

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Geodezyjne wznowienie pasa drogowego. 0.75	km km	0.750	
				RAZEM	0.750
2	KNR 2-01 0119-03 analogia	Wykonanie projektu stałej organizacji ruchu przebudowanego odcinka drogi 0.75	km km	0.750	
				RAZEM	0.750
3	KNR 2-01 0103-07 analogia	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 95-100 cm) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-01 0105-07 analogia	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 95-100 cm) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-01 0108-04	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podsycia 0.003	ha ha	0.003	
				RAZEM	0.003
6	KNR-W 2-01 0119-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek z transportem humusu na odkład 1150.4	m2 m2	1150.400	
				RAZEM	1150.400
7	KNR 2-31 0815-06 analogia	Rozebranie zjazdów z kostki betonowej 220.5	m2 m2	220.500	
				RAZEM	220.500
8	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych 173	m m	173.000	
				RAZEM	173.000
9	KNR-W 5-10 0323-01 analogia	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 4 cm - mechanicznie 720	m m	720.000	
				RAZEM	720.000
10	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 740	m m	740.000	
				RAZEM	740.000
11	KNR-W 2-01 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o pojemności łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowytadowczymi na odległość do 1 km 212.92	m3 m3	212.920	
				RAZEM	212.920
12	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II 58.76	m3 m3	58.760	
				RAZEM	58.760
13	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. 11I-IV 58.76	m3 m3	58.760	
				RAZEM	58.760
14	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 1584	m2 m2	1584.000	
				RAZEM	1584.000
2	45000000-7	Podbudowa i nawierzchnia			
15	KNR AT-03 0202-02 analogia	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych 4032	m2 m2	4032.000	
				RAZEM	4032.000
16	KNR 2-31 0105-07 0105-08 analogia	Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem o RM=2,5 mPA, gr. 20 cm (poszerzenie jezdni) 550	m2 m2	550.000	

				RAZEM	550.000
17	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem o RM=2,5	m2		
d.2	0105-07	mPA, gr. 15 cm (zjazdy)			
	0105-08		m2	392.000	
	analogia	392			
				RAZEM	392.000
18	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego	m2		
d.2	0114-05	mechanicznie o gr. 15 cm - chodnik			
	analogia	940	m2	940.000	
				RAZEM	940.000
19	KNR 2-31	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego	m2		
d.2	0114-05	mechanicznie o gr. 20 cm - (zjazdy, poszerzenie jezdni, podbudowa na			
	0114-06	przepustach)	m2	942.000	
	analogia	942			
				RAZEM	942.000
20	KNR 2-31	Wykonanie nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5 mm	m2		
d.2	0204-05	stabilizowanego			
	0204-06	mechanicznie o gr. 10 cm	m2	1066.000	
		1066			
				RAZEM	1066.000
21	KNR AT-03	Wykonanie warstwy przeciwspekaniowej z kompozytu z włókna	m2		
d.2	0103-01	szklanego			
	analogia	na podkładzie z włókniny	m2	4032.000	
		4032			
				RAZEM	4032.000
22	KNK 2-06	Warstwa wyrównawcza z masy mineralno - bitumicznej	Mg		
d.2	0312-01				
	analogia	302.4	Mg	302.400	
				RAZEM	302.400
23	KNR 2-31	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego dla ruchu KR1/2 -	m2		
d.2	0310-01	gru-			
		bóść po zagęszczeniu 4 cm	m2	3960.000	
		3960			
				RAZEM	3960.000
24	KNR 2-31	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego dla ruchu KR1/2 -	m2		
d.2	0310-05	gru-			
	0310-06	bóść po zagęszczeniu 4 cm			
	analogia	4060	m2	4060.000	
				RAZEM	4060.000
25	KNR 2-31	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na	m2		
d.2	0511-03	podsypance			
	analogia	cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm (chodnik), spoiny wypełnione			
		piaskiem	m2	940.000	
		(kostka kolorowa)			
		940			
				RAZEM	940.000
26	KNR 2-31	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm na	m2		
d.2	0511-03	podsypance			
	analogia	cementowo-piaskowej 1:4 gr. 3 cm (zjazdy), spoiny wypełnione piaskiem			
		(kostka szara)	m2	392.000	
		392			
				RAZEM	392.000
27	KNNR6	Ustawienie krawężników betonowych zatopionych o wymiarach 15x30 cm	m		
d.2	0403-03	z wykonaniem ław betonowych C16/20			
	analogia	720	m	720.000	
				RAZEM	720.000
28	KNNR6	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x6 cm na ławie	m		
d.2	0403-03	betonowej			
	analogia	C16/20	m	720.000	
		720			
				RAZEM	720.000
3	45000000-7	Roboty wykończeniowe			
29	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
d.3	0510-01				
	0510-02	354.83	m2	354.830	
				RAZEM	354.830
30	KNR 2-01	Umocnienie skarp i dna rowu płytami ażurowymi 60x40x8 cm na	m2		
d.3	0516-04	podsypance			
	analogia	cementowo-piaskowej gr. 5 cm			
		765.8	m2	765.800	

				RAZEM	765.800
31 d.3	KNR 2-31 0605-01 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa, gr. 15 cm 10.5	m3 m3	10.500	
				RAZEM	10.500
32 d.3	KNR 2-31 0605-06 analogia	Wykonanie przepustów zjazdowych o śr. 40 cm z rur HDPI 175	m m	175.000	
				RAZEM	175.000
33 d.3	KNR 2-31 0605-03 analogia	Montaż ścianek czołowych prefabrykowanych dla przepustów o śr. 40 cm z rur HDPI 52	ściank. ściank.	52.000	
				RAZEM	52.000
34 d.3	KNR 2-31 0605-02 analogia	Przepusty rurowe pod koroną drogi - ława fundamentowa betonowa 5.8	m3 m3	5.800	
				RAZEM	5.800
35 d.3	KNR 2-31 0605-08 analogia	Ułożenie przepustów pod koroną drogi - rury o średnicy 60 cm z HDPI 29	m m	29.000	
				RAZEM	29.000
36 d.3	KNR 2-31 0605-05 analogia	Wykonanie ścianek czołowych przepustów /ścianki ukośne/ 6	ściank. ściank.	6.000	
				RAZEM	6.000
37 d.3	KNR 2-31 0701-01 analogia	Ustawienie poręczy modułowych (ocynkowanych w kolorze żółtym) 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
38 d.3	KNR 2-31 0609-06 analogia	Wykonanie ścieku ulicznego z kostki brukowej gr. 8 cm na ławie z betono- wej C10/12, gr. 10 cm, szer. 30 cm 225	m2 m2	225.000	
				RAZEM	225.000
39 d.3	KNR 2-18 0625-01 analogia	Wykonanie studzienek ściekowych z rur o śr. 50, wpustu ulicznego klasy D-400 wraz z przykanalikiem z rury PVC 160 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000