

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi wewnętrznej Pniaki (Dzięglewicz) w miejscowości Jabłonica. W stanie istniejącym droga posiada nawierzchnię tłuczniovą. Pobocza o nawierzchni gruntowej.

Przebudowa obejmuje wykonanie górnej warstwy podbudowy z tłucznia gr 15 cm oraz wykonanie warstw z betonu asfaltowego o szerokości nawierzchni 2,50 m oraz uzupełnienie obustronnych poboczy o szer. ok. 30cm tłuczniem klinowanym kłińcem. Zakres robót obejmuje odcinek długości 144 mb (w tym połączenie z istniejącą nawierzchnią bitumiczną na początku i końcu zadania).

Niezbędne roboty obejmują:

- cięcie nawierzchni bitumicznej--
- wykonanie warstw podbudowy z kruszyw łamanych klinowanych kłińcem, stabilizowane mechanicznie,
- wykonanie warstw z betonu asfaltowego z uwzględnieniem oczyszczenia i skropienia podłoża,
- uzupełnienie poboczy kłińcem stabilizowanym mechanicznie.

| Lp.                                                                 | Podstawa  | Opis i wyliczenia                                                            | j.m.           | Poszcz       | Razem          |
|---------------------------------------------------------------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------|----------------|
| <b>Przebudowa drogi wewnętrznej Pniaki ( Dzięglewicz) Jabłonica</b> |           |                                                                              |                |              |                |
| <b>1</b>                                                            |           | <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>                                                    |                |              |                |
| 1                                                                   | KNR AT-03 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm       | m              |              |                |
| d.1                                                                 | 0101-01   |                                                                              |                |              |                |
|                                                                     |           | 4                                                                            | m              | 4.000        |                |
|                                                                     |           |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>   |
| <b>2</b>                                                            |           | <b>WYKONANIE PODBUDOWY</b>                                                   |                |              |                |
| 2                                                                   | KNR 2-31  | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2                                                                 | 0103-04   | wierzchni w gruncie kat. I-IV                                                | m <sup>2</sup> | 388.800      |                |
|                                                                     |           | 388.8                                                                        |                |              |                |
|                                                                     |           |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>388.800</b> |
| 3                                                                   | KNR 2-31  | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu     | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.2                                                                 | 0114-07   | cm                                                                           |                |              |                |
|                                                                     | 0114-08   | UWAGA: materiał układany na szerokości jezdni wraz z poboczami               |                |              |                |
|                                                                     |           | materiał: tłuczeń klinowany kłincem                                          | m <sup>2</sup> | 388.800      |                |
|                                                                     |           | 388.8                                                                        |                |              |                |
|                                                                     |           |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>388.800</b> |
| <b>3</b>                                                            |           | <b>WYKONANIE NAWIERZCHNI</b>                                                 |                |              |                |
| 4                                                                   | KNR 2-31  | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstw   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3                                                                 | 0311-01   | wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm                                | m <sup>2</sup> | 360.000      |                |
|                                                                     |           | 360                                                                          |                |              |                |
|                                                                     |           |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>360.000</b> |
| 5                                                                   | KNR AT-03 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3                                                                 | 0202-02   | lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2             | m <sup>2</sup> | 360.000      |                |
|                                                                     |           | 360                                                                          |                |              |                |
|                                                                     |           |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>360.000</b> |
| 6                                                                   | KNR 2-31  | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstw   | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.3                                                                 | 0311-05   | ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm                              |                |              |                |
|                                                                     | 0311-06   |                                                                              | m <sup>2</sup> | 360.000      |                |
|                                                                     |           | 360                                                                          |                |              |                |
|                                                                     |           |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>360.000</b> |
| <b>4</b>                                                            |           | <b>POBOCZA</b>                                                               |                |              |                |
| 7                                                                   | KNR 2-31  | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu     | m <sup>2</sup> |              |                |
| d.4                                                                 | 0114-07   | cm                                                                           |                |              |                |
|                                                                     | analogia  | UWAGA: uzupełnienie poboczy kłincem 20-31,5 mm                               |                |              |                |
|                                                                     |           | 86.4                                                                         | m <sup>2</sup> | 86.400       |                |
|                                                                     |           |                                                                              |                | <b>RAZEM</b> | <b>86.400</b>  |