

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1		Opracowanie i wdrożenie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót.	m		
d.1	wycena indywidualna	poz.2	m	1 181,000	
				RAZEM	1 181,000
2	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	m		
d.1	0119-03	1181	m	1 181,000	
				RAZEM	1 181,000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podsycia	ha		
d.1	0108-05	878/10000	ha	0,088	
				RAZEM	0,088
2		Roboty ziemne i rozbiórkowe			
4	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0229-02	poz.2*3*0,1	m ³	354,300	
				RAZEM	354,300
5	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m ponad 60 m	m ³		
d.2	0229-11	poz.4	m ³	354,300	
				RAZEM	354,300
6	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2	0235-02	poz.2*3*0,1	m ³	354,300	
				RAZEM	354,300
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km.	m ³		
d.2	0205-04	0214-04	m ³	1 535,300	
		poz.8*0,25		RAZEM	1 535,300
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	5,2*poz.2	m ²	6 141,200	
				RAZEM	6 141,200
3		Remont przepustów			
9	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.3	0217-04	poz.10*1,2*1	m ³	30,000	
				RAZEM	30,000
10	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe	m		
d.3	0816-03	analogia	m	25,000	
		6,5+6,5+6+6		RAZEM	25,000
11	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m ³		
d.3	0816-04	1	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 10 km	m ³		
d.3	1105-01	1105-02	m ³	1,800	
		1,8		RAZEM	1,800
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.3	0103-04	poz.10*1	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
14	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa betonowa Rm=5 MPa	m ³		
d.3	0605-02	poz.10*0,6*0,2	m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
15	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod drogą - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.3	0605-06	6+6	m	12,000	
				RAZEM	12,000
16	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod drogą - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
d.3	0605-03	2*2	ściank.	4,000	
				RAZEM	4,000
17	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm zabetonowane	szt.		
d.3	0702-02	analiza indywidualna	szt.	8,000	
		2*4		RAZEM	8,000

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.3 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² 4xU-9a II gen. 4xU-9b II gen. 2*4	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
19	KNR 2-31 d.3 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe z odzysku 6,5+6,5	m m	 13,000	
				RAZEM	13,000
20	KNR 2-01 d.3 0504-04	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków mechanicznych - kat. gruntu I-III poz.9	m ³ m ³	 30,000	
				RAZEM	30,000
4		Roboty konstrukcyjne jezdni			
21	KNR 2-31 d.4 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 5,2*poz.2	m ² m ²	 6 141,200	
				RAZEM	6 141,200
22	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.2*5	m ² m ²	 5 905,000	
				RAZEM	5 905,000
23	KNR 2-31 d.4 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm. Grubość docelowa 5 cm Krotność = 0,625 poz.2*4,8	m ² m ²	 5 668,800	
				RAZEM	5 668,800
24	KNR 2-31 d.4 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.2*4,6	m ² m ²	 5 432,600	
				RAZEM	5 432,600
25	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową kationową C60 B5 ZM wg WT-3 Emulsje asfaltowe poz.24	m ² m ²	 5 432,600	
				RAZEM	5 432,600
26	KNR 2-31 d.4 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm poz.2*4,5	m ² m ²	 5 314,500	
				RAZEM	5 314,500
5		Pobocza			
27	KNR 2-01 d.5 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km. poz.28*0,12	m ³ m ³	 226,752	
				RAZEM	226,752
28	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2*0,8*poz.2	m ² m ²	 1 889,600	
				RAZEM	1 889,600
29	KNR 2-31 d.5 0204-05 z.o. 2.12. 9901-02 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 12 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach wąskich niż 2.5 m 2*0,75*poz.2	m ² m ²	 1 771,500	
				RAZEM	1 771,500
30	KNR 2-01 d.5 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.I-III 2*poz.2*0,5	m ² m ²	 1 181,000	
				RAZEM	1 181,000
6		Remont nawierzchni na włączeniu w drogę powiatową			
31	KNR 2-01 d.6 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km. poz.32*0,38	m ³ m ³	 15,960	
				RAZEM	15,960
32	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 42	m ² m ²	 42,000	
				RAZEM	42,000
33	KNR 2-31 d.6 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 42	m ² m ²	 42,000	
				RAZEM	42,000
34	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		41	m ²	41,000	
				RAZEM	41,000
35	KNR 2-31 d.6 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm. Grubość docelowa 5 cm Krotność = 0,625 40	m ²		
			m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
36	KNR 2-31 d.6 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 39	m ²		
			m ²	39,000	
				RAZEM	39,000
37	KNR 2-31 d.6 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową kationową C60 B5 ZM wg WT-3 Emulsje asfaltowe 38	m ²		
			m ²	38,000	
				RAZEM	38,000
38	KNR 2-31 d.6 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 37	m ²		
			m ²	37,000	
				RAZEM	37,000
7		Prace wykończeniowe			
39	KNR 2-01 d.7 0421-02	Wykopy rowów i kanałów gr. nadmiaru gruntu do ścinania ponad 15 cm - kat. I-II 310	m ³		
			m ³	310,000	
				RAZEM	310,000
40	KNR 2-31 d.7 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 12	szt.		
			szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
41	d.7 wycena indywidualna	Inwentaryzacja powykonawcza 12*poz.2/10000	kpl.		
			kpl.	1,417	
				RAZEM	1,417