

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Przebudowa drogi gminnej nr 325044T Krajno Zagórze - od Pomnika w miejscowości Krajno Zagórze i w miejscowości Krajno Pierwsze na odcinku od km 0+000 do km 0+969</b>					
<b>1</b>		<b>Przygotowanie terenu - kod CPV: 45100000-8</b>			
1 D- d.1	01.01.0 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
		0.969	km	0.969	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.969</b>
2 D- d.1	03.02.0 2	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanalizacji sanitarnej, podbudowanie do poziomu nawierzchni	szt.		
		14	szt.	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
<b>2</b>		<b>Roboty ziemne - kod CPV: 45233220-7</b>			
3 D- d.2	02.01.0 1	Roboty ziemne polegające na usunięciu humusu pod nasypy warstwą o gr. 30 cm wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem nadmiaru humusu (nadmiar humusu po uwzględnieniu wykonania humusowania skarp 452m3) samochodami samowładowymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		607	m <sup>3</sup>	607.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>607.000</b>
4 D- d.2	02.01.0 1	Roboty ziemne pod koryto nowej nawierzchni wykonywane koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		2928	m <sup>3</sup>	2928.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2928.000</b>
5 D- d.2	02.03.0 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów z piasku, łącznie z dowozem materiału na nasyp	m <sup>3</sup>		
		3317	m <sup>3</sup>	3317.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3317.000</b>
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia jezdni, zjazdów i poboczy - kod CPV: 45233220-7</b>			
6 D- d.3	04.01.0 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni	m <sup>2</sup>		
		4998+1150+1230+305	m <sup>2</sup>	7683.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7683.000</b>
7 D- d.3	04.05.0 1	Wzmocnienie podłoża z piasku stabilizowanego cementem Rm=1,5MPa z mieszanki gotowej dowożonej na miejsce - grubość wzmocnienia po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		4998	m <sup>2</sup>	4998.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4998.000</b>
8 D- d.3	04.05.0 1	Wzmocnienie podłoża z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa z mieszanki gotowej dowożonej na miejsce - grubość wzmocnienia po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		4998	m <sup>2</sup>	4998.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4998.000</b>
9 D- d.3	04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m <sup>2</sup>		
		4516	m <sup>2</sup>	4516.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4516.000</b>
10 D- d.3	05.03.0 5b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - kategoria KR1	m <sup>2</sup>		
		4226	m <sup>2</sup>	4226.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4226.000</b>
11 D- d.3	05.03.0 5a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - kategoria KR1	m <sup>2</sup>		
		4110	m <sup>2</sup>	4110.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4110.000</b>
12 D- d.3	04.04.0 2	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 18 cm	m <sup>2</sup>		
		1230	m <sup>2</sup>	1230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1230.000</b>
13 D- d.3	04.04.0 2	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 12 cm	m <sup>2</sup>		
		1230	m <sup>2</sup>	1230.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1230.000</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	D- d.3 06.03.0 1a	Nawierzchnia pobocza z tłucznia kamiennego - warstwa z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		1150	m <sup>2</sup>	1150.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1150.000</b>
<b>4</b>		<b>Odbudowa przepustów - kod CPV: 45233220-7</b>			
15	D- d.4 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa betonowa pod ścianki przepustów o śr. 60 cm	m <sup>3</sup>		
		8*2*0.5*0.3	m <sup>3</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
16	D- d.4 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe prefabrykowane proste dla rur o śr. 60 cm	ściank.		
		8	ściank.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
17	D- d.4 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		40	m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
18	D- d.4 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa betonowa pod ścianki przepustów o śr. 50 cm	m <sup>3</sup>		
		26*2*0.5*0.3	m <sup>3</sup>	7.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.800</b>
19	D- d.4 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe prefabrykowane proste dla rur o śr. 50 cm	ściank.		
		26	ściank.	26.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.000</b>
20	D- d.4 06.02.0 1	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm	m		
		60	m	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>
21	D- d.4 06.02.0 1	Przepust 2fi80 cm - rury betonowe o śr. 80 cm wraz z podsypką	m		
		38	m	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
22	K-02 d.4	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z chudego betonu C8/10, gr. 10 cm	m <sup>3</sup>		
		7	m <sup>3</sup>	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
23	K-01, d.4 K-02, K-03	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych z betonu C30/37 łącznie z wykonaniem izolacji przeciwwilgociowych	m <sup>3</sup>		
		32	m <sup>3</sup>	32.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.000</b>
24	K-01, d.4 K-02	Umocnienie dna na wlocie i wylocie płytą betonową z betonu C25/30, zbrojonej siatką #6 w rozstawie 15x15 cm	m <sup>3</sup>		
		10	m <sup>3</sup>	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
25	D- d.4 07.06.0 2	Bariera ochronna U-11a, montowana na ścianach wlotu i wylotu za pomocą kotew wklejanych chemicznie	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>5</b>		<b>Umocnienie skarp i dna rowów - kod CPV: 45233220-7</b>			
26	D- d.5 06.01.0 1	Umocnienie skarp i dna rowu z wielootworowych płyt betonowych o wymiarach 60x40x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		1572	m <sup>2</sup>	1572.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1572.000</b>
27	D- d.5 06.01.0 1	Umocnienie skarp nasypów matą przeciwoerozyjną, mocowanie za pomocą rowków kotwiących oraz szpilkowania	m <sup>2</sup>		
		1240	m <sup>2</sup>	1240.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1240.000</b>
28	D- d.5 08.05.0 1	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		305	m	305.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>305.000</b>
29	D- d.5 09.01.0 1	Wykonanie humusowania skarp warstwą humusu o gr. 10 cm wraz z ich obsiewem nasionami traw (założono wykorzystanie miejscowego humusu)	m <sup>2</sup>		
		1550	m <sup>2</sup>	1550.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1550.000</b>
<b>6</b>		<b>Organizacja ruchu - kod CPV: 45233290-8</b>			
30	D- d.6 07.02.0 1	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
31	D- d.6 07.02.0 1	Przymocowanie tablic znaków drogowych ostrzegawczych o powierzchni ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32	D- d.6 07.02.0 1	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu o powierzchni ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33	D- d.6 07.01.0 1	Mechaniczne malowanie linii farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>		
		20	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
34	D- d.6 07.05.0 1	Bariery ochronne stalowe SP-06, montaż projektowanych oraz rozbiórka 26mb bariery istniejącej	m		
		107	m	107.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.000</b>