

PRZEDMIAR (zadanie A)

**Remont zatoki autobusowej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 685 Zabłudów- Narew-
Nowosady- Hajnówka- Kleszczele w m. Olszanka strona lewa w km 6+162**

	Kod SST	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka miary	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
D-01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	01.01.00	Roboty pomiarowe		
	01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1	1	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym. Droga wojewódzka nr 685 w km 6+162	km	0,056
	01.02.00	Roboty w zakresie usuwania gleby		
	01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny		
2	2	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu o grub. warstwy do 20 cm do późniejszego wykorzystania) $0,5*12*6+6*20+0,5*24*6= 36+120+72= 228 \text{ m}^2$	m2	228
D.01.03.00 ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW				
	01.03.02	Rozbiórka budowli inżynierskich		
3	14	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym. 35x35x5 cm ułożonych na podsypce piaskowej. $4*4,6= 18,4 \text{ m}^2$	m2	18,4
	01.03.25	Usunięcie zadrzewień i ochrona drzew		
4	3	Ścinanie drzew bez utrudnień o średnicy 16- 35 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny na odl. do 2 km	szt.	3
D.02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
	02.03.00	Nasypy		
	02.03.01	Nasypy (niezbrojone) z gruntów kat. I- IV		
5	42	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 10 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą $52,54+179,8+110,7= 343,04/3= 114,35*2= 228,70 \text{ m}^3$	m3	228,7
D-04.00.00. POBUDOWY				
	04.01.00.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
	04.01.02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża		
6	1	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV $0,5*12*6+6*20+0,5*24*6= 36+120+72= 228 \text{ m}^2$	m2	228
	04.04.00	Podbudowa z kruszyw stabilizowanych mechanicznie		
	04.04.02	Podbudowa z kruszyw kamiennych		
7	15	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego- tłucznia kamiennego, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm $0,5*12*3+20*3+0,5*24*3= 36+60+18= 114 \text{ m}^2$	m2	114
D- 05.00.00. NAWIERZCHNIE				
	05.03.00	Nawierzchnie ulepszone		

	05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej		
8	11	Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo- piaskowej wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową oraz pielęgnacja powierzchni przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, wysokość kostki 8 cm $0,5 \cdot 12 \cdot 3 + 20 \cdot 3 + 0,5 \cdot 24 \cdot 3 = 18 + 60 + 36 = 114 \text{ m}^2$	m2	114
D-08.00.00 ELEMENTY ULIC I DROG				
	08.01.00	Krawężniki		
	08.01.01	Krawężniki betonowe na ławie betonowej		
9	12	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-15 $12,37 + 20 + 24,19 = 56,6 + 56 = 112,6$ przyjęto 113 m	m	113
	08.02.00	Chodniki		
	08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej		
10	1	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem $20 \cdot 2 = 40 \text{ m}^2$	m2	40
	08.03.00	Obrzeża		
	08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe		
11	1	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową $2 + 20 + 2 = 24 \text{ m}$	m	24
12		Projekt czasowej organizacji ruchu	szt.	1

sporządził: