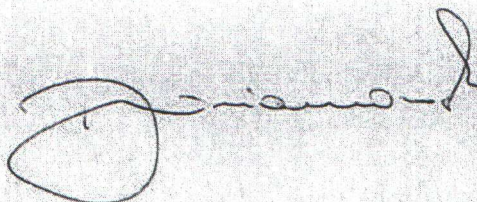


PRZEDMIAR ROBÓT

"Utwardzeniem placu w Krynkach - 11-go Listopada "

1. Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych
 $(679 + 45)/10000 = 724/10000 = 0,0724$ ha
2. Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15 cm
 $((42+35)/2 * (7+27)/2)*0,15 = 654,5*0,15 = 98$ m³
3. Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm ułożonych na podsypce piaskowej
 $4,5*3 + 2*0,5*1,5*1,5 = 15,75$ m²
4. Rozebranie obrzeży betonowych
4,5 m
5. Wykonanie koryta na głębokość 25 cm – wykonanie koryta
 $((42+35)/2 * (7+27)/2 + 5*4,5+2*0,5*1,5*1,5) = 679$ m²
6. Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne – mechanicznie
679 m²
7. Roboty ziemne z wywiezieniem urobku, wykonane mechanicznie.
 $679 * 0,3 + 98 = 267,75$ m³
8. Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego (w. dolna) – gr 15 cm po zagęszczeniu
679 m²
9. Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego (w. górna) – gr 15 cm po zagęszczeniu
679 m²
10. Wykonanie podsypki cementowo- piaskowej zagęszczonej mechanicznie, gr. Warstwy 3 cm
679 m²



11. Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o gr 8 cm na podsypce cementowo – piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem

679 m²

12. Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-10

$$42+35+7+27+8 = 119 \text{ m}$$

13. Wykonanie koryta na głębokość 10 cm – wykonanie koryta z wywiezieniem urobku (opaska)

$$3*8+3*7 = 45\text{m}^2$$

14. Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne – mechanicznie

45 m²

15. Roboty ziemne z wywiezieniem urobku, wykonane mechanicznie

$$45 \times 0,1 = 4,5 \text{ m}^3$$

16. Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego – gr 10 cm po zagęszczeniu

45m²

17. Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o gr 6 cm na podsypce cementowo – piaskowej gr. 3 cm

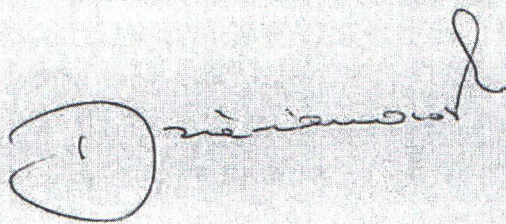
$$3*8+3*7 = 45\text{m}^2$$

18. Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce cementowo – piaskowej

$$2*5+2*8+2*7 = 40 \text{ m}$$

19. Wykonanie podsypki cementowo- piaskowej zagęszczonej mechanicznie, gr. Warstwy 5 cm

$$0,06*40 = 2,4 \text{ m}^2$$

A handwritten signature in dark ink, followed by a circular stamp containing a small, illegible mark.