

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
<b>1.1</b>		<b>1.1. Roboty pomiarowe</b>			
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe - sprawdzenie granic pasa drogowego	km		
d.1.	0113-03				
1		2.05	km	2.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.05</b>
2	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.	0113-03				
1		2.05	km	2.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.05</b>
3	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe - wykonanie operatu geodezyjnego powykonawczego	km		
d.1.	0113-03				
1		2.05	km	2.05	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.05</b>
<b>2</b>		<b>2. PODŁOŻE I PODBUDOWY</b>			
4	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-04	2049*4+800+120+1020	m <sup>2</sup>	10136.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10136.00</b>
5	KNNR 6	Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0113-02	2049*4+800+120+1020	m <sup>2</sup>	10136.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10136.00</b>
<b>3</b>		<b>3. NAWIERZCHNIE</b>			
6	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-04	10136	m <sup>2</sup>	10136.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10136.00</b>
7	KSNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-07	10136	m <sup>2</sup>	10136.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10136.00</b>
8	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0311-01	10136	m <sup>2</sup>	10136.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10136.00</b>
9	KNNR 6	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej z bitumu	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-06	10136	m <sup>2</sup>	10136.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10136.00</b>
10	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.3	1005-07	10136	m <sup>2</sup>	10136.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10136.00</b>
11	KNNR 6	Wykonanie warstwy ścieralnej z AC 11 S grubości 4cm	m <sup>2</sup>		
d.3	0309-02	10136	m <sup>2</sup>	10136.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10136.00</b>
12	KNR 2-31	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - pobocza	m <sup>2</sup>		
d.3	0201-01	2049*0.75*2	m <sup>2</sup>	3073.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>3073.50</b>
13	KNR 2-31	Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - pobocza	m <sup>2</sup>		
d.3	0201-02	Krotność = -2 3073.5	m <sup>2</sup>	3073.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>3073.50</b>
14	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - pobocza	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-06	3073.5	m <sup>2</sup>	3073.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>3073.50</b>
<b>4</b>		<b>4. ODWODNIENIE</b>			
15	KNR 2-31	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m <sup>3</sup>		
d.4	0605-01	8*0.4*0.25	m <sup>3</sup>	0.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.80</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.4 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		8	m	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
17	KNR 2-31 d.4 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
		18	ściank.	18.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.00</b>
18	KNR 2-18 d.4 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		2	stud.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
19	KNR-W 2-18 d.4 0521-02	Płyty żelbetowe przejściowe na studniach o śr.1150 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
20	KNR-W 2-18 d.4 0529-01	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze do 60 kg w studzienkach i komorach	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
21	KNR 4-05II d.4 0220-02	Ręczne czyszczenie studzienek rewizyjnych o średnicy wewnętrznej 1200-1400 mm - grubość osadu do 30 cm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
22	KNR 2-01 d.4 0414-02	Wykopy ręczne rowów i kanałów o głębok.1.0 m o szer.dna do 1 m - kat.gr.III	m <sup>3</sup>		
		740*1*1+740*0.5*1*1+740*0.5*1*1	m <sup>3</sup>	1480.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1480.00</b>
23	KNR 2-01 d.4 0507-02	Plantowanie skarp i dna rowów - kat.gr.III przy robotach wodno-melioracyjnych	m <sup>2</sup>		
		740	m <sup>2</sup>	740.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>740.00</b>
24	KNR 2-01 d.4 0507-05	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat.gr.III przy robotach wodno-melioracyjnych	m <sup>2</sup>		
		740*4	m <sup>2</sup>	2960.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2960.00</b>
25	KNR 6 d.4 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
		1260	m	1260.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1260.00</b>
<b>5</b>	<b>5. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>				
26	KNR 1 d.5 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem	m <sup>2</sup>		
		2500	m <sup>2</sup>	2500.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2500.00</b>
27	KNR 2-31 d.5 1406-03	Regulacja pionowa włazów, studni, wpustów	szt		
		10	szt	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
28	KNR 2-31 d.5 1406-04	Regulacja zaworów i hydrantów wodociągowych	szt		
		10	szt	10.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
<b>6</b>	<b>6. TABLICA INFORMACYJNA+OZNAKOWANIE</b>				
29	KNR 2-31 d.6 0703-02	Zakup i montaż tablicy informacyjnej o wym. 120*180 cm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
30	KNR 2-31 d.6 0703-02	Zakup i przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych, grupa wielkości znaku małe - folia 2	szt		
		9	szt	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
31	KNR 2-31 d.6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50mm	szt		
		9	szt	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>