

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233121-3 Roboty w zakresie budowy dróg głównych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w m.Laski - ul.Mostowa na odcinku od km 0+264 do 0+368  
ADRES INWESTYCJI : Laski gmina Trzcinica dz. nr 328 i 360.  
INWESTOR : Gmina TRZCINICA  
ADRES INWESTORA : TRZCINICA ULICA JANA PAWŁA II NR 47  
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł  
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2018r.

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen : IV kw. 2017r.

**NARZUTY**

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
styczeń 2018r.

Data zatwierdzenia

| Lp.      | Podstawa                               | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                                           | j.m.                             | Poszcz       | Razem          |
|----------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|----------------|
| <b>1</b> |                                        | <b>Roboty przygotowawcze - odcinek 0+264 do 0+368</b>                                                                                                                                                                                                                       |                                  |              |                |
| 1 d.1    | <b>KNNR 1 0111-01</b>                  | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym<br>SST D-01.01.01<br>0.104                                                                                                                                                               | km<br>km                         | <br>0.104    |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.104</b>   |
| 2 d.1    | <b>KNR AT-03 0101-02</b>               | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz z rozbiórką odciętej krawędzi.<br>SST D-01.02.04<br>5.00                                                                                                                                        | m<br>m                           | <br>5.000    |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>   |
| <b>2</b> |                                        | <b>Roboty ziemne - koryto pod jezdnię i pobocza</b>                                                                                                                                                                                                                         |                                  |              |                |
| 3 d.2    | <b>KNR 2-01 0201-04</b>                | Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - WYKOP O ŚR. GŁ.0.15CM POD KORYTO DROGI, ZJAZÓW I POBOCZA<br>SST D-02.01.01.<br>(104.00*4.00+104.00*0.20+208.00*1.00)*0.15 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>96.720   |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>96.720</b>  |
| 4 d.2    | <b>KNR 2-01 0214-01</b>                | Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II<br>SST D-02.01.01.<br>Krotność = 4<br>96.72-14.56                                                                          | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>82.160   |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>82.160</b>  |
| 5 d.2    | <b>KNR 2-01 0314-01</b>                | Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - nasyp szer. 0.50m za poboczem kamiennym<br>SST D-02.03.01<br>104.00*0.50*2*0.14                                                                                                                      | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>14.560   |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>14.560</b>  |
| 6 d.2    | <b>KNNR 1 0503-01</b>                  | Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III - PLANTOWANIE POBOCZY ZIEMNYCH.<br>SST D- 02.03.01.<br>104.00*0.50*2                                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>104.000  |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>104.000</b> |
| 7 d.2    | <b>KNNR 6 0102-03</b>                  | Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników - KORYTO POD POBOCZA<br>SST D-04.01.01<br>208.00*1.00                                                                                                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>208.000  |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>208.000</b> |
| 8 d.2    | <b>KNNR 6 0113-02 z.o.2.6. 9901-02</b> | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 28 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - UTWARDZENIE POBOCZY KAMIENIEM ŁAMANYM - NIESORT.<br>SST D-04.04.02<br>Krotność = 1.4<br>208.00*1.00                                               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>208.000  |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>208.000</b> |
| <b>3</b> |                                        | <b>Podbudowa i nawierzchnia - odcinek 0+264 do 0+368</b>                                                                                                                                                                                                                    |                                  |              |                |
| 9 d.3    | <b>KNNR 6 0102-03</b>                  | Koryta gł. 43 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników - KORYTO POD JEZDNIĘ I ZJAZDY<br>SST D-04.01.01<br>Krotność = 1.26<br>104.00*4.00+104.00*0.20                                                                                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>436.800  |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>436.800</b> |
| 10 d.3   | <b>KNNR 6 0109-02 z.o.2.7. 9902-01</b> | Podbudowy z chudego betonu 2,5MPa gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - robo obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)<br>SST D-04.06.01<br>104.00*4.00+104.00*0.20                                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>436.800  |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>436.800</b> |
| 11 d.3   | <b>KNNR 6 0113-01</b>                  | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm<br>SST D-04.04.02<br>104.00*4.00+104.00*0.20                                                                                                                                                                           | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>436.800  |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>436.800</b> |
| 12 d.3   | <b>KNNR 6 0113-04</b>                  | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm<br>SST D-04.04.02<br>104.00*4.00+104.00*0.20                                                                                                                                                                            | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>436.800  |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>436.800</b> |
| 13 d.3   | <b>KNNR 6 1005-07</b>                  | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych<br>SST D-04.03.01<br>104.00*4.00+104.00*0.20                                                                                                                                                                                      | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>436.800  |                |
|          |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>436.800</b> |
| 14 d.3   | <b>KNNR 6 0309-02</b>                  | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)<br>SST D-05.03.05a<br>Krotność = 1.25                                                                                                                                       | m <sup>2</sup>                   |              |                |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|-----|----------|-------------------|----------------|--------------|----------------|
|     |          | 104.00*4.00       | m <sup>2</sup> | 416.000      |                |
|     |          |                   |                | <b>RAZEM</b> | <b>416.000</b> |