

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Budowa chodnika przy drodze powiatowej nr 2888D w miejscowości Olszany - etap II</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników i zjazdów w	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01	gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm			
	0101-02				
		879.5	m <sup>2</sup>	879.500	
				RAZEM	879.500
2	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m <sup>3</sup>		
d.1	1103-04	dowaniu samochodem samowładoczym na odległość 5 km			
	1103-05				
		879.5*0.3	m <sup>3</sup>	263.850	
				RAZEM	263.850
<b>2</b>		<b>Odwodnienie</b>			
3	KNR-W 2-18	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.2	0524-02				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.2	0408-03				
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
<b>3</b>		<b>Chodnik + zjazdy</b>			
5	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV			
		779	m <sup>2</sup>	779.000	
				RAZEM	779.000
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
d.3	0402-04				
		435*0.2*0.2	m <sup>3</sup>	17.400	
				RAZEM	17.400
7	KNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cemento-	m		
d.3	0403-03	wo-piaskowej			
		449	m	449.000	
				RAZEM	449.000
8	KNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m		
d.3	0404-04	spoiny wypełnione zaprawą cementową			
		447	m	447.000	
				RAZEM	447.000
9	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęsz-	m <sup>2</sup>		
d.3	0106-03	czeniu			
	0106-04				
		779	m <sup>2</sup>	779.000	
				RAZEM	779.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-	m <sup>2</sup>		
d.3	0114-07	niu 15 cm			
	0114-08				
		779	m <sup>2</sup>	779.000	
				RAZEM	779.000
11	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej czerwonej o grubości 8 cm na pod-	m <sup>2</sup>		
d.3	0511-04	sypce piaskowej			
		233.7	m <sup>2</sup>	233.700	
				RAZEM	233.700
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce	m <sup>2</sup>		
d.3	0511-04	piaskowej			
		545.3	m <sup>2</sup>	545.300	
				RAZEM	545.300
<b>4</b>		<b>Prace wykończeniowe</b>			
13	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.		
d.4	1406-03				
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
14	KNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
d.4	1106-01				
		435*(0.03+0.03)*0.4*2	t	20.880	
				RAZEM	20.880
15	KNR-W 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0510-01				
		115	m <sup>2</sup>	115.000	
				RAZEM	115.000
<b>5</b>		<b>Zatoka autobusowa</b>			
16	KNR 2-31	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce piaskowej	m		
d.5	0813-07				
		46	m	46.000	
				RAZEM	46.000
17	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m <sup>2</sup>		
d.5	0803-03	grubości 4 cm			
		121.6	m <sup>2</sup>	121.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm 121.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 121.600	121.600
19	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 121.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 121.600	121.600
20	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 46*0.2*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 1.840	1.840
21	KNNR 6 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 46	m m	RAZEM 46.000	46.000
22	KNR 2-31 d.5 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu 121.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 121.600	121.600
23	KNR 2-31 d.5 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 121.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 121.600	121.600
24	KNR 2-31 d.5 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej 121.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 121.600	121.600
25	KNR 4-04 d.5 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odległość 5 km 38.73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	RAZEM 38.730	38.730
				RAZEM	38.730