
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233260-9 Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa jednostronnego chodnika w ciągu ul. Żółkiewskiego w Żaganiu
ADRES INWESTYCJI : ul. Żółkiewskiego, 68 - 100 Żagań
INWESTOR : Powiat Żagański
ADRES INWESTORA : ul. Dworcowa 39 68 - 100 Żagań
BRANŻA : drogową;

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OPRACOWAŁ:

Data opracowania

| Lp. | Podstawa wy-ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|----------------------------------|---|----------------|--|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | | Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe | | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0111-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. | km | 0.42 | | |
| 2 d.1 | KNR 2-31 1104-02 | Remont cząstkowy nawierzchni z klinkieru drogowego na płask na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - przełożenie chodnika z polbruk | m ² | 5.00 | | |
| 3 d.1 | KNR 2-31 0813-03 | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | 5.00 | | |
| 4 d.1 | KNR 2-31 0804-03 analogia | Mechaniczne rozebranie nawierzchni tłuczniowo-gruntowej o grubości 10cm | m ² | 185.00 | | |
| 5 d.1 | KNR 2-31 0815-01 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej | m ² | 10.00 | | |
| 6 d.1 | KNR 2-31 0815-01 analogia | Rozebranie zjazdów z płyt betonowych ażurowych cm na podsypce piaskowej | m ² | 10.00 | | |
| 7 d.1 | KNR AT-03 0101-02 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | 391+42 = 433.00 | | |
| 8 d.1 | KNR AT-03 0104-02 | Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na składowisko wykonawcy | m ² | 391*0.2+3* 7*0.8 = 95.00 | | |
| 9 d.1 | KNR 2-31 0802-07 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm, do ponownego wykorzystania | m ² | 3*7*0.8 = 16.80 | | |
| 10 d.1 | KW | Przestawienie wiaty przystankowej wraz z jej zakotwieniem w nowej nawierzchni | kpl | 1.00 | | |
| 11 d.1 | KW | Remont ściany przyczółka przepustu | kpl | 1.00 | | |
| Razem dział: Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe | | | | | | |
| 2 | | Roboty ziemne i podbudowy | | | | |
| 12 d.2 | KNNR 1 0202-06 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. na składowisko wykonawcy- koryto pod chodniki i zjazdy | m ³ | 785.4*0.10+ 298.10*0.20 = 138.16 | | |
| 13 d.2 | KNNR 1 0208-02 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2 | m ³ | 138.16 | | |
| 14 d.2 | KNR 2-31 0103-02 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m ² | 785.4+ 298.10 = 1083.50 | | |
| 15 d.2 | KNR 2-31 0104-07 | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości chodnika - grubość warstwy po zag. 10 cm | m ² | 714.00 | | |
| 16 d.2 | KNNR 6 0113-01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - wjazdy+przekopy | m ² | 271.00+3*7* 0.8 = 287.80 | | |
| Razem dział: Roboty ziemne i podbudowy | | | | | | |
| 3 | | Elementy ulic i nawierzchnie | | | | |
| 17 d.3 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej | m | 400 | | |
| 18 d.3 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej | m | 329.00 | | |
| 19 d.3 | KNNR 6 0502-03 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - czerwona wjazdy | m ² | 271.00 | | |
| 20 d.3 | KNNR 6 0502-03 | Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | 714.00 | | |
| 21 d.3 | KNR 2-31 0407-03 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 517.00 | | |
| 22 d.3 | KNR 2-31 1106-01 analogia | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa | t | (391*0.2+3* 7*0.8)*0.125 = 11.88 | | |
| Razem dział: Elementy ulic i nawierzchnie | | | | | | |
| 4 | | Kanalizacja deszczowa | | | | |
| 23 d.4 | KNNR 1 0307-02 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1, 5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV | m ³ | 3*7*0.8*1.2 = 20.16 | | |
| 24 d.4 | KNR 2-18 0501-01 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm | m ² | 3*7*0.8 = 16.80 | | |
| 25 d.4 | KNR 2-18 0501-04 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm - obsypka | m ² | 3*7*0.8 = 16.80 | | |

| Lp. | Podstawa wy-ceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|----------------------------------|--|----------------|--------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 26 d.4 | KNNR 4 1308-03 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm | m | 3*7 = 21.00 | | |
| 27 d.4 | KNR 2-18 0625-01 | Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem | szt. | 3.00 | | |
| 28 d.4 | Kalkulacja własna | Dodatek za podłączenia kaskadowe wraz z przekuciami studni i montażem przejść szczelnych | szt | 3.00 | | |
| 29 d.4 | KNNR 1 0318-01 | Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III | m ³ | 14.28 | | |
| 30 d.4 | KNNR 6 0606-01 - analogia | Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na ławie betonowej - elementy układane podwójnie przy ściekach przez chodnik | m | 3.5*2 = 7.00 | | |
| Razem dział: Kanalizacja deszczowa | | | | | | |
| 5 | Regulacja urządzeń obcych | | | | | |
| 31 d.5 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych | szt. | 6.00 | | |
| 32 d.5 | KNR 2-31 1406-04 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych | szt. | 12.00 | | |
| 33 d.5 | KNR 2-31 1406-05 | Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych | szt. | 4.00 | | |
| Razem dział: Regulacja urządzeń obcych | | | | | | |
| 6 | Zieleń | | | | | |
| 34 d.6 | KNR 2-01 0510-01 | Humusowanie poboczy z gruntu rodzimego z obsianiem | m ² | 391.00 | | |
| Razem dział: Zieleń | | | | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |
| Słownie: | | | | | | |