

Przebudowa ul. Spokojnej w Zawidowie.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Przebudowa ul. Spokojnej w Zawidowie.					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe.			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,244	km	0,244	
				RAZEM	0,244
2 d.1	KNR AT-03 0102-03	Roboty rozbiórkowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej jezdni ul. Spokojna, o gr. średnia 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m2		
		1517	m2	1 517,000	
				RAZEM	1 517,000
3 d.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni chodników z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm	m2		
		878	m2	878,000	
				RAZEM	878,000
4 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej oraz ławy pod krawężnikiem z betonu	m		
		487	m	487,000	
				RAZEM	487,000
5 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		170	m	170,000	
				RAZEM	170,000
6 d.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i projektowanych chodników w gruncie kat. III -IV głębokości 41cm. po wcześniejszym rozebraniu istniejącej nawierzchni bitumicznej chodników i sfrezowaniu nawierzchni jezdni.	m2		
		2411	m2	2 411,000	
				RAZEM	2 411,000
7 d.1	KNR 2-01 0221-04 z.sz. 2.3.2. 9903	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. IV . Pozycja dotyczy wykopów dla rozebrania istniejących wpustów deszczowych i przygotowania wykopów pod montaż nowych studzienek oraz ułożenia przykanalików . Głębokość wykopów 1,50 m.	m3		
		52,56	m3	52,560	
				RAZEM	52,560
8 d.1	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9 d.1	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
10 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu betonowego oraz gruntu z korytowania jezdni i chodników z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 2 km.	m3		
		1089,25	m3	1 089,250	
				RAZEM	1 089,250
2		Podbudowy pod nawierzchnię jezdni, chodników, miejsc postojowych .			
11 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV	m2		
		2411	m2	2 411,000	
				RAZEM	2 411,000
12 d.2	KSNR 6 0106-06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm pod nawierzchnię chodników i nawierzchni jezdni. .	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2411	m2	2 411,000	
				RAZEM	2 411,000
13 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 - 0/31,5 , warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm - dotyczy jezdni głównej ulicy.	m2		
		1517	m2	1 517,000	
				RAZEM	1 517,000
14 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 - 0/31,5 - o grubości po zagęszczeniu 20 cm. - mieszanka do wykonania pod nawierzchnię chodników dla pieszych.	m2		
		894	m2	894,000	
				RAZEM	894,000
3		Krawężniki i obrzeża betonowe.			
15 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki betonowe, oporniki betonowe i obrzeża chodnikowe - beton klasy C12/15	m3		
		19,97	m3	19,970	
				RAZEM	19,970
16 d.3	KNKRB 6 0402-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm - 375m, najazdowe 15x22 cm - 112 m na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		487	m	487,000	
				RAZEM	487,000
17 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - ograniczające nawierzchnię chodników z kostki betonowej.	m		
		382	m	382,000	
				RAZEM	382,000
4		Roboty nawierzchniowe jezdni i chodników.			
18 d.4	KNR 0-11 0316-02 z.sz. 5.4	Nawierzchnie chodników dla pieszych z kostki betonowej grubości 8cm. na podsypce cementowo piaskowej grubości 3 cm. z wypełnieniem spoin piaskiem - zastosowanie zagęszczarki wibracyjnej.	m2		
		894	m2	894,000	
				RAZEM	894,000
19 d.4	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Nawierzchnia jezdni ul. Spokojna z mieszanek mineralno- bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa AC16W - grubość po zagęszczeniu 7 cm .	m2		
		1517	m2	1 517,000	
				RAZEM	1 517,000
20 d.4	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia jezdni ul. Spokojna z mieszanek mineralno- bitumicznych grysowo-żwirowych AC11S- warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		1517	m2	1 517,000	
				RAZEM	1 517,000
5		Kanalizacja deszczowa i regulacja pionowa urządzeń w jezdni i chodnikach.			
21 d.5	KSNR 4 1417-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu, podłączone do istniejących przykanalików i włączonych do kanalizacji deszczowej. Długość przykanalików o śr. 160 mm - 22,0 m	kpl.		
		6	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
22 d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanalizacji deszczowej i sanitarnej	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
23 d.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych i kratek deszczowych	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
24 d.5	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		

Przebudowa ul. Spokojnej w Zawidowie.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
6		Zieleń przyuliczna.			
25 d.6	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia na terenie zieleńców .	m2		
		104	m2	104,000	
				RAZEM	104,000
26 d.6	KNP 01 1219 -01.02	Rozłożenie ziemi urodzajnej ręcznie na terenie zieleńców powstałych przy przebudowie ulicy Warstwa grubości 6-10 cm.	m3		
		10,4	m3	10,400	
				RAZEM	10,400
7		Oznakowanie pionowe i poziome.			
27 d.7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
28 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
29 d.7	KNR AT-04 0205-01 z.sz. 2.4.	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na gorąco - grubowarstwowe.	m2 ozn.		
		60	m2 ozn.	60,000	
				RAZEM	60,000