

Przedmiar robót

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|------|-------------------|---|-----|------------|
| | Kosztorys | Kosztorys inwestorski | | |
| 1 | Element | Roboty przygotowawcze | | |
| 1.1 | KNNR 1/111/2 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górkim | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | km 0+000 do km 0+347: 0,347 | | 0,347000 |
| | | RAZEM: 0,347000 | km | 0,347 |
| 1.2 | KNR 503/1402/4 | Usunięcie drzew twardych o średnicy do Fi-24 cm | szt | 27,00 |
| 1.3 | KNR 503/1402/5 | Usunięcie drzew twardych o średnicy powyżej Fi-24 cm | szt | 7,00 |
| 1.4 | KNKRB 1/102/2 (1) | Mechaniczne karczowanie i ścinanie drzew piła mechaniczna (łańcuchowa) średnice drzew 16-25 cm | szt | 27,00 |
| 1.5 | KNKRB 1/102/3 (1) | Mechaniczne karczowanie i ścinanie drzew piła mechaniczna (łańcuchowa) średnice drzew 26-35 cm | szt | 7,00 |
| 1.6 | KNNR 1/208/1 (1) | Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi gruntowe, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t Krotność=5,00 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | wywiezienie karczów drzew (27,00+7,00)*0,5 | | 17,000000 |
| | | RAZEM: 17,000000 | m3 | 17,000 |
| 1.7 | KNR 503/1401/4 | Usunięcie krzewów twardych | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | - usunięcie krzewów 347,00*5,00*0,10 | | 173,500000 |
| | | RAZEM: 173,500000 | m2 | 173,500 |
| 1.8 | | Załadunek, wywiezienie na odległość do 25,00km i utylizacja śmieci- kalkulacja indywidualna | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 8,00 | | 8,000000 |
| | | RAZEM: 8,000000 | t | 8,000 |
| 1.9 | KNKRB 1/115/1 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek grubość warstwy do 15 cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | km 0+000 do km 0+347: 347,00*2,50 | | 867,500000 |
| | | RAZEM: 867,500000 | m2 | 867,500 |
| 1.10 | KNNR 1/208/1 (1) | Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi gruntowe, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t Krotność=5,00 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | wywiezienie karczów drzew (27,00+7,00)*0,5 | | 17,000000 |
| | | RAZEM: 17,000000 | m3 | 17,000 |
| 2 | Element | Roboty ziemne | | |
| 2.1 | KNR 201/206/2 | Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | - wykop koryta pod ścieżkę: 347,00*2,00*0,20 | | 138,800000 |
| | | RAZEM: 138,800000 | m3 | 138,800 |
| 2.2 | KNR 201/206/2 | Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | - wykop pod obrzeża: 347,00*2,00*0,20*0,3 | | 41,640000 |
| | | RAZEM: 41,640000 | m3 | 41,640 |
| 2.3 | KNNR 1/208/1 (1) | Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi gruntowe, kategoria gruntu I-IV, samochód do 5-t Krotność=5,00 | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 138,80+41,64 | | 180,440000 |
| | | RAZEM: 180,440000 | m3 | 180,440 |
| 3 | Element | Przepusty | | |
| 3.1 | KNR 233/601/3 (1) | Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych 1-otworowych, rury Fi-100 cm | m | 5,00 |
| 3.2 | KNR 233/606/1 (1) | Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe- ściany czołowe przepustu 1000mm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | - ściany czołowe: 2*(3,00*2,50*0,30) | | 4,500000 |
| | | RAZEM: 4,500000 | m3 | 4,500 |

| Nr | Podstawa | Opis robót | Jm | Ilość |
|-----|----------------------|--|------------|--------|
| 4 | Element | Koryto, podbudowy i obrzeże | | |
| 4.1 | KNKRB 6/101/6 (1) | Koryta oraz profilowanie i zagęszczanie podłoża profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie, kat. gruntu I-IV | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | 347,00*2,00 | 694,000000 | |
| | | RAZEM: | 694,000000 | m2 |
| 4.2 | KNR 1312/1504/4 | Obrzeża betonowe- 8x30cm | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | (347,00*2)+2,00 | 696,000000 | |
| | | RAZEM: | 696,000000 | m |
| 4.3 | KNKRB 6/401/3 (1) | Ławy pod krawężniki ława z mieszanki betonowej zwykła | | |
| | | Wyliczenie ilości robót: | | |
| | | - ława betonowa pod obrzeże: (347,00*2+2,00)*0,30*0,20 | 41,760000 | |
| | | RAZEM: | 41,760000 | m3 |
| 4.4 | KNNR 6/112/1 | Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20- cm | m2 | 694,00 |
| 4.5 | KNNR 6/113/5 | Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10- cm- docelowa grubość 15cm Krotność=1,5 | m2 | 694,00 |
| 5 | Element | Wyposażenie | | |
| 5.1 | | Ławki parkowe z podstawami betonowymi, z siedziskiem z desek dębowych zabezpieczonych przed gniciem i wodą deszczową, długość 2,50m, wraz z montażem | szt. | 3,00 |
| 5.2 | | Urządzenie typu "Totem- światowid" w formie słupa o przekroju kwadratowym, zawierające w dolnej części kosz na śmieci, z zamontowanymi obrotowo w górnej części trzema sześcianami z zamieszczoną grafiką zgodnie z wymogami inwestora, ze zwieńczeniem w formie daszku, wraz z fundamentem betonowym i montażem | szt. | 1,00 |
| 5.3 | | Tablica informacyjna edukacyjna zamocowana na słupie o wysokości 1,40m ponad teren, wraz z zamocowaniem tego słupa do dwóch ceowników stalowych C200mm, długość ceowników 600mm, utwierdzonych w fundamencie betonowym o wymiarach 80x50x50, tablica prostokątna o wymiarach 50x40cm | szt. | 5,00 |

NADZORY I PROJEKTY
DO DOKONYWANIA
mgr inż. Marek Mieszczak
KOŁCZYZA RYCHWAŁDZKI
ul. Słoneczna 14 34-321 Łekawica
NIP 553-112-65-70

mgr inż. Marek Mieszczak
Uprawnienia budowlane do
projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej.
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07