**Przedmiar**

**Przebudowa drogi gminnej Piaski – Mniszek**

1. **Roboty ziemne i przygotowawcze**
2. Wytyczenie geodezyjne: 0,96 km
3. Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni gł. 20cm: 960m x 5,5m = 5280 m2
4. Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne zjazdów gł. 20cm: 12 x 15 m2 = 330 m2
5. Wywóz urobku na odkład na odl. do 4km: 1122m3
6. Profilowanie wraz zagęszczeniem podłożą ( koryto jezdnia + zjazdy ) = 5610 m2
7. Wykonanie warstwy odsączającej z piaskiem gr. 10cm po zagęszczeniu ( jezdnia ) = 5280m2
8. **Podbudowy i nawierzchnie**
9. Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanej cementem Rm = 2,5MPA gr. 10cm: 5,4m x 960m = 5184 m2
10. Wykonanie warstwy podbudowy z kłsm 0/31,5mm gr. 20cm ( jezdnia + zjazdy ) = 5,3m x 960m + 168m2 zjazdy = 5256 m2
11. Oczyszczenie nawierzchni i skropienie emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową ( jezdnia + zjazdy ): 5256 m2
12. Wykonanie warstwy wiążącej z Ac11w gr. 4cm po zagęszczeniu ( jezdnia + zjazdy ): 5,1m x 960m + 156 m2 = 5052 m2
13. Oczyszczenie nawierzchni i skropienie emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową ( jezdnia + zjazdy ): 5052 m2
14. Wykonanie warstwy ścieralnej z Ac11s gr. 4cm po zagęszczeniu: 5,0m x 960m + 144m2 = 4944 m2
15. **Roboty wykończeniowe**
16. Formowanie nasypów - wykonanie poboczy z gruntu z odkładu: 2 x 960mb x 0,75m x 0,3 m = 432m2
17. Plantowanie i obrobienie poboczy na czysto: 2 x 1,5m x 960m = 2880 m2
18. Ustawienie słupków do znaków: 8 szt.
19. Przymocowanie tablic znaków: zgodnie z załącznikiem SOR
20. Wykonie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej: 0,96 km

**Przedmiar**

**Przebudowa drogi gminnej Piaski – Mniszek ( Włączenie do DP 1397C)**

1. **Roboty ziemne i przygotowawcze**
2. Wytyczenie geodezyjne: 0,035 km
3. Wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni gł. 30cm: 300 m2
4. Wywóz urobku na odkład na odl. do 4km: 90m3
5. Profilowanie wraz zagęszczeniem podłożą : 300 m2
6. Wykonanie warstwy odsączającej z piaskiem gr. 10cm po zagęszczeniu: 300m2
7. **Podbudowy i nawierzchnie**
8. Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanej cementem Rm = 2,5MPA gr. 10cm: 280m2
9. Wykonanie warstwy podbudowy z kłsm 0/31,5mm gr. 20cm: 270 m2
10. Oczyszczenie nawierzchni i skropienie emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową : 270 m2
11. Wykonanie warstwy wiążącej z Ac11w gr. 4cm po zagęszczeniu: 260 m2
12. Oczyszczenie nawierzchni i skropienie emulsją asfaltową kationową szybkorozpadową: 260 m2
13. Wykonanie warstwy ścieralnej z Ac11s gr. 4cm po zagęszczeniu:250 m2
14. **Roboty wykończeniowe**
15. Formowanie nasypów - wykonanie poboczy z gruntu z odkładu: 2 x 40mb x 0,75m x 0,3 m = m2
16. Plantowanie i obrobienie poboczy na czysto: 2 x 1,5m x 40m = 120 m2
17. Ustawienie słupków do znaków: 3 szt.
18. Przymocowanie tablic znaków: zgodnie z załącznikiem SOR
19. Wykonie powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej: 0,035 km