

Przedmiar robót

Obiekt Przebudowa drogi gminnej w Mielnikach , gmina Korycin
Rodzaj robót nawierzchnia bitumiczna
Kod CPV 45111200-0 - Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112210-0 - Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45233123-7 - Drogi podrzędne
Inwestor Gmina Korycin, 16-140 Korycin, ul.Knyszyńska 2A
Biuro kosztorysowe Projektowanie i Nadzory Renata Stankiewicz, 16-400 Suwałki, ul.Ełcka 23

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w Mielnikach, gmina Korycin

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------------------|--------------|---|----------------------|--------------------------|
| | | D-M-00.00.00 | Wymagania ogólne | | |
| 1 | KNR 2-31 0703/02, 0703/03 | | poz.zast Oznakowanie placu budowy, zopracowanie projektu TOR Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 | kpl. | 1 |
| 2 | KNNR-W 5 0113/02 | | poz.zast. Montaż rur ochronnych dwudzielnych 110/6,3mm -zabezpieczenie istn. sieci teletechnicznych | m | 70 |
| 3 | KNR 2-31 1406/04 | | Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych | szt | 1 |
| | | | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Kod CPV: 4511200-0 | | |
| | | D.01.01.01 | D.01.01.01 Odtworzenie trasy i pkt. wysokościowych Kod CPV: 4511200-0 | | |
| 4 | KNR 2-01 0119/03 | | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 1+576; 0+295 1,871 | km razem km | 1,871 1,871 |
| 5 | KNR 2-01 0119/03 | | poz.zast Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym- sporządzenie mapy powykonawczej, rejestracja w orodku geodezyjnym kpl. 3 | km | 1,871 |
| | | D.01.02.01 | D.01.02.01. Usunięcie drzew i krzaków z transportem i utylizacją Kod CPV: 4511200-0 | | |
| 6 | KNR 2-01 0108/05 | | Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyc średniej gęstości wycinka krzewów i porostów (smaosiejki) 400/10000 | ha razem ha | 0,04 0,04 |
| | | D.01.02.04 | D.01.02.04 Rozbiórka elementów dróg z transportem i utylizacja materiałów rozbiórkowych Kod CPV: 4511200-0 | | |
| 7 | KNR 2-25 0307/03 | | Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych, rozbiórka bramy i bramki | m2 | 23 |
| | | D-02.00.01 | II D.02.00.00 Roboty ziemne | | |
| | | D.01.02.02 | D.01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu Kod CPV: 45112210-0 | | |
| 8 | KNR 2-01 0206/02 | | Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km usunięcie w-wy humusu gr. 30cm, przygotowanie terenu pod poszerzenie korony 369,22+202,64 humus do zabudowy na skarpach | m3 razem m3 | 571,86 571,86 |
| | | D.02.03.01 | D.02.03.01 wykopy/nasypy | | |
| 9 | KNR 2-01 0206/02 | | Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km wg.tab. robót ziemnych 317,29+12,15 | m3 razem m3 | 329,44 329,44 |
| 10 | KNR 2-01 0235/02 | | Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości do 3m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)) uzupełnienie nasypów pod poszerzenie korony drogi 784,98+264,42 zjazdy 85 | m3 m3 razem m3 | 1 049,4 85 1 134,4 |
| 11 | KNR 2-01 0237/05 | | Zagęszczenie nasypów z gruntu syckiego kategorii I-III walcami samojezdnyimi statycznymi ogumionymi 10t | m3 | 1 134,4 |
| 12 | KNR 2-01 0211/01 | | Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi z miejsca pozyskania, - zakup i transport brakujących mas ziemnych na nasyp (pospółka, piaski) uzupełnienie gruntów z dokopu pod poszerzenie drogi, zjazdy, 1134,4 | m3 razem m3 | 1 134,4 1 134,4 |
| | | | PODBUDOWY Kod CPV: 45233123-7 | | |
| | | D.04.01.01 | D.04.01.01 profilowanie i zagęszczeniem podłoża, wzmocnienie podłoża | | |

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w Mielnikach, gmina Korycin

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|---|---------------------------|--|-------------------|-----------------------|
| 13 | KNR 2-31 0103/04 | | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV pod podbudowę jezdni, zjazdów i poboczy 7060+266+2752 | m2 razem | 10 078 10 078 |
| | | D.04.04.00, D.04.04.02 | D.04.04.00; D.04.04.01, Podbudowa pomocnicza z KŁ frakcji 0/31,5mm C50/30, gr. 15cm na całej koronie drogi (jezdni, pobocza, zjazdy) Kod CPV: 45233123-7 | | |
| 14 | KNR 2-31 0114/05 | | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm na szerokość korony drogi, zjazdy 7060+266+2752 | m2 razem | 10 078 10 078 |
| | | D.04.03.01 | D.04.03.01 oczyszczenie i skropienie nawierzchni emulsją | | |
| 15 | KNR 2-31 1004/06 | | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu nawierzchnia bitumiczna podbudowa, jezdni, zjazdy utwardzone 7060 | m2 razem | 7 060 7 060 |
| 16 | KNR 2-31 1004/07 | | Skropienie międzywarstwowe nawierzchni emulsją asfaltową K360 w-wa wiążąca pod w-wę ścierna, jezdni, zjazdy 7060 | m2 razem | 7 060 7 060 |
| | | | NAWIERZCHNIE Kod CPV: 45233123-7 | | |
| | | D.05.03.05 | D.05.03.05 Nawierzchnie jezdni z betonu asfaltowego AC 11S (50/70) KR-2 gr.4cm; AC16W gr. 6cm | | |
| 17 | KNR 2-31 0311/05 | | Nawierzchnia z AC 11S (50/70) KR-3 warstwą ścierną asfaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm nawierzchnia bitumiczna jezdni, zjazdy 7060 | m2 razem | 7 060 7 060 |
| 18 | KNR 2-31 0311/06 | | Nawierzchnia z AC 11S (50/70) KR-3 z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu | m2 | 7 060 |
| 19 | KNR 2-31 0311/01 | | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm nawierzchnia bitumiczna jezdni, zjazdy 7060+ (1576+295)*0,04*2 | m2 razem | 7 210 7 210 |
| 20 | KNR 2-31 0311/02 (dopłata 2x) | | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu (za 2cm) nawierzchnia bitumiczna jezdni, zjazdy 7210 | m2 razem | 7 210 7 210 |
| | | | ROBOTY WYKONCZENIOWE | | |
| | | D-06.03.01 | D-06.03.01 Umocnienie poboczy | | |
| 21 | KNR 2-31 0114/05 | | Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10cm pobocza kruszywo C50/30, 0/31,5mm 2752 nawierzchnia zjazdów 266 | m2 m2 razem | 2 752 266 3 018 |
| | | D.06.01.01 | D.06.01.01 Humusowanie | | |
| 22 | KNR 2-01 0510/01 | | Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem humusowanie skarp 1871*2*1 | m2 razem | 3 742 3 742 |
| 23 | KNR 2-01 0510/02 | | Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm humusowanie skarp 1871*2*1 | m2 razem | 3 742 3 742 |
| | | D-07.02.01 | D-07.02.01 oznakowanie pionowe | | |

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w Mielnikach, gmina Korycin

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|------------------------|------------|--|--------|-----------|
| 24 | KNR 2-31 0702/01 | | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm | szt | 16 |
| 25 | KNR 2-31 0703/02 | | Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2 wg. organizacji ruchu 18+5 A-3 - 2 szt. A-4 - 2 szt. A-6b - 1 szt. A-6c - 1 szt. A-7 - 2 szt. B-33 - 5 szt. D-4a - 1 szt. E-17a - 2 szt. E-18a - 2 szt. T-2 - 2 szt. T-3 - 2 szt. T-6a - 1 szt. | szt | 23 |
| | | | razem | szt | 23 |
| | | D.08.00.00 | Elementy ulic Kod CPV: 45233123-7 | | |
| | | D.08.01.01 | D.08.05.00 Prefabrykowane elementy betonowe - ścieki odwodnienia | | |
| 26 | KNR 2-31 0401/07 | | Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 40x40cm pod ścieki ścieki trójkątne 150 zrzuty korytkowe 9*3 | m m | 150 27 |
| | | | razem | m | 177 |
| 27 | KNR 2-31 0402/04 | | Ława betonowa z oporem pod ściek korytkowy ława pod ścieki i zrzuty (150*0,5*0,15) + (9*3*0,08) | m3 | 13,41 |
| | | | razem | m3 | 13,41 |
| 28 | KNR 2-31 0606/04 | | Ścieki z elementów betonowych o grubości 20cm na podsypce cementowo-piaskowej ściek trójkątny i zrzuty 150+(9*3) 0+106-0+124 wewnętrzna łuku, 1 rzut 0+124-0+144 wewnętrzna łuku, 1 rzut 0+750-0+802 wewnętrzna łuku, 3 zrzuty 0+830-0+860 wewnętrzna łuku, 2 zrzuty 0+930-0+960 wewnętrzna łuku, 2 zrzuty | m | 177 |
| | | | razem | m | 177 |