

PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ LIPINY-NOWA WIEŚ WIELKA
na odcinku od km 0+000,00 do km 1+252,00

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn. obm. | Ilość |
|-----|--------------------------------------|---|----------------|---|
| 1 | GDDKiA D-01.01.01.11.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach drogowych w terenie równinnym. | km | 1,252 |
| 2 | KNR 2-01 0206-04 10 | Roboty ziemne wykonywane w gruncie kat.I-II koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 , z transportem urobku na odległość do 1 km , samochodami samowyładowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t.w gr.kat.I-II - pod rurę PEHD o śr. 300 mm | m ³ | $((2,20+0,40)/2)*5,40 = \mathbf{7,02}$ |
| 3 | KNR 9-20 0102 05 03 | Przepust pod zjazdem z rur PEHD o śr. 300 mm na ławie fundamentowej żwirowej | mb | 4 |
| 4 | KNR 2-01 0311-01 | Ręczne zasypywanie przepustów gruntem kat. II z ręcznym rozścieleniem warstwami gr. 20 cm i ubiciem | m ³ | $((2,20+0,40)/2)*5,40)-3,14*0,15^2 = \mathbf{6,95}$ |
| 5 | KNR 2-01 0509-02 | Darniowanie skarp wlotu przepustu darnią na płask z pozyskaniem i przybiciem kółkami darniny. | m ² | $2,20*1,40 = \mathbf{3,08}$ |
| 6 | KNR 2-31 0103-05 | Wyrównanie profilu istniejącej nawierzchni tłuczniowej równiarką (wyboje i zagięcia nawierzchni) z zachowaniem istniejącej rzędnej osi nawierzchni. | m2 | $4,10*1252,00+6,00*5,10+7,00*5,10+10,00*10,00-(3,14*10,00^2)/4+10,00*10,00-(3,14*10,00^2)/4+6,00*6,00-(3,14*6,00^2)/4+6,00*6,00-(3,14*6,00^2)/4 = \mathbf{5257,98}$ |
| 7 | KNR 2-31 0114-07 KNR 2-31 0114-08 | Wykonanie górnej w-wy podbudowy z kruszywa łamanego 0-31.5 mm grubość w-wy po zagęszczeniu 12 cm | m2 | $4,10*1252,00+6,00*5,10+7,00*5,10+10,00*10,00-(3,14*10,00^2)/4+10,00*10,00-(3,14*10,00^2)/4+6,00*6,00-(3,14*6,00^2)/4+6,00*6,00-(3,14*6,00^2)/4 = \mathbf{5257,98}$ |
| 8 | KNR Z2-31 1001-02 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm - połączenia z istniejącą nawierzchnią na początku zadania | m2 | $4,00*5,00 = \mathbf{20,00}$ |
| 9 | KNR 2-31 0310-01 KNR 2-31 0310-02 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych grysowych - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11 W gr. po zagęszczeniu 5 cm | m2 | $4,00*1252,00+6,00*5,00+7,00*5,00+10,00*10,00-(3,14*10,00^2)/4+10,00*10,00-(3,14*10,00^2)/4+6,00*6,00-(3,14*6,00^2)/4+6,00*6,00-(3,14*6,00^2)/4 = \mathbf{5131,48}$ |
| 10 | KNR 2-31 0114-03 KNR 2-31 0114-04 | Uzupełnienie, profilowanie i zagęszczanie poboczy warstwą kruszywa naturalnego 0,075/32 mm stabilizowanego mechanicznie(pospółka) z dowozem, grubość warstwy średnio 17 cm. | m ² | $0,75*1252*2 = \mathbf{1878}$ |