD wyd.II 1987 biuletyn do 9 1996] Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat dalsze 29 z 30 km Numer specyfikacji : ST 04.01.01	268,000	m ³
2	OBRAMOWANIE Kod CPV : 45233120-6		
13	KNR 2-31 0402-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Ława pod krawężniki betonowa z oporem Ława pod obramowania wsp. zagęszcz. - 1,10 Numer specyfikacji : ST 08.01.01	6,974	m ³
14	KNR 2-31 0403-03 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : ST 08.01.01	71,000	m
15	KNR 2-31 0407-05 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Numer specyfikacji : ST 08.01.01	22,000	m
3	NAWIERZCHNIA Kod CPV : 45233120-6		
16	KNR 2-31 0109-03 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm warstwy kruszywa stabilizowanego cementem R28 = 5,0 MPa wbudowywane w postaci gotowej mieszanki całkowita grubość: 25 cm Numer specyfikacji : ST 04.05.01	260,000	m ²
17	KNR 2-31 0109-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu dalsze 13 z 25 cm Numer specyfikacji : ST 04.05.01	260,000	m ²
18	KNR 2-31 0109-03 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm chodniki, parking i miejsce na odpady komunalne podbudowa z chudego betonu 0/31,5 mm R=6/9 MPa wbudowywane w postaci gotowej mieszanki całkowita grubość: 10 cm Numer specyfikacji : ST 04.06.01	126,000	m ²
19	KNR 2-31 0109-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu umniejszenie o 2 z 12 cm Numer specyfikacji : ST 04.06.01	126,000	m ²

KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA (zakres na działce 81/5)

3. NAWIERZCHNIA

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
20	<p>KNR 2-31 0109-03 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996]</p> <p>Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm zjazd i droga wewnętrzna podbudowa z chudego betonu 0/31,5 mm R=6/9 MPa wbudowywane w postaci gotowej mieszanki całkowita grubość: 15 cm Numer specyfikacji : ST 04.06.01</p>	134,000	m2
21	<p>KNR 2-31 0109-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996]</p> <p>Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu dalsze 3 z 15 cm Numer specyfikacji : ST 04.06.01</p>	134,000	m2
22	<p>KNR 2-31 0511-03 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996]</p> <p>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej nawierzchnia zjazdu, drogi wewnętrznej i parkingu Numer specyfikacji : ST 05.03.23</p>	211,000	m2
23	<p>KNR 2-31 0511-02 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996]</p> <p>Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej nawierzchnia chodników i miejsca wydzielonego na odpady komunalne Numer specyfikacji : ST 05.03.23</p>	45,000	m2

--- Koniec wydruku ---