

KOSZTORYS ŚLEPY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45113000-2 Roboty na placu budowy
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego
45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI GMINNEJ NR 103970L W MIEJSCOWOŚCI SIEMIEN
ADRES INWESTYCJI : SIEMIEN DZ. NR EW. 169
INWESTOR : GMINA SIEMIEN
ADRES INWESTORA : UL. STAWOWA 1B 21-220 SIEMIEN
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Przemysław Karbowski
DATA OPRACOWANIA : KWIECIEŃ 2024r.

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|--|
| Koszty pośrednie [Kp] | % R, S |
| Zysk [Z] | % $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$ |
| VAT [V] | % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$, M , $S+Kp(S)+Z(S)$ |

| | |
|--|----|
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : | zł |
| Podatek VAT : | zł |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót : | zł |

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
KWIECIEŃ 2024r.

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

| Lp. | Podstawa wy- ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|--------------------------|--|----------------|--|------------|--------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | | REMONT DROGI GMINNEJ 103970L W MIEJSCOWOŚCI SIEMIEN | | | | |
| 1.1 | | ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE | | | | |
| 1 d.1. 1 | KNNR 1 0111-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. | km | 0.999 | | |
| 2 d.1. 1 | KNNR 1 0202-03 | Zdjęcie warstwy humusu wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad. | m ³ | 999*2*1.2* 0.15 = 359.640 | | |
| 3 d.1. 1 | KNR AT-03 0102-01 | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km - frezowanie nawierzchni - wcinka | m ² | 3.5*3+3.5*3 = 21.000 | | |
| 1.2 | | NAWIERZCHNIA | | | | |
| 4 d.1. 2 | KNR 2-31 0310-05 0310-06 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych gry-sowych - warstwa ścieralna asfaltowa AC 11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm | m ² | 3497 | | |
| 5 d.1. 2 | KNR AT-03 0202-02 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalto-wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi-tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m ² | poz.4*1.02 = 3566.940 | | |
| 6 d.1. 2 | analiza własna | Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszkanką mineral-no-asfaltową beton asfaltowy AC 11W grubości min. 3cm (średnio 4cm) | t | poz.4*0.04* 2.55*1.02 = 363.828 | | |
| 7 d.1. 2 | KNR AT-03 0202-02 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalto-wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bi-tumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 | m ² | poz.5*1.02 = 3638.279 | | |
| 8 d.1. 2 | KNNR 6 0309-07 | Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej - 1 km ponad 5 km-wg kalkulacji własnej wykonawcy | t | 357+369 = 726.000 | | |
| 1.3 | | POBOCZA | | | | |
| 9 d.1. 3 | analiza własna | Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0-31,5mm o gru-bości po zagęszczeniu 10 cm | m ² | 1498.50 | | |
| 1.4 | | ROBOTY PORZĄDKOWE I WYKONCZENIOWE | | | | |
| 10 d.1. 4 | KNR 2-01 0506-07 | Plantowanie skarp, korony nasypów i zielńców - kat.gr.I-III | m ² | 999*2*1.5 = 2997.000 | | |
| 11 d.1. 4 | analiza własna | Regulacja wysokościowa krawężników betonowych na zjazdach w ciągu drogi gminnej. | m | 27 | | |
| 12 d.1. 4 | analiza własna | Nawierzchnia istniejących zjazdów z kostki betonowej i płyt ażurowych do regulacji wysokościowej. | m ² | 7*2+1*2+6* 2+6*2+7*2+ 5*2 = 64.000 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie: