

POZIOM CEN 4 KWARTAŁ 2018  
ROBOTY ROZBIÓRKOWE  
ROBOTY ZIEMNE  
CHODNIK Z KOSTKI BRUKOWEJ GR 8 CM CZERWONA  
ZJAZDY KOSTKA BRUKOWA GR 8 CM GRAFITOWA  
ODWODNIENIE-DRENAŻ

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE, ROBOTY POMIAROWE D.01.02.04,D.01.01.01</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.122	km km	0.122	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.122</b>
2	KNR AT-03 d.1 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 122	m m	122.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.000</b>
3	KNR-W 4-02 d.1 0231-02	Demontaż rurociągu betonowego o śr. 300 mm 25	m m	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
4	KNR 2-31 d.1 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm analogia demontaż 8	ściank. ściank.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
5	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
6	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 4 25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	25.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
7	wycena własna d.1	użytkowanie ziemi i gruzu 140	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	140.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>140.000</b>
8	KNR 2-31 d.1 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową 7.2	t t	7.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.200</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE D.02.01.01,D.02.03.01</b>			
9	KNR 2-01 d.2 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyzki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 123.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	123.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.200</b>
10	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 10 123.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	123.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.200</b>
11	KNR 2-01 d.2 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III 168	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.000</b>
12	KNR 2-01 d.2 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 168	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	168.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.000</b>
<b>3</b>		<b>PODBUDOWY D.04.02.01,D.04.04.02,D.05.03.05</b>			
13	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 276	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	276.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.000</b>
14	KNR 2-31 d.3 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 276	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	276.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.000</b>
15	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 276	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	276.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>276.000</b>
<b>4</b>		<b>NAWIERZCHNIE D.05.03.05 D.08.04.01</b>			
16	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej -grawitowa 69	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	69.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>69.000</b>
17	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej -czerwona 207.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	207.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		<b>ODWODNIENIE - ELEMENTY ULIC D.08.01.01 D.03.02.01</b>		<b>RAZEM</b>	<b>207.800</b>
18	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		11.2	m <sup>3</sup>	11.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.200</b>
19	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		89	m	89.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>89.000</b>
20	KNR 2-31 d.5 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 22x15 cm na podsypce cementowo-piaskowej- analogia najazdowy	m		
		68	m	68.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.000</b>
21	KNR 2-31 d.5 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		100	m	100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.000</b>
22	KNR 2-31 d.5 0601-05	Sączki podłużne Z TWORZYWA SZTUCZNEGO DN 300 MM kat.gruntu III o głębokości ułożenia 100 cm-ANALOGIA W GEOWŁÓKNINIE	m		
		122	m	122.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>122.000</b>
23	KNR 2-18 d.5 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR-W 2-18 d.5 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
25	KNR 2-18 d.5 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m <sup>2</sup>		
		12	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
26	KNR 2-18 d.5 0501-02	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm OBSYPKA	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 2 12	m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
27	KNR 2-31 d.5 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28	WYCENA d.5 WŁASNA	PŁYTY NAKRYWCZA NA WPUSTY ULICZNE	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>