

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 2-01 d.10119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,259	km		
			km	0.259	
				RAZEM	0.259
2	KNR 2-01 d.10101-02	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-31 d.11406-05	Przestawienie studzienki telekomunikacyjnej 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-31 d.11406-04	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych. 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 2-31 d.11406-04	Regulacja pionowa zaworów gazowych. 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI					
6	KNR 2-31 d.20401-04	Mech.kopanie rowka pod krawężnik i ławę podkrawężnikową. 266	m		
			m	266.000	
				RAZEM	266.000
7	KNR 2-31 d.20402-04	Wykonanie ławy betonowej pod krawężnik z oporem, beton kl.C 12/15. 15,96	m ³		
			m ³	15.960	
				RAZEM	15.960
8	KNR 2-31 d.20403-03	Ustawienie krawężnika betonowego wystającego o wym. 15x30 cm. 259	m		
			m	259.000	
				RAZEM	259.000
9	KNR 2-31 d.20403-03	Ustawienie krawężnika betonowego o wym. 15x30 cm na płask. 7	m		
			m	7.000	
				RAZEM	7.000
ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY					
10	KNR 2-31 d.30402-03	Wykonanie ławy betonowej zwykłej pod ściek przykrawężnikowy, beton kl.C 12/15 13,05	m ³		
			m ³	13.050	
				RAZEM	13.050
11	KNR 2-31 d.30511-02	Ułożenie ścieku z kostki betonowej typ HOLLAND grub. 8 cm kolor szary na podsypce cementowo-piaskowej 52	m ²		
			m ²	52.000	
				RAZEM	52.000
PODBUDOWA POD NAWIERZCHNIĘ JEZDNI					
12	KNR 2-31 d.40101-01 + KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne kopanie koryta pod jezdnię i ściek, śred. głęb.kopania 40 cm, gr.IV kat 1310	m ²		
			m ²	1310.000	
				RAZEM	1310.000
13	KNR 2-01 d.40205-04 + KNR 2-01 0214-02	Roboty ziemne koparką z odwozem urobku - gruntu z kopania koryta na śred.odl.5 km /w miejsce wskazane przez INWESTORA/ 524	m ³		
			m ³	524.000	
				RAZEM	524.000
14	KNR 2-31 d.40104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm 1258	m ²		
			m ²	1258.000	
				RAZEM	1258.000
15	KNR 2-31 d.40114-05 + KNR 2-31 0114-06	Wykonanie dolnej warstwy podbudowy z tłuczni kamiennego o frakcji 0/62 - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm. 1258	m ²		
			m ²	1258.000	
				RAZEM	1258.000
16	KNR 2-31 d.40114-07 + KNR 2-31 0114-08	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z tłuczni kamiennego o frakcji 0/31,5 - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 10 cm. 1258	m ²		
			m ²	1258.000	
				RAZEM	1258.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
NAWIERZCHNIA JEZDNI					
17	KNR 2-31 d.51004-07	Skropienie podbudowy tłuczniowej emulsją asfaltową w ilości 0,8 kg/m ² .	m ²		
		1258	m ²	1258.000	
				RAZEM	1258.000
18	KNR 2-31 d.50311-01	Mechaniczne ułożenie warstwy wiążącej z masy betonu asfaltowego BA 0/12,8 w ilości 100 kg/m ²	m ²		
		1258	m ²	1258.000	
				RAZEM	1258.000
19	KNR 2-31 d.51004-07	Skropienie zaklinowania emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m ² .	m ²		
		1258	m ²	1258.000	
				RAZEM	1258.000
20	KNR 2-31 d.50311-05 + KNR 2-31 0311-06	Mechaniczne ułożenie masy betonu asfaltowego BA 0/11 na warstwę ścierną w ilości 100 kg/m ² .	m ²		
		1232	m ²	1232.000	
				RAZEM	1232.000
KANALIZACJA					
21	KNR 2-18 d.60625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2-18 d.60408-02	Wykonanie przykanalika z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
23	KNR-W 2-18 d.60513-01	Wykonanie studni chłonnej o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok.	stud.		
		3m	stud.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
OZNAKOWANIE					
24	KNR 2-31 d.70702-03 + KNR 2-31 0703-01	Wykonanie oznakowania pionowego	szt.		
		13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
25	KNR 2-01 d.80205-04 + KNR 2-01 0214-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 5 km /uzupełnienie poboczy/.	m ³		
		31	m ³	31.000	
				RAZEM	31.000
26	KNR 2-31 d.81402-02	Ręczne plantowanie poboczy gruntem uprzednio dowiezionym śred.grubości 8 cm	m ²		
		389	m ²	389.000	
				RAZEM	389.000
27	Kalk.wlasna d.8	Wykonanie geodezyjnej dokumentacji powykonawczej.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000