

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1 I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8					
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym.			
	D-01.01.01	0.8	km	0.800	
				RAZEM	0.80
2	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o nor-	szt		
d.1	0104-04	malnej wilgotności			
	D-01.02.01	4.00	szt	4.000	
				RAZEM	4.00
3	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 46-55 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o nor-	szt		
d.1	0104-05	malnej wilgotności			
	D-01.02.01	5.00	szt	5.000	
				RAZEM	5.00
4	KNNR 1	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 36-45 cm w terenie normal-	szt.		
d.1	0108-04 D-	nym			
	01.02.01	4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.00
5	KNNR 1	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 46-55 cm w terenie normal-	szt.		
d.1	0108-05 D-	nym			
	01.02.01	5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.00
2 II. ROBOTY ZIEMNE kod CPV 45112100-6					
6	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w	m ³		
d.2	0202-04	gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.(nadmiar ziemi z wy-			
	D-02.01.01	kopów pod przepusty z wbud. w nasyp w korycie, pobocza i zjazdy gruntowe)	m ³	22.000	
		22.00		RAZEM	22.00
7	KNNR 6	Pobocza o nawierzchni żwirowych, kruszywo rozścielane mechanicznie, śred-	m ²		
d.2	0202-05	nia grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (Odcinek I)			
	D-06.03.01	1600.00	m ²	1600.000	
				RAZEM	1600.00
8	KNNR 1	Formowanie i zagęszczanie nasypów - pobocza	m ³		
d.2	0407-01				
	D-02.03.01	320.00	m ³	320.000	
				RAZEM	320.00
3 III. POBUDOWA kod CPV 45233220-7					
9	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,	m ²		
d.3	0103-03	wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyj-			
	D-04.01.01	negu w grunach kat. II-IV (Odcinek I km 0+000 do km 0+800 (800m x 4,3m =	m ²	3340.000	
		3340m2)		RAZEM	3340.00
		3340.00			
10	KNNR 6	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęsz-	m ²		
d.3	0113-01	czeniu 15 cm (Odcinek I)			
	D-04.04.02	3340.00	m ²	3340.000	
				RAZEM	3340.00
11	KNNR 6	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęsz-	m ²		
d.3	0113-04	czeniu 8 cm (Odcinek I)			
	D-04.04.02	3340.00	m ²	3340.000	
				RAZEM	3340.00
4 IV. ODWODNIENIE kod CPV 45232130-2					
12	KNNR 6	Przepusty rurowe pod koroną drogi - ławy fundamentowe betonowe	m ³		
d.4	0605-02				
	D-03.01.01	3.60	m ³	3.600	
				RAZEM	3.60
13	KNNR 6	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury betonowe o średnicy 60 cm	m		
d.4	0605-08				
	D-03.01.01	29.00	m	29.000	
				RAZEM	29.00
14	KNNR 6	Ścianki czołowe z betonu B-20 dla przepustów z rur o średnicy 60 cm	szt		
d.4	0605-05 01				
	D-03.01.01				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.00	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
5 V. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE kod CPV 45233220-7					
15	KNNR 6 d.5 0308-01 04 D-05.03.05	Nawierzchnie z betonu asfaltowego dla KR-1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład.	m ²		
		3200.00	m ²	3200.000	
				RAZEM	3200.000
6 VI. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE kod CPV 45233140-2					
16	KNNR 1 d.6 0503-05 D-06.03.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) poboczy, skarp i korony nasypów w gruntach kat. I-III	m ²		
		1760.00	m ²	1760.000	
				RAZEM	1760.000
7 VII. OZNAKOWANIE kod CPV 45233290-8					
17	KNNR 6 d.7 0702-01 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt		
		9.00	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
18	KNNR 6 d.7 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze (A) oraz tablice (T)	szt		
		11.00	szt	11.000	
				RAZEM	11.000
19	KNNR 6 d.7 0702-06 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - tabliczki informacyjne o pow. do 0.3 m ² (U-3a i T)	szt		
		12.00	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
8 VIII. INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA kod CPV 74274000-0					
20	Analiza d.8 własna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej, ilość egzemplarzy 5 szt.	szt		
		1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000