

## Przedmiar Robót

| Lp.                                                            | Podstawa            | Opis                                                                                                                                         | j.m. | Ilość   |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
| <b>DROGA GMINNA</b>                                            |                     |                                                                                                                                              |      |         |
| <b>I. Przebudowa DG "Nowe Osiedle" w km 0+0,00 do 0+282,71</b> |                     |                                                                                                                                              |      |         |
| 1.                                                             | KNR 2-01 0119-04    | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim                                        | km   | 0,28271 |
| 2.                                                             | KNR AT-03 0101-01   | Roboty nawierzchniowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm                                                                  | m    | 282,71  |
| 3.                                                             | KNR 2-01 0206-05    | Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km | m3   | 493,50  |
| 4.                                                             | KNR 2-31 0101-01    | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm                                                     | m3   | 253,80  |
| 5.                                                             | KNR 231/103/5       | Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii V-VI                                | m2   | 1413,55 |
| 6.                                                             | KNR 2-31 0111-03,04 | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. mieszarkami doczepnymi - grub.podbudowy po zagęszczeniu 45 cm. Przekop kan                  | m2   | 339,00  |
| 7.                                                             | KNR 2-31 0114       | Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm warstwa górna o grub.po zagęszcz. 15 cm                                                                 | m2   | 1413,55 |
| 8.                                                             | KNR 2-31 0114       | Podbudowa z kruszywa łamanego 0-80mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 25 cm                                                               | m2   | 1413,55 |
| 9.                                                             | KNR-AT-03 0102-02   | Roboty nawierzchniowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 15 km                    | m2   | 846,00  |
| 10.                                                            | KNR AT 3 202 2      | Mechaniczne oczyszczenie skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie 0,5 kg/m2                      | m2   | 1088,00 |
| 11.                                                            | KNNR 6 308 2        | Nawierzchnie z mieszanek mineralno bitumicznych grysowo-zwirowych warstwa asfaltowa wiążąca gr. 6 cm AC 16 W dla KR2                         | m2   | 1088,00 |
| 12.                                                            | KNR AT 3 202 2      | Mechaniczne oczyszczenie skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni bitumicznej; zużycie 0,5 kg/m2                      | m2   | 1060,00 |
| 13.                                                            | KNR 2 31 310 5,6    | Nawierzchnie z mieszanek mineralno bitumicznych grysowych warstwa asfaltowa ścieralna gr. 4 cm AC 11 S dla KR2                               | m2   | 1060,00 |
| 14.                                                            | KNR 2-31 0114       | Podbudowa z kruszywa łamanego - o grub.po zagęszcz. 15 cm podbudowa pod ściekiem                                                             | m2   | 135,60  |
| 15.                                                            | KNR 2-31 0114       | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 25 cm podbudowa dolna pod zjazdami                                         | m2   | 180,00  |
| 16.                                                            | KNR 2-31 0402-04    | Ława pod krawężniki betonowa (analogia ścieki)                                                                                               | m3   | 20,34   |
| 17.                                                            | KNR 231/401/2       | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 60x20 cm, grunt kategorii III-IV ścieki                                                            | m    | 226,00  |
| 18.                                                            | KNR AT-03 0401-01   | Ścieki/korytka z prefabrykatów betonowych analogia korytka betonowe 18x21/50/50 cm na podsypce cementowej                                    | m    | 274,00  |
| <b>II. DG - Kanalizacja deszczowa i odwodnienie</b>            |                     |                                                                                                                                              |      |         |
| 19.                                                            | KNR 2-01 0215-04    | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III                                               | m3   | 339,00  |

|                                               |                                |                                                                                                                                                                         |      |        |
|-----------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
| 20.                                           | KNR 2-01 0317-02               | Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m                     | m3   | 565,00 |
| 21.                                           | KNR 2-01 0230-01               | Zасыpywanie wykopów spycharkami kruszywo naturalne z dowozu                                                                                                             | m3   | 565,00 |
| 22.                                           | KNR-W 2-01 0228-02             | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV                                                                                                | m3   | 565,00 |
| 23.                                           | KNR 2-18 0501-03               | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm i zasyp ochronny gr 30 cm np. Piasek.                                                                         | m2   | 113,00 |
| 24.                                           | KNR 2-28 0503-04               | Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe SN 8 z PVC o śr. nom. 200 mm                                                                                       | m    | 14,00  |
| 25.                                           | KNR 2-28 0503-04               | Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe SN 8 z PVC o śr. nom. 400 mm                                                                                       | m    | 43,00  |
| 26.                                           | KNR 2-28 0503-04               | Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe SN 8 z PVC o śr. nom. 600 mm                                                                                       | m    | 183,00 |
| 27.                                           | KNR-W 2-18 0524-01             | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem, syfonem i wpustem ulicznym klasy D400 wraz z regulacją                                                   | szt. | 7,00   |
| 28.                                           | KNR 2-28 0406-03               | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 4,50 m nakrytą włazem żeliwnym klasy D 400 i regulacją | szt. | 1,00   |
| 29.                                           | KNR 2-28 0406-03               | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2,50 m nakrytą włazem żeliwnym klasy D 400 i regulacją | szt. | 8,00   |
| <b>III. Roboty wykończeniowe i porządkowe</b> |                                |                                                                                                                                                                         |      |        |
| 30.                                           | KNR 2-31 0114                  | Pobocze z Kruszywa łamanego frakcji 8-31,5 mm w-wa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm                                                                               | m2   | 300,00 |
| 31.                                           | KNR 2-11 0208-05 M<br>20.01.11 | Budowle i elementy betonowe: wypady, płyty denne itp. - beton C30/37.Obmiar: 10*2,5*1,4                                                                                 | m3   | 35     |
| 32.                                           | Kalkulacja Własna              | Przestawienie słupa teletechnicznego - wkalkulować słup+montaż+koszty związane z wydłużeniem przewodów i zgodami                                                        | szt. | 1,00   |
| 33.                                           | Kalkulacja Własna              | Przestawienie ogrodzenie - wkalkulować ogrodzenie: panel+słupki+montaż                                                                                                  | mb   | 115,00 |
| 34.                                           | KNR 221/218/2                  | Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami - wkalkulować humus                                                                          | m3   | 120,00 |
| 35.                                           | KNR 201/505/1                  | Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, ręczne, kategoria gruntu I-III                                                                                                | m2   | 300,00 |
| 36.                                           | KNR 221/401/1                  | Wykonanie trawników dywanowych siewem, bez nawożenia, kategoria gruntu I-II                                                                                             | m2   | 300,00 |

Data 12.12.2016 r.

Opracował: