

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45113000-2 Roboty na placu budowy
45233225-2 Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi dojazdowej do pól w m. Stróżewice , Gmina Chodzież
ADRES INWESTYCJI : m.Stróżewice, Gmina Chodzież
INWESTOR : Gmina Chodzież
ADRES INWESTORA : 64-800 Chodzież, ul. Notecka 28
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|---------------------------------|
| Koszty pośrednie [Kp] | % R, S |
| Zysk [Z] | % R+Kp(R), S+Kp(S) |
| VAT [V] | % 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
.....

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podsta- wa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|---|--------------------|---|--------------|-------------|---------|
| Budowa drogi dojazdowej do gruntów rolnych w m.Stróżewice , Gmina Chodzież | | | | | | |
| 1 | 45111000-8 | | Roboty pomiarowe | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0119-03 | SST01.01.0 1.21 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.8566 | km km | 0.857 | |
| | | | | | RAZEM | 0.857 |
| 2 | | | Roboty przygotowawcze | | | |
| 2 d.2 | KNR 2-01 0105-03 | SST01.02.0 1 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 d.2 | KNR 2-01 0105-04 | SST01.02.0 1 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 d.2 | KNR 2-01 0105-05 | SST01.02.0 1 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 d.2 | KNR 2-01 0105-06 analogia | SST01.02.0 1 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 56-65 cm) 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 d.2 | KNR 2-01 0105-07 | SST01.02.0 1 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | | RAZEM | 3.000 |
| 7 d.2 | KNR 2-01 0105-07 wycena in- dywidualna | SST01.02.0 1 | Mechaniczne karczowanie pni (śr. 76-85 cm) Krotność = 1.26 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | | RAZEM | 3.000 |
| 8 d.2 | KNR 2-01 0105-07 wycena in- dywidualna | SST01.02.0 1 | Mechaniczne karczowanie pnia o średnicy (106-115cm) Krotność = 2 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 9 d.2 | KNR 2-01 0110-02 | SST01.02.0 1 | Wywożenie karpiny na odległość do 5 km 0.17+0.28+0.45+0.65+0.88*3+1.2*3+2 | mp mp | 9.790 | |
| | | | | | RAZEM | 9.790 |
| 3 | 45233000-9 | | Roboty ziemne | | | |
| 10 d.3 | KNR 2-01 0206-02 | SST02.01.0 1 | Zdjęcie w-wy ziemi urodzajnej zadarnionej gr. 10cm zlokalizowanej na szerokości projektowanej podbudowy koparką podsiębierną o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km 3894*0.1-2561*0.1<gruz betonowy > | m³ m³ | 133.300 | |
| | | | | | RAZEM | 133.300 |
| 11 d.3 | KNR 2-01 0212-06 | SST02.01.0 1 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 466-321.70 | m³ m³ | 144.300 | |
| | | | | | RAZEM | 144.300 |
| 12 d.3 | KNR 2-01 0237-05 | SST02.01.0 1 | Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnyymi statycznymi ogumio- nymi; grunt sypki kat. I-III 321.70 | m³ m³ | 321.700 | |
| | | | | | RAZEM | 321.700 |
| 13 d.3 | KNR 2-01 0217-06 | SST02.01.0 1 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III(przerzut poprzeczny) 219.70 | m³ m³ | 219.700 | |
| | | | | | RAZEM | 219.700 |
| 14 d.3 | KNR 2-21 0207-07 kalk. włas- na | SST02.01.0 1 | Kultywatorowanie mechaniczne grunt kat.gruntu III - 2 krotny prze- jazd do pełnego rozdrobnienia darniny 856.6*1.5*2*0.0001 | ha ha | 0.257 | |
| | | | | | RAZEM | 0.257 |
| 15 d.3 | KNR 2-01 0235-02 | SST02.01.0 1 | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 321.70 | m³ m³ | 321.700 | |

| Lp. | Podsta- wa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--|--------------------|--|------|----------|----------|
| | | | 2561*0.10<gruz betonowy-rozłożenie wzdłuż krawędzi drogi od km 0+370 do km 0+856,60> | m³ | 256.100 | |
| | | | | | RAZEM | 577.800 |
| 16 d.3 | KNR 2-01 0235-02 | SST02.01.0 1 | Formowanie bez zagęszczania nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV(rozłożenie ziemi urodzajnej po obu stronach drogi od km 0+370 do km 0+856,60) <humus> 133.30 | m³ | | |
| | | | | m³ | 133.300 | |
| | | | | | RAZEM | 133.300 |
| 4 | | | Roboty rozbiórkowe | | | |
| 17 d.4 | KNR AT- 03 0101-02 | SST01.02.0 4 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 8.1<na styku projektowanej drogi z drogą powiatową> | m | | |
| | | | | m | 8.100 | |
| | | | | | RAZEM | 8.100 |
| 18 d.4 | KNR AT- 03 0104-02 | SST01.02.0 4 | Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 23 < km 0+000,00 dok 0+004> | m² | | |
| | | | | m² | 23.000 | |
| | | | | | RAZEM | 23.000 |
| 19 d.4 | KNR 2-31 0804-03 | SST01.02.0 4 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm 23 | m² | | |
| | | | | m² | 23.000 | |
| | | | | | RAZEM | 23.000 |
| 20 d.4 | KNR 2-31 0804-04 | SST01.02.0 4 | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości(dalsze 5cm) Krotność = 5 23 | m² | | |
| | | | | m² | 23.000 | |
| | | | | | RAZEM | 23.000 |
| 21 d.4 | KNR 2-01 0206-05 | SST01.02.0 4 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km(rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu) 2561*0.1*0.2 | m³ | | |
| | | | | m³ | 51.220 | |
| | | | | | RAZEM | 51.220 |
| 22 d.4 | KNR 2-01 0228-06 | SST01.02.0 4 | Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. IV (rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu) 2561*0.1*0.8 | m³ | | |
| | | | | m³ | 204.880 | |
| | | | | | RAZEM | 204.880 |
| 23 d.4 | KNR 2-01 0229-06 | SST01.02.0 4 | Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. IV - do datek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m(rozbiórka istniejącej nawierzchni z gruzu) 204.88 | m³ | | |
| | | | | m³ | 204.880 | |
| | | | | | RAZEM | 204.880 |
| 24 d.4 | KNR 2-01 0212-06 | SST01.02.0 4 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 2561*0.1*0.8 | m³ | | |
| | | | | m³ | 204.880 | |
| | | | | | RAZEM | 204.880 |
| 25 d.4 | KNR 2-01 0214-04 | SST01.02.0 4 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV(dalsze 4km) Krotność = 8 256.10 | m³ | | |
| | | | | m³ | 256.100 | |
| | | | | | RAZEM | 256.100 |
| 26 d.4 | KNR 4-01 0108-17 | SST01.02.0 4 | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 23*0.27 | m³ | | |
| | | | | m³ | 6.210 | |
| | | | | | RAZEM | 6.210 |
| 27 d.4 | KNR 4-01 0108-20 | SST01.02.0 4 | Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - dalsze 4km Krotność = 4 23*0.27 | m³ | | |
| | | | | m³ | 6.210 | |
| | | | | | RAZEM | 6.210 |
| 5 | 45233252-0 | | Droga - podbudowa, nawierzchnia | | | |
| 28 d.5 | KNR 2-31 0103-04 | SST 04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 3630.4+856.60*0.16 <zjazdy>(4+8)/2*2.5*6+22.70+(8+4)/2*2.25 | m² | | |
| | | | | m² | 3767.456 | |
| | | | | m² | 126.200 | |
| | | | | | RAZEM | 3893.656 |
| 29 d.5 | KNR 2-31 0104-08 + KNR 2-31 0104-07 | SST04.02.0 1 | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 5 3630.4+856.60*0.16 <zjazdy>(4+8)/2*2.5*6+22.70+(8+4)/2*2.25 | m² | | |
| | | | | m² | 3767.456 | |
| | | | | m² | 126.200 | |
| | | | | | RAZEM | 3893.656 |

| Lp. | Podsta- wa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------------------------------|--|--------------------|---|--|-------------------------|----------|
| 30 d.5 | KNR 2-31 0114-05 | SST04.04.0 2. | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 3630.4+856.60*0.16 <zjazdy>(4+8)/2*2.5*6+22.70+(8+4)/2*2.25 | m ² m ² m ² | 3767.456 126.200 | |
| | | | | | RAZEM | 3893.656 |
| 31 d.5 | KNR 2-31 0114-08 | SST04.04.0 2. | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - dalsze 5cm <zjazdy>(4+8)/2*2.5*6+22.70+(8+4)/2*2.25 3630.4+856.60*0.16 | m ² m ² m ² | 126.200 3767.456 | |
| | | | | | RAZEM | 3893.656 |
| 32 d.5 | KNR 2-31 1004-07 | SST04.03.0 1 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3630.4+856.60*0.16 <zjazdy>(4+8)/2*2.5*6+22.70+(8+4)/2*2.25 | m ² m ² m ² | 3767.456 126.200 | |
| | | | | | RAZEM | 3893.656 |
| 33 d.5 | KNR 2-31 0310-01 | SST05.03.0 5b | Warstwa wiążąca z mieszanki min.asfaltowej AC16W - grub.po zagęszcz. 4 cm 3630.4+856.60*0.08 <zjazdy>(4+8)/2*2.5*6+22.70+(8+4)/2*2.25 | m ² m ² m ² | 3698.928 126.200 | |
| | | | | | RAZEM | 3825.128 |
| 34 d.5 | KNR 2-31 1004-07 | SST04.03.0 1 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3630.4+856.60*0.08 <zjazdy>(4+8)/2*2.5*6+22.70+(8+4)/2*2.25 | m ² m ² m ² | 3698.928 126.200 | |
| | | | | | RAZEM | 3825.128 |
| 35 d.5 | KNR 2-31 0310-05 + KNR 2-31 0310-06 | SST05.03.0 5a | Nawierzchnia z betonu asfaltowego (AC8S) - warstwa ścierna - grub.po zagęszcz. 3 cm Nawierzchnia z betonu asfaltowego (AC8S) - warstwa ścierna (dalszy 1cm) <jezdnia w drodze>856.6*4+54< poszerzenie km 0+000,00 do km 0+042,80>+26.5*1.5<mijanka km 0+200>+25*1.5/2+24.96*1.5+20.08*1.5/2<łuk W2>+26*1.5<mijanka km 0+0+570,38> <zjazdy>(4+8)/2*2.5*6+22.70+(8+4)/2*2.25 | m ² m ² m ² | 3630.400 126.200 | |
| | | | | | RAZEM | 3756.600 |
| 6 Przepust pod koroną drogi | | | | | | |
| 36 d.6 | KNR 2-01 0218-02 | SST02.01.0 1 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III(odkopanie istniejącego przepustu , wykonanie przełożenia istniejącego cieku) 51 | m ³ m ³ | 51.000 | |
| | | | | | RAZEM | 51.000 |
| 37 d.6 | KNR 2-31 0816-03 analogia | SST01.02.0 4 | Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 100 cm Krotność = 2 8 | m m | 8.000 | |
| | | | | | RAZEM | 8.000 |
| 38 d.6 | KNR 2-31 0605-01 analogia | SST02.03.0 1 | Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa z kruszywa łamanego 10*2*0.15 | m ³ m ³ | 3.000 | |
| | | | | | RAZEM | 3.000 |
| 39 d.6 | KNR 2-33 0601-03 | SST02.03.0 1 | Części przelotowe przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur polietylenowych o śr. 100 cm 10 | m m | 10.000 | |
| | | | | | RAZEM | 10.000 |
| 40 d.6 | KNR 2-01 0230-01 | SST02.01.0 1 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III 51 | m ³ m ³ | 51.000 | |
| | | | | | RAZEM | 51.000 |
| 41 d.6 | KNR 2-01 0236-02 | SST02.01.0 1 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 51 | m ³ m ³ | 51.000 | |
| | | | | | RAZEM | 51.000 |
| 42 d.6 | KNR 2-01 0506-04 | SST02.01.0 1 | Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III 20 | m ² m ² | 20.000 | |
| | | | | | RAZEM | 20.000 |
| 43 d.6 | KNR 2-01 0512-04 analogia | SST02.01.0 1 | Brukowanie skarp nasypów brukowcem 16-20cm na podsypce z cem. - piaskowej gr. 10cm z zalaniem szczelin zaprawą cementową 20 | m ² m ² | 20.000 | |
| | | | | | RAZEM | 20.000 |
| 44 d.6 | wycena indywidualna | | Montaż bariery o długości 1500mm i średnicy 60,3mm bariera w kolorze biało- czerwonym, słupki obetonowane betonem B-15 (C12/15) łąwa betonowa 0,2*0,2*0,3 6 | szt szt | 6.000 | |

| Lp. | Podsta- wa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------------|--------------------|--|--|---------------|-------|
| | | | | | RAZEM | 6.000 |
| 45 d.6 | KNR 4-01 0108-19 | SST01.02.0 4 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiera- nych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 1.40 | m ³ m ³ | 1.400 | |
| | | | | | RAZEM | 1.400 |
| 46 d.6 | KNR 4-01 0108-20 | SST01.02.0 4 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiera- nych konstrukcji - dalsze 4km 1.40 | m ³ m ³ | 1.400 | |
| | | | | | RAZEM | 1.400 |
| 7 | | | Inwentaryzacja powykonawcza | | | |
| 47 d.7 | wycena in- dywidualna | | Inwentaryzacja powykonawcza 1 | in- wen t. in- wen t. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 8 | | | Krawężniki | | | |
| 48 d.8 | KNR 2-31 0402-03 | SST08.01.0 1 | Ława pod krawężniki betonowa zwykła 8.6*0.03 | m ³ m ³ | 0.258 | |
| | | | | | RAZEM | 0.258 |
| 49 d.8 | KNR 2-31 0403-05 | SST08.01.0 1 | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 8.60 | m m | 8.600 | |
| | | | | | RAZEM | 8.600 |