

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|-------------------------|--|------|--------------|------------------|
| KOSZTORYS: | | | | | |
| 1 | | Roboty przygotowawcze | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0111-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | km | | |
| | | 0,480 | km | 0,480 | |
| | | | | RAZEM | 0,480 |
| 2 d.1 | analiza indywidualna | Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 d.1 | analiza indywidualna | Wykonanie ekspertyzy ornitologicznej w przypadku terminu usunięcia drzewa do 15 sierpnia 2024r. <dot. 1 drzewa - klon zwyczajny o obwodzie 78 cm> | kpl. | | |
| | | 1,00 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 4 d.1 | KNR 2-01 0103-03 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) wraz z karczowaniem pni, wywozem i zagospodarowaniem przez Wykonawcę | szt. | | |
| | | 6,00 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 5 d.1 | KNR 2-01 0103-05 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 46-55 cm) wraz z karczowaniem pni, wywozem i zagospodarowaniem przez Wykonawcę | szt. | | |
| | | 1,00 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | | Roboty rozbiórkowe i ziemne | | | |
| 6 d.2 | KNR AT-03 0101-01 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm | m | | |
| | | 5,00 + 11,00 | m | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 7 d.2 | KNNR 6 0802-04 | Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie wraz z wywozem i utylizacją przez Wykonawcę | m2 | | |
| | | 3,00 * 5,00 + 8,30 | m2 | 23,300 | |
| | | | | RAZEM | 23,300 |
| 8 d.2 | KNNR 1 0201-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi i zagospodarowaniem przez Wykonawcę <koryto od km 0+380 do 0+480 str. L - szer. korytowania 2,0 m przy gr. 15 cm> | m3 | | |
| | | 200,00 * 0,15 | m3 | 30,000 | |
| | | | | RAZEM | 30,000 |
| 9 d.2 | KNNR 6 0113-02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm <poszerzenie istniejącej podbudowy od km 0+380 do 0+480 str. L - szer. poszerzenia 2,0 m> | m2 | | |
| | | 200,00 | m2 | 200,000 | |
| | | | | RAZEM | 200,000 |
| 3 | | Roboty nawierzchniowe | | | |
| 10 d.3 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | | |
| | | 480,00 * 6,5 | m2 | 3 120,000 | |
| | | | | RAZEM | 3 120,000 |
| 11 d.3 | KNNR 6 0113-01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm | m2 | | |
| | | 480,00 * 6,5 | m2 | 3 120,000 | |
| | | | | RAZEM | 3 120,000 |
| 12 d.3 | KNNR 6 1005-07 | Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 | m2 | | |
| | | 480,00 * 5,0 + 19,00 | m2 | 2 419,000 | |
| | | | | RAZEM | 2 419,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-------------------------|--|------|-----------|-----------|
| 13 d.3 | KNNR 6 0309-02 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) AC 11S 50/70 Krotność = 1,25 | m2 | | |
| | | 480,00 * 5,0 + 19,00 | m2 | 2 419,000 | |
| | | | | RAZEM | 2 419,000 |
| 4 | | Pobocza | | | |
| 14 d.4 | analiza indywidualna | Zakup i dowóz gruntu zagęszczalnego <uzupełnienie za poboczem z kruszywa> | m3 | | |
| | | (0,15 / 2) * 0,75 * 2 * 480,00 | m3 | 54,000 | |
| | | | | RAZEM | 54,000 |
| 15 d.4 | KNNR 1 0407-03 | Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami w gruncie kat. IV | m3 | | |
| | | 54,00 | m3 | 54,000 | |
| | | | | RAZEM | 54,000 |
| 16 d.4 | KNNR 6 1301-05 | Plantowanie poboczy gruntowych wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm | m2 | | |
| | | 480,00 * 2 * 0,75 | m2 | 720,000 | |
| | | | | RAZEM | 720,000 |
| 17 d.4 | KNNR 6 0113-04 | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 - kruszywo granitowe o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 0,625 | m2 | | |
| | | 480,00 * 2 * 0,75 | m2 | 720,000 | |
| | | | | RAZEM | 720,000 |
| 5 | | Oznakowanie pionowe | | | |
| 18 d.5 | KNNR 6 0702-01 | Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych | szt. | | |
| | | 3,00 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 19 d.5 | KNNR 6 0702-04 | Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 | szt. | | |
| | | 6,00 | szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 6 | | Nasadzenia zastępcze | | | |
| 20 d.6 | KNR 2-21 0302-02 | Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III; zaprawa dołów ziemią urodzajną, wymiar dołu min. 0,7 x 0,7 m, wraz z opalikowaniem (3 szt/drzewo) oraz przymocowanie szeroką taśmą jutową, ściółkowanie kompostem z kory gr. 5 cm, drzewa z gatunku klon zwyczajny o min. obwodach 13 cm na wys. 100 cm | szt. | | |
| | | 3,00 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 7 | | Inwentaryzacja | | | |
| 21 d.7 | analiza indywidualna | Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |