

Przedmiar robót

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------------------|-------------------------------|---|------|--------------|---------------|
| OBIAR: Droga - Etap IV | | | | | |
| 1 | | CPV 45.11.12.00-0 ROBOTY W ZAKRESIE PRZYGOTOWANIA TERENU POD BUDOWĘ I ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 1.1 | | D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | |
| 1.1.1 | | D-01.01.01. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych | | | |
| 1.1.1.1 | KNR 2-01 0119-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym | km | | |
| | | od km 0+134 do km 0+314 0,180 | km | 0,18 | |
| | | | | RAZEM | 0,18 |
| 1.1.2 | | D-01.02.04 Roboty rozbiórkowe | | | |
| 1.1.2.1 | KNR AT-03 0101-01 | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm | m | | |
| | | 5,0 * 4 | m | 20,00 | |
| | | | | RAZEM | 20,00 |
| 1.1.2.2 | KNR AT-03 0104-01 | Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 5-8 cm wraz z wywozem i utylizacją | m2 | | |
| | | 378,0 | m2 | 378,00 | |
| | | | | RAZEM | 378,00 |
| 1.1.2.3 | KNNR 6 0806-02 | Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej wraz z wywozem i utylizacją | m | | |
| | | 128,0 | m | 128,00 | |
| | | | | RAZEM | 128,00 |
| 1.1.2.4 | KNNR 6 0805-05 analogia | Rozebranie nawierzchni z brukowej kostki na podsypce cementowo - piaskowej | m2 | | |
| | | 19,0 | m2 | 19,00 | |
| | | | | RAZEM | 19,00 |
| 1.1.2.5 | KNR 2-31 0818-08 | Rozebranie słupków do znaków - materiał zamawiającego | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 1.1.2.6 | KNR 2-31 0703-03 | Zdejmowanie tablic znaków drogowych - materiał zamawiającego | szt. | | |
| | | 2,0 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 1.1.2.7 | kalk. własna | Rozebranie ogrodzenia z kształtowników stalowych na pręśle metalowym na słupkach stalowych o h=1,3 m wraz z bramą wjazdową i furtką. Cokół betonowy 15x60 cm wraz z wywozem i utylizacją, Brama i furtka do przekazania właścicielowi. (działka 516/3). | m | | |
| | | 10,0 | m | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 1.1.2.8 | kalk. własna | Rozebranie ogrodzenia z siatki przemysłowej o h=1,55m i słupków stalowych wraz z cokołem betonowym 60x17 cm wraz z wywozem i utylizacją (działka 2950/1) | m | | |
| | | 8,0 | m | 8,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 1.2 | | D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE | | | |
| 1.2.1 | | D-02.01.01 Wykonanie wykopów | | | |
| 1.2.1.1 | KNNR 1 0202-08 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km | m3 | | |
| | | jezdnia 960,0 * 0,4 | m3 | 384,00 | |
| | | krawężniki 380,0 * 0,3 * 0,4 | m3 | 45,60 | |

Przedmiar robót

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|--------------|-----------------------|--|------------|---------|----------|
| | | zjazdu 64,0 * 0,35 | m3 | 22,40 | |
| | | | | RAZEM | 452,00 |
| 2 | | CPV 45.23.31.20-6 ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY DRÓG | | | |
| 2.1 | | D-04.00.00 PODBUDOWY | | | |
| 2.1.1 | | D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża | | | |
| 2.1.1.1 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | | |
| | | jezdnia 960,0 | m2 | 960,00 | |
| | | | | RAZEM | 960,00 |
| 2.1.1.2 | KNNR 6 0103-01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | | |
| | | zjazdu 64,0 | m2 | 64,00 | |
| | | | | RAZEM | 64,00 |
| 2.1.2 | | D-04.04.02b Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego | | | |
| 2.1.2.1 | KNNR 6 0104-03 | Warstwa mrozochronna z kruszywa C_NR wykonana i zagęszczana mechanicznie o gr.10 cm | m2 | | |
| | | jezdnia 960,0 | m2 | 960,00 | |
| | | zjazdu 64,0 | m2 | 64,00 | |
| | | | | RAZEM | 1 024,00 |
| 2.1.2.2 | KNNR 6 0113-02 | Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego C50/30 o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 grubości 20 cm | m2 | | |
| | | jezdnia 960,0 | m2 | 960,00 | |
| | | | | RAZEM | 960,00 |
| 2.1.2.3 | KNNR 6 0113-02 | Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego C50/30 o uziarnieniu ciągłym 0÷31,5 grubości 15 cm | m2 | | |
| | | zjazdu 64,0 | m2 | 64,00 | |
| | | | | RAZEM | 64,00 |
| 2.2 | | D-05.00.00 NAWIERZCHNIE | | | |
| 2.2.1 | | D-05.03.05b Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa wiążąca | | | |
| 2.2.1.1 | KNNR 6 0308-01 | Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 16 W 50/70 dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm | m2 | | |
| | | 960,0 | m2 | 960,00 | |
| | | | | RAZEM | 960,00 |
| 2.2.2 | | D-05.03.05a Nawierzchnia z betonu asfaltowego - warstwa ścieralna | | | |
| 2.2.2.1 | KNNR 6 0309-02 | Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 dla ruchu KR-1 o grubości 4 cm | m2 | | |
| | | 960,0 | m2 | 960,00 | |
| | | | | RAZEM | 960,00 |
| 2.3 | | D-07.00.00 OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU | | | |
| 2.3.1 | | D-07.01.01 Oznakowanie poziome | | | |
| 2.3.1.1 | KNR AT- 04 0205-03 | Oznakowanie poziome na gorąco, za pomocą mas termoplastycznych | m2 ozn. | | |
| | | P-4 40,0 * 0,24 | m2 ozn. | 9,60 | |
| | | P-7a | | | |

Przedmiar robót

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---------|---------------------|--|------------|---------|--------|
| | | 12,5 * 0,12 | m2 ozn. | 1,50 | |
| | | P-12 8,5 * 0,5 | m2 ozn. | 4,25 | |
| | | | | RAZEM | 15,35 |
| 2.3.2 | | D-07.02.01 Oznakowanie pionowe | | | |
| 2.3.2.1 | KNNR 6 0702-01 | Słupki z rur stalowych ocynkowanych o średnicy min. 60 mm | szt. | | |
| | | 4,0 | szt. | 4,00 | |
| | | | | RAZEM | 4,00 |
| 2.3.2.2 | KNNR 6 0702-04 | Pionowe znaki drogowe średnie - folia II typu | szt. | | |
| | | A-30 2 | szt. | 2,00 | |
| | | B-20 2 | szt. | 2,00 | |
| | | B-33 2 | szt. | 2,00 | |
| | | Tabliczka "Piesi" 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 8,00 |
| 2.4 | | D-08.00.00 ELEMENTY ULIC | | | |
| 2.4.1 | | D-08.01.01 Krawężniki betonowe | | | |
| 2.4.1.1 | KNNR 6 0403-03 | Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm (15x22 cm) z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C 12/15 na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm | m | | |
| | | 380,0 | m | 380,00 | |
| | | | | RAZEM | 380,00 |
| 2.4.2 | | D-08.03.01 Obrzeża betonowe | | | |
| 2.4.2.1 | KNNR 6 0404-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15, spoiny wypełnione piaskiem | m | | |
| | | 71,0 | m | 71,00 | |
| | | | | RAZEM | 71,00 |
| 2.5 | | D-09.01.01 ZIELEŃ DROGOWA | | | |
| 2.5.1 | KNNR 1 0507-01 | Humusowanie - przy grubości warstwy humusu min. 5 cm wraz z obsianiem mieszanką traw metodą hydroobsiewu | m2 | | |
| | | 408,0 | m2 | 408,00 | |
| | | | | RAZEM | 408,00 |
| 2.6 | | D-10.00.00 INNE | | | |
| 2.6.1 | | D-10.07.01 Zjazdy do gospodarstw i na drogi boczne | | | |
| 2.6.1.1 | KNNR 6 0502-03 | Nawierzchnia z bezfazowej brukowej kostki betonowej koloru szarego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | | |
| | | 64,0 | m2 | 64,00 | |
| | | | | RAZEM | 64,00 |
| 2.7 | | INNE | | | |
| 2.7.1 | KNR 2-31 1406-04 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i hydrantów wraz z wymianą skrzynek żeliwnych | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10,00 | |
| | | | | RAZEM | 10,00 |

Przedmiar robót

| <i>Lp.</i> | <i>Podstawa</i> | <i>Opis i wyliczenia</i> | <i>j.m.</i> | <i>Poszcz.</i> | <i>Razem</i> |
|------------|---------------------|---|-------------|----------------|--------------|
| 2.7.2 | KNR 2-31 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |