

PRZEDMIAR ROBÓT

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

Obiekt : Świetlica wiejska

KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA - chodnik i zjazd (zakres na działce 49/2)

Inwestor : **Urząd Gminy Czerwonak**

Adres : ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak

KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA - chodnik i zjazd (zakres na działce 49/2)

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

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	ROZBIÓRKI Kod CPV : 45111000-8		
1	KNR 2-31 0813-03 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej krawężnik przy drodze gminnej ul. Nowe Osiedle Numer specyfikacji : ST 01.02.04	31,000	m
2	KNR 2-31 0814-02 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej Numer specyfikacji : ST 01.02.04	46,000	m
3	KNR 2-31 0812-03 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Rozebranie ław pod krawężniki z betonu Numer specyfikacji : ST 01.02.04	5,000	m3
4	KNR 2-31 0803-03 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszank mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm chodnik grubość całkowita: 15 cm 90% wykonywane mechanicznie Numer specyfikacji : ST 01.02.04	41,400	m2
5	KNR 2-31 0803-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszank mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. dalsze 12 z 15 cm Numer specyfikacji : ST 01.02.04	41,000	m2
6	KNR 2-31 0803-01 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszank mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm grubość całkowita: 15 cm 10% wykonywane ręcznie Numer specyfikacji : ST 01.02.04	4,600	m2
7	KNR 2-31 0803-02 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszank mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości dalsze 12 z 15 cm Numer specyfikacji : ST 01.02.04	5,000	m2
8	KNR 4-04 1103-04 [ORGBUD wyd.III 1994 biuletyn do 9 1996] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km Odległość całkowita: 30 km UWAGA: Zgodnie z pkt. 3.3. katalogu, zastosowano współczynnik zwiększający objętość: 1,50 75% wykonywane mechanicznie Numer specyfikacji : ST 01.02.04	15,000	m3
9	KNR 4-04 1103-05 [ORGBUD wyd.III 1994 biuletyn do 9 1996] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl. - dod.za każdy nast.rozp. 1 km dalsze 29 z 30 km UWAGA: Zgodnie z pkt. 3.3. katalogu, zastosowano współczynnik zwiększający objętość: 1,50 75% wykonywane mechanicznie Numer specyfikacji : ST 01.02.04	15,000	m3

KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA - chodnik i zjazd (zakres na działce 49/2)

1. ROZBIÓRKI

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
10	KNR 4-04 1101-02 [ORGBUD wyd.III 1994 biuletyny do 9 1996] Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km Odległość całkowita: 30 km 25% wykonywane ręcznie Numer specyfikacji : ST 01.02.04	5,000	m3
11	KNR 4-04 1101-05 [ORGBUD wyd.III 1994 biuletyny do 9 1996] Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Dalsze 29 z 30 km 25% wykonywane ręcznie Numer specyfikacji : ST 01.02.04	5,000	m3
2	ROBOTY ZIEMNE Kod CPV : 45111000-8		
12	KNR 2-31 0103-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny 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	51,000	m2
13	KNR 2-31 0103-01 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny 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	6,000	m2
3	OBRAMOWANIE Kod CPV : 45233120-6		
14	KNR 2-31 0402-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996] Ława pod krawężniki betonowa z oporem Ława pod obramowania Wsp. zagęszcz. - 1,10 Numer specyfikacji : ST 08.01.01	4,598	m3
15	KNR 2-31 0403-03 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996] Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : ST 08.01.01	41,000	m
16	KNR 2-31 0407-05 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996] Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową Numer specyfikacji : ST 08.01.01	30,000	m
4	NAWIERZCHNIA Kod CPV : 45233120-6		
17	KNR 2-31 0109-03 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny 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	23,000	m2
18	KNR 2-31 0109-04 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny 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	23,000	m2

KOSZTORYS INWESTORSKI BRANŻA DROGOWA - chodnik i zjazd (zakres na działce 49/2)

4. NAWIERZCHNIA

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
19	KNR 2-31 0109-03 [ORGBUD wyd.III 1993 biuletyn do 9 1996] Podbudowa betonowa bez dylatacji - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm 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	23,000	m2
20	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 3 z 15 cm Numer specyfikacji : ST 04.06.01	23,000	m2
21	KNR 2-31 0511-03 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : ST 05.03.23	23,000	m2
22	KNR 2-31 0114-07 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm podbudowa chodnika w ciągu ulicy Nowe Osiedle kruszywo łamane 0-31,5 mm stabilizowane mechanicznie całkowita grubość: 15 cm Numer specyfikacji : ST 00.00.00	31,000	m2
23	KNR 2-31 0114-08 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dalsze 7 z 15 cm Numer specyfikacji : ST 00.00.00	31,000	m2
24	KNR 2-31 0311-05 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm odtworzona nawierzchnia chodnika w ciągu ulicy Nowe Osiedle warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 całkowita grubość: 6 cm Numer specyfikacji : ST 00.00.00	31,000	m2
25	KNR 2-31 0311-06 [ORGBUD wyd.III 1993,biuletyn do 9 1996] Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu dalsze 3 z 6 cm Numer specyfikacji : ST 00.00.00	31,000	m2