

PRZEDMIAR

Zou. Nr 9
do SIWZ

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1			"Remont drogi wojewódzkiej nr 292 Nieszczyczo - Chobienia"			
1.1			CPV 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę			
1.1.1			Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	D-01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa	km		
d.1.1.1	0119-03	01.01	drogi w terenie równinnym	km	2,400	
			2400/1000			
					RAZEM	2,400
1.2			CPV 45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej			
1.2.1			Roboty ziemne			
2	KNR 2-31	D-04.	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości pobocza	m ²		
d.1.2.1	0101-01	01.01	w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - całkowita gr. 15cm	m ²	3 843,200	
			poz.8*80%			
					RAZEM	3 843,200
3	KNR 2-31	D-04.	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości pobocza	m ²		
d.1.2.1	0101-02	01.01	w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
			Krotność = -1			
			poz.8*80%		3 843,200	
					RAZEM	3 843,200
4	KNR 2-31	D-04.	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości pobocza w	m ²		
d.1.2.1	0101-07	01.01	gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm - całkowita gr. 15cm	m ²	960,800	
			poz.8*20%			
					RAZEM	960,800
5	KNR 2-31	D-04.	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości pobocza w	m ²		
d.1.2.1	0101-08	01.01	gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
			Krotność = -1			
			poz.8*20%		960,800	
					RAZEM	960,800
6	KNR 2-01	D-02.	Roboty ziemno wykonywane koparkami przedsięwziętymi o	m ³		
d.1.2.1	0202-02	01.01	pojętych 0,40 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samocho-	m ³	1 441,200	
	0214-04		dami samowyladowczymi na odległość 15 km			
			(poz.2+poz.3+poz.4+poz.5)*0,15			
					RAZEM	1 441,200
7	Kalkulacja	D-02.	Koszt przyjęcia ziemi na składowisko	t		
d.1.2.1	indywidualna	01.01		t	2 450,040	
			poz.6*1,7			
					RAZEM	2 450,040
1.2.2			Poboczo			
8	KNR 2-31	D-04.	Nawierzchnia z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowane mo-	m ²		
d.1.2.2	0114-05	04.02	chanicznie - grubość po zagęszczeniu 20 cm			
	0114-06					
			2*(2402,0*1,0)		4 804,000	
					RAZEM	4 804,000
1.2.3			Jezdnie			
9	KNR 2-31	D-04.	Skroplenie nawierzchni drogowej szybkoschnącą, emulsją ka-	m ²		
d.1.2.3	1004-07	03.01a	tionową w ilości 0,3-0,5kg/m ²	m ²	12 090,000	
			poz.12			
					RAZEM	12 090,000
10	KNR 2-31	D-05.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa	m ²		
d.1.2.3	0312-01	03.05b	profilująco-wyrównawcza AC 16 W 50/70 - grubość po za-	m ²	12 090,000	
			gęszczeniu 4 cm			
			poz.12			
					RAZEM	12 090,000
11	KNR 2-31	D-04.	Skroplenie nawierzchni drogowej szybkoschnącą, emulsją ka-	m ²		
d.1.2.3	1004-07	03.01a	tionową w ilości 0,1-0,3kg/m ²	m ²	12 090,000	
			poz.12			
					RAZEM	12 090,000
12	KNR 2-31	D-05.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa	m ²		
d.1.2.3	0312-05	03.05a	ścieralna SMA 11 S 50/70 - grubość po zagęszczeniu 4 cm			
	0312-06					
			12090		12 090,000	
					RAZEM	12 090,000
1.2.4			Organizacja ruchu docelowego			
1.2.4.1			Oznakowanie pionowe			
13	KNR 2-31	D-07.	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		
d.1.2.4.	0702-02	02.01				
	1	analogia				
			2		2,000	
					RAZEM	2,000
14	KNR 2-31	D-07.	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu,	szt.		
d.1.2.4.	0703-02	02.01	ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ²			
	1		1 <A-1>		1,000	
					RAZEM	1,000

() ()



x

1

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpania	J.m.	Poszcz	Razem
			1 <A-2>	szt.	1,000	
					RAZEM	2,000
15	KNR 2-31 d.1.2.4. 0703-02 1	D-07. 02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, Informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
			2 <B-33>	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
16	KNR 2-31 d.1.2.4. 0818-08 1 analogia	D-07. 02.01	Demontaż słupków prowadzących U-1a	szt.		
			26	szt.	26,000	
					RAZEM	26,000
17	KNR 2-31 d.1.2.4. 0702-03 1 analogia	D-07. 02.01	Montaż słupków prowadzących U-1a - słupki z odzysku	szt.		
			26	szt.	26,000	
					RAZEM	26,000
1.2.4.2			Oznakowanie poziome			
18	KNR AT-04 d.1.2.4. 0204-01 2	D-07. 01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie gładkie - ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chemoutwardzalną	m ²		
			281,0*0,06 <P-7c>	m ²	16,860	
			4479,0*0,12 <P-7d>	m ²	537,480	
			6,84*0,12<P-17>	m ²	0,821	
					RAZEM	555,161

C

C