

"BUDOWA WĘZŁA TCZEWSKA NA PRZECIĘCIU AUTOSTRADY A6 Z ISTNIEJĄCĄ UL. NOWOPRZESTRZENNĄ STANOWIĄCYCH CIĄG DROGI POWIATOWEJ KLASY G POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU NA WĘZLE RZĘŚNICA ETAP I"

Celem inwestycji jest poprawa bezpieczeństwa ruchu oraz zwiększenie przepustowości relacji Szczecin - Świnoujście na węźle drogowym Rzęśnica, na przecięciu drogi krajowej nr 6 z droga wojewódzką nr 142.

Zakres inwestycji obejmuje:

- przebudowę łącznicy na relacji Szczecin - Świnoujście w ciągu drogi krajowej nr 6 polegającą na poszerzeniu istniejącej jezdni z 7,00 do 8,00m,
- likwidację zjazdu z drogi krajowej nr 6 na drogę leśną (likwidacja zjazdu zostanie przeprowadzona wyłącznie w zakresie projektu organizacji ruchu, w związku z likwidacją nie przewiduje się robót związanych z przebudową lub rozbiórką istniejących nawierzchni,
- zamknięcie łącznicy relacji Chociwel - Świnoujście (zamknięcie łącznicy zostanie przeprowadzone wyłącznie w zakresie projektu organizacji ruchu, w związku z zamknięciem nie przewiduje się robót związanych z przebudową lub rozbiórką istniejących nawierzchni

"BUDOWA WĘZŁA TCZEWSKA NA PRZECIĘCIU AUTOSTRADY A6 Z ISTNIEJĄCĄ UL. NOWOPRZESTRZENNĄ STANOWIĄCYCH CIĄG DROGI POWIATOWEJ KLASY G POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU NA WĘZLE RZĘŚNICA ETAP I"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	01.00.00	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	01.01.01	1.1 Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1		Odtworzenie dróg w terenie równinnym	km	0,23		
	01.02.02	1.2 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny				
2		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - z wywozem	m3	67,00		
	01.02.04	1.3 Rozbiórki elementów dróg				
3		Rozbiórka tarcz oznakowania pionowego - z wywozem	szt	10,00		
4		Rozbiórka słupków oznakowania pionowego - z wywozem	szt	5,00		
5		Obcięcie krawędzi jezdni	m	180,00		
6		Rozbiórka barier stalowych ochronnych - z wywozem	m	180,00		
	02.00.00	2. ROBOTY ZIEMNE				
	02.01.01	2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I - II kat.				
7		Wykonanie wykopów z transportem na odkład	m3	100,00		
	02.03.01	2.2 Wykonanie nasypów				
8		Wykonanie nasypów z gruntu uzyskanego z dokopu	m3	77,00		
	04.00.00	3. PODBUDOWY				
	04.03.01	3.1 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
9		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m2	274,00		
10		Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	778,00		
	04.04.02	3.2 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
11		Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32 mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m2	288,00		
	04.05.01	3.3 Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem				
12		Stabilizacja gruntu cementem C1,5/2,0 gr. 10 cm	m2	347,00		
	04.07.01a	3.4 Podbudowa z betonu asfaltowego				
13		Warstwa podbudowy zasadniczej z AC22P gr. 18 cm	m2	216,00		
	05.00.00	4. NAWIERZCHNIE				
	05.03.05b	4.1 Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza				
14		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W o gr. 8cm	m2	381,00		
	05.03.11	4.2 Recyling (frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno)				
15		Frezowanie istniejącej nawierzchni śr. gr. 12cm - z wywozem	m2	184,00		
	05.03.13a	4.3 Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo - grysowej (SMA)				
16		Warstwa SMA11 gr. 4 cm	m2	370,00		
	05.03.26	4.4 Zabezpieczenie siatką nawierzchni asfaltowych				
17		Ułożenie siatki z włókien szklanych o wytrzymałości na rozciąganie min. 100 kN/m.	m2	364,00		
	06.00.00	5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	06.01.01	5.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem				
18		Humusowanie z obsianiem trawą przy gr. humusu 10 cm	m2	289,00		
	06.03.01	5.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp				
19		Uzupełnianie poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie	m2	289,00		
	07.00.00	6. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
	07.01.01	6.1 Oznakowanie poziome				
20		Materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - linie ciągłe	m2	231,00		
21		Materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - linie przerywane	m2	6,00		
22		Materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - linie na skrzyżowaniach i przejściach	m2	347,00		
23		Materiałami grubowarstwowymi (masy chemoutwardzalne) - strzałki i inne symbole	m2	29,00		
	07.02.01	6.2 Oznakowanie pionowe				
24		Ustawienie słupków z rur stalowych dla znaków drogowych	szt	2,00		
25		Przymocowanie tarcz znaków drogowych odblaskowych do gotowych słupków	szt	4,00		
26		Montaż recyklatów	m2	1,00		
	07.05.01	6.3 Bariery ochronne stalowe				
27		Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych A, N2, W2	m	277,00		

"BUDOWA WĘZŁA TCZEWSKA NA PRZECIĘCIU AUTOSTRADY A6 Z ISTNIEJĄCĄ UL. NOWOPRZESTRZENNĄ
STANOWIĄCYCH CIĄG DROGI POWIATOWEJ KLASY G POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU NA WĘZLE RZĘŚNICA ETAP I"

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

"BUDOWA WĘZŁA TCZEWSKA NA PRZECIĘCIU AUTOSTRADY A6 Z ISTNIEJĄCĄ UL. NOWOPRZESTRZENNĄ STANOWIĄCYCH CIĄG DROGI POWIATOWEJ KLASY G POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU NA WĘZLE RZĘŚNICA ETAP I"

Nr	Nr ST	Opis robót	Wartość
	01.00.00	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
	01.01.01	1.1 Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	
	01.02.02	1.2 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny	
	01.02.04	1.3 Rozbiórki elementów dróg	
	02.00.00	2. ROBOTY ZIEMNE	
	02.01.01	2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I - II kat.	
	02.03.01	2.2 Wykonanie nasypów	
	04.00.00	3. PODBUDOWY	
	04.03.01	3.1 Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	
	04.04.02	3.2 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	
	04.05.01	3.3 Podbudowa i ulepszone podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem	
	04.07.01a	3.4 Podbudowa z betonu asfaltowego	
	05.00.00	4. NAWIERZCHNIE	
	05.03.05b	4.1 Nawierzchnia z betonu asfaltowego. Warstwa wiążąca i wyrównawcza	
	05.03.11	4.2 Recyling (frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno)	
	05.03.13a	4.3 Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo - grysowej (SMA)	
	05.03.26	4.4 Zabezpieczenie siatką nawierzchni asfaltowych	
	06.00.00	5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	
	06.01.01	5.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem	
	06.03.01	5.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp	
	07.00.00	6. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	
	07.01.01	6.1 Oznakowanie poziome	
	07.02.01	6.2 Oznakowanie pionowe	
	07.05.01	6.3 Bariery ochronne stalowe	
		Razem	
		Podatek VAT	
		Ogółem kosztorys	