

Przedmiar

Droga leśna nr 3033

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|---------------------------------|-------------------------------|--|----------------------------------|---|
| 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | | | |
| 1 | KNNR 1 0111/01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych na drogach w terenie równinnym | km | 0,868 |
| 2 | KNR 2-01 0126/01 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki Droga (868,00-(50,00+15,00+15,00))*5,50 Mijanki 302,00 Zjazdy boczne 371,50 Pobocza 788,00*1,50 razem | m2 m2 m2 m2 m2 | 4 334 302 371,5 1 182 6 189,5 |
| 3 | KNR 2-01 0126/02 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) - docelowo do 20 cm Droga (868,00-(50,00+15,00+15,00))*5,50 Mijanki 302,00 Zjazdy boczne 371,50 Pobocza 788,00*1,50 razem | m2 m2 m2 m2 m2 | 4 334 302 371,5 1 182 6 189,5 |
| 4 | KNNR 1 0104/01 | Karczowanie pni o średnicy 10-15cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II | szt | 87 |
| 5 | KNNR 1 0104/02 | Karczowanie pni o średnicy 16-25cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II | szt | 108 |
| 6 | KNNR 1 0104/03 | Karczowanie pni o średnicy 26-35cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II | szt | 153 |
| 7 | KNNR 1 0104/04 | Karczowanie pni o średnicy 36-45cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II | szt | 46 |
| 8 | KNNR 1 0104/05 | Karczowanie pni o średnicy 46-55cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II | szt | 5 |
| 9 | KNR 2-01 0110/02 | Transport karpiny na odległość do 2km 87,00*0,06 108,00*0,07 153,00*0,18 46,00*0,28 5,00*0,45 razem | mp mp mp mp mp mp | 5,22 7,56 27,54 12,88 2,25 55,45 |
| 2. ROBOTY ZIEMNE | | | | |
| 10 | KNR 2-01 0224/01 | Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii I-II (1,50*0,40)/2*868,00*2 razem | m3 m3 | 520,8 520,8 |
| 11 | KNR 2-01 0212/07 | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach 6189,50*0,20 razem | m3 m3 | 1 237,9 1 237,9 |
| 12 | KNR 2-01 0214/02 (dopłata 2x) | Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii III-IV samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych 6189,50*0,20 razem | m3 m3 | 1 237,9 1 237,9 |
| 13 | KNR 2-01 0206/04 | Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10t na odległość do 1,0km 195,00*6,40*0,35 razem | m3 m3 | 436,8 436,8 |
| 14 | KNR 2-01 0235/01 | Formowanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) 195,00*6,40*0,35 razem | m3 m3 | 436,8 436,8 |
| 15 | KNR 2-01 0237/03 | Zagęszczenie nasypów z gruntu syckiego kategorii I-III walcami samojezdnyymi statycznymi 8t 195,00*6,40*0,35 razem | m3 m3 | 436,8 436,8 |
| 3. ROBOTY DROGOWE | | | | |

Przedmiar

Droga leśna nr 3033

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|--|--|----------------------------|---|
| 16 | KNR 2-31 0101/01 | Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV Pobocze 787,00*0,75*2,00 Droga (420,00*4,35)+(20,00*3,85)+(35,00*3,60)+(20,00*3,85)+(200,00*4,35)+(20,00*3,85)+(120,00*4,35)+(33,00*3,60)+(100,00*0,75) Zjazdy (13,00*3,50)+(8,00*8,00)/2+6,00+(11,50*3,50)+(5,00*4,00)+(10,00*3,50)+(5,00*7,00)+(10,00*10,00)+(6,00*5,00)+(3,00*4,00)+8,20+7,55 Mijanki (27,00*2,50)+(18,00*2,50)/2+(18,00*2,50)+(23,00*2,50)+(18,00*2,50)+(23,00*2,50)+7,00 razem | m2 m2 m2 m2 m2 | 1 180,5 3 769,8 371,5 302 5 623,8 |
| 17 | KNR 2-31 0101/02 (potrącenie 1x) | Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Pobocze 787,00*0,75*2,00 Droga (420,00*4,35)+(20,00*3,85)+(35,00*3,60)+(20,00*3,85)+(200,00*4,35)+(20,00*3,85)+(120,00*4,35)+(33,00*3,60)+(100,00*0,75) Zjazdy (13,00*3,50)+(8,00*8,00)/2+6,00+(11,50*3,50)+(5,00*4,00)+(10,00*3,50)+(5,00*7,00)+(10,00*10,00)+(6,00*5,00)+(3,00*4,00)+8,20+7,55 Mijanki (27,00*2,50)+(18,00*2,50)/2+(18,00*2,50)+(23,00*2,50)+(18,00*2,50)+(23,00*2,50)+7,00 razem | m2 m2 m2 m2 m2 | 1 180,5 3 769,8 371,5 302 5 623,8 |
| 18 | KNR 2-31 0114/01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm Droga 3769,80 Zjazdy 371,50 Mijanki 302,00 razem | m2 m2 m2 m2 | 3 769,8 371,5 302 4 443,3 |
| 19 | KNR 2-31 0114/02 (potrącenie 5x) | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm Droga 3769,80 Zjazdy 371,50 Mijanki 302,00 razem | m2 m2 m2 m2 | 3 769,8 371,5 302 4 443,3 |
| 20 | KNR 2-31 0114/07 | Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego (50 %) o grubości po zagęszczeniu 8cm Droga 3683,00 Zjazdy 363,25 Mijanki 287,50 razem | m2 m2 m2 m2 | 3 683 363,25 287,5 4 333,75 |
| 21 | KNR 2-31 0114/08 (dopłata 4x) | Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego (50 %) o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Droga 3683,00 Zjazdy 363,25 Mijanki 287,50 razem | m2 m2 m2 m2 | 3 683 363,25 287,5 4 333,75 |
| 22 | KNR 2-31 0114/01 | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego 0/31,50 mm o grubości po zagęszczeniu 20cm - pobocza Pobocze 787,00*0,75*2,00 razem | m2 m2 | 1 180,5 1 180,5 |
| 23 | KNR 2-31 0114/02 (potrącenie 5x) | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego 0/31,50 mm o grubości po zagęszczeniu 20cm - za każdy dalszy 1cm Pobocze 787,00*0,75*2,00 razem | m2 m2 | 1 180,5 1 180,5 |
| | | 3. PRZEPUST ŚREDNICY 400 MM | | |
| 24 | KNR 2-31 0605/01 | Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami 0,70*8,00*0,20 razem | m3 m3 | 1,12 1,12 |
| 25 | KNR 2-31 0605/06 | Rury karbowane PEHD o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami | m | 8 |

Przedmiar

Droga leśna nr 3033

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------|--|----|-------|
| 26 | KNR AT-03 0304/03 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej układana mechanicznie o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej - pozycja zastępcza układanie betonowych płyt ażurowych 60x40x8cm | m2 | 4 |