

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : CENTRUM KULTURY I INTEGRACJI - RYNEK W BURZENINIE
ADRES INWESTYCJI : BURZENIN - RYNEK, DZIAŁKA NR: 624/1
INWESTOR : Urząd Gminy Burzenin
ADRES INWESTORA : ul. Sieradzka 1, 98-260 Burzenin
BRANŻA : DROGI

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Piotr Iglewski

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] 66.50 %R, S
Zysk [Z] 12.00 %R+Kp(R), S+Kp(S)

KODY WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ (Common Procurement Vocabulary):

Grupa robót CPV 45000000-7 - Roboty budowlane

CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

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

CPV 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

CPV 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

CPV 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

CPV 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|-----------------|---|----------------|--------------|-----------------|
| 1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - CPV 45100000-8 | | | | | |
| 1 | KNR 2-01 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na- | ha | | |
| d.1 | 0121-02 | wierzchnie placów postojowych | ha | 0.260 | |
| | | 0.26 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.260 |
| 2 ROBOTY ZIEMNE - CPV 45111200-0 | | | | | |
| 2 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z brukowca o wys. 13-17 cm | m ² | | |
| d.2 | 0804-07 | | m ² | 1130.000 | |
| | | 1130 | | | |
| | | | | RAZEM | 1130.000 |
| 3 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o | m ² | | |
| d.2 | 0803-03 | grub. 3 cm | m ² | 1470.000 | |
| | | 1470 | | | |
| | | | | RAZEM | 1470.000 |
| 4 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - | m ² | | |
| d.2 | 0803-04 | dalszy 1 cm grub. | m ² | 1470.000 | |
| | | Krotność = 5 | | | |
| | | 1470 | | | |
| | | | | RAZEM | 1470.000 |
| 5 | KNR 2-31 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm | m ² | | |
| d.2 | 0802-07 | | m ² | 2600.000 | |
| | | 2600 | | | |
| | | | | RAZEM | 2600.000 |
| 6 | KNR 2-01 | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 2.00 m3 w | m ³ | | |
| d.2 | 0207-06 | gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km | m ³ | 1450.000 | |
| | | 1450 | | | |
| | | | | RAZEM | 1450.000 |
| 7 | KNR 2-01 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod na- | ha | | |
| d.2 | 0121-02 | wierzchnie placów postojowych | ha | 0.260 | |
| | | 0.26 | | | |
| | | | | RAZEM | 0.260 |
| 3 PODBUDOWY - CPV 45233000-9, CPV 45233120-6 | | | | | |
| 8 | KNR 2-31 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- | m ² | | |
| d.3 | 0101-01 | cie kat.I-IV głębok. 20 cm | m ² | 2600.000 | |
| | | 2600 | | | |
| | | | | RAZEM | 2600.000 |
| 9 | KNR 2-31 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- | m ² | | |
| d.3 | 0103-04 | wierzchni w gr.kat.I-IV | m ² | 2600.000 | |
| | | 2600 | | | |
| | | | | RAZEM | 2600.000 |
| 10 | KNR 2-31 | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na | m ² | | |
| d.3 | 0104-07 | całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm, MIEJSCA PARKINGOWE | m ² | 342.000 | |
| | | Krotność = 2 | | | |
| | | 342 | | | |
| | | | | RAZEM | 342.000 |
| 11 | KNR 2-31 | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na | m ² | | |
| d.3 | 0104-08 | całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. MIEJSCA PAR- | m ² | 342.000 | |
| | | KINGOWE | | | |
| | | Krotność = 8 | | | |
| | | 342 | | | |
| | | | | RAZEM | 342.000 |
| 12 | KNR 2-31 | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na | m ² | | |
| d.3 | 0104-07 | całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm, NAWIERZCHNIA Z BA TYPU | m ² | 592.000 | |
| | | LŻEJSZEGO | | | |
| | | 592 | | | |
| | | | | RAZEM | 592.000 |
| 13 | KNR 2-31 | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na | m ² | | |
| d.3 | 0104-08 | całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag., NAWIERZCHNIA | m ² | 592.000 | |
| | | Z BA TYPU LŻEJSZEGO | | | |
| | | Krotność = 5 | | | |
| | | 592 | | | |
| | | | | RAZEM | 592.000 |
| 14 | KNR 2-31 | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na | m ² | | |
| d.3 | 0104-07 | całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm, NAWIERZCHNIA Z BA TYPU | m ² | 384.000 | |
| | | CIEŻKIEGO | | | |
| | | 384 | | | |
| | | | | RAZEM | 384.000 |
| 15 | KNR 2-31 | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na | m ² | | |
| d.3 | 0104-08 | całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag., NAWIERZCHNIA | m ² | 384.000 | |
| | | Z BA TYPU CIEŻKIEGO | | | |
| | | Krotność = 7 | | | |
| | | 384 | | | |
| | | | | RAZEM | 384.000 |
| 16 | KNR 2-31 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepny- | m ² | | |
| d.3 | 0111-03 | mi - grub.podbudowy po zagęszczeniu 15 cm | | | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|--|-----------------|--|----------------|--------------|------------------|
| | | 592+384 | m ² | 976.000 | |
| | | | | RAZEM | 976.000 |
| 17 | KNR 2-31 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - za każdy dalszy 1 cm grub.podbudowy po zagęszczeniu | m ² | | |
| d.3 | 0111-04 | Krotność = 5 384 | m ² | 384.000 | |
| | | | | RAZEM | 384.000 |
| 18 | KNR 2-31 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm | m ² | | |
| d.3 | 0114-07 | 342+840+384+592 | m ² | 2158.000 | |
| | | | | RAZEM | 2158.000 |
| 19 | KNR 2-31 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. | m ² | | |
| d.3 | 0114-08 | (12*342)+(12*384)+(12*592)+(2*840) | m ² | 17496.000 | |
| | | | | RAZEM | 17496.000 |
| 20 | KNR 2-31 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej | m ² | | |
| d.3 | 1004-04 | 384+592 | m ² | 976.000 | |
| | | | | RAZEM | 976.000 |
| 21 | KNR 2-31 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m ² | | |
| d.3 | 1004-07 | 976 | m ² | 976.000 | |
| | | | | RAZEM | 976.000 |
| 22 | KNR 2-31 | Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym - grub.warstwy po zagęszczeniu 4 cm | m ² | | |
| d.3 | 0110-01 | Krotność = 2 976 | m ² | 976.000 | |
| | | | | RAZEM | 976.000 |
| 23 | KNR 2-31 | Podbudowa z mieszanki mineralno-bitumicznej klinowo-żwirowej o lepisczu asfaltowym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu | m ² | | |
| d.3 | 0110-02 | (384*2)+592 | m ² | 1360.000 | |
| | | | | RAZEM | 1360.000 |
| 24 | KNR 2-31 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) | m ² | | |
| d.3 | 1004-06 | 976 | m ² | 976.000 | |
| | | | | RAZEM | 976.000 |
| 25 | KNR 2-31 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m ² | | |
| d.3 | 1004-07 | 976 | m ² | 976.000 | |
| | | | | RAZEM | 976.000 |
| 4 NAWIERZCHNIE - CPV 45233000-9, CPV 45233120-6 | | | | | |
| 26 | KNR 2-31 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm | m ² | | |
| d.4 | 0310-01 | Krotność = 2 384 | m ² | 384.000 | |
| | | | | RAZEM | 384.000 |
| 27 | KNR 2-31 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm | m ² | | |
| d.4 | 0310-05 | 976 | m ² | 976.000 | |
| | | | | RAZEM | 976.000 |
| 28 | KNR 2-31 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. | m ² | | |
| d.4 | 0310-06 | Krotność = 2 976 | m ² | 976.000 | |
| | | | | RAZEM | 976.000 |
| 29 | KNR 2-31 | Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wys. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m ² | | |
| d.4 | 0302-04 | 342+840 | m ² | 1182.000 | |
| | | | | RAZEM | 1182.000 |
| 30 | KNR 2-21 | Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem | m ² | | |
| d.4 | 0408-02 | 335 | m ² | 335.000 | |
| | | | | RAZEM | 335.000 |
| 5 OPORY, ŚCIEKI, OZNAKOWANIE - CPV 45233252-0, 45233253-7 | | | | | |
| 31 | KNR 2-31 | Ława pod krawężniki, obrzeża i ściek przykrawężnikowy, betonowa z oporem | m ³ | | |
| d.5 | 0402-04 | 60 | m ³ | 60.000 | |
| | | | | RAZEM | 60.000 |
| 32 | KNR 2-31 | Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej | m | | |
| d.5 | 0404-04 | 360 | m | 360.000 | |
| | | | | RAZEM | 360.000 |
| 33 | KNR 2-31 | Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. | m | | |
| d.5 | 0407-01 | 265 | m | 265.000 | |

| Lp. | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|------------------|---|----------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 265.000 |
| 34 | KNR 2-31 | Ścieki uliczne z kostki kamiennej rzędowej o wys. 16 cm na podsypce | m | | |
| d.5 | 0608-07 | cem.piaskowej - 2 rzędy | m | 113.000 | |
| | | 113 | | RAZEM | 113.000 |
| 35 | KNR 2-31 | Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezd- | m ² | | |
| d.5 | 0706-02 | ni farbą chlorokauczkową | m ² | 15.000 | |
| | | 15 | | RAZEM | 15.000 |
| 36 | KNR 2-31 | Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych | m ² | | |
| d.5 | 0706-03 | na jezdni farbą chlorokauczkową | m ² | 19.000 | |
| | | 19 | | RAZEM | 19.000 |
| 37 | KNR 2-31 | Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych far- | m ² | | |
| d.5 | 0706-06 | bą chlorokauczkową | m ² | 32.000 | |
| | | 32 | | RAZEM | 32.000 |
| 38 | KNR 2-31 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | | |
| d.5 | 0702-02 | | szt. | 10.000 | |
| | | 10 | | RAZEM | 10.000 |
| 39 | KNR 2-31 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,in- | szt. | | |
| d.5 | 0703-01 | formacyjnych o pow. do 0.3 m2 | szt. | 11.000 | |
| | | 11 | | RAZEM | 11.000 |
| 40 | KNR AT-04 | Wzmocnienie nawierzchni bitumicznych przy użyciu geosiatki | m ² | | |
| d.5 | 0104-03 | | m ² | 42.000 | |
| | | 42 | | RAZEM | 42.000 |