

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa ul. Zielonej					
1	Przebudowa ul. Zielonej				
1.1	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.	km		
d.1.1	0113-03	Pomiary geodezyjne, wytyczenie w terenie osi głównych, pomiary geodezyjne realizacyjne, sporządzanie dokumentacji powykonawczej, inwentaryzacji i map geodezyjnych powykonawczych oraz pomiary kontrolne i sprawdzające 0.083	km	0.08	
				RAZEM	0.08
2	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z gruzobetonu wraz z wywozem gruzobetonu na odkład Wykonawcy	m ³		
d.1.1	0812-02	70*0.06+30*0.06	m ³	6.00	
				RAZEM	6.00
3	KNR 2-31	Rozebranie krawężników kamiennych na podsypce cem.piaskowej. Materiał stanowi własność Inwestora. Wywóz materiału w miejsce wskazane przez Inwestora.	m		
d.1.1	0813-03	70	m	70.00	
				RAZEM	70.00
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem gruzu betonowego na odkład Wykonawcy	m		
d.1.1	0813-03	30	m	30.00	
				RAZEM	30.00
5	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem gruzu betonowego na odkład Wykonawcy.	m ²		
d.1.1	0815-06	110	m ²	110.00	
				RAZEM	110.00
6	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywozem gruzu betonowego na odkład wykonawcy	m ²		
d.1.1	0815-07	27	m ²	27.00	
				RAZEM	27.00
7	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm. (Zjazdy do indywidualnych posesji) wraz z wywozem gruzu betonowego na odkład Wykonawcy	m ²		
d.1.1	0810-05	75	m ²	75.00	
				RAZEM	75.00
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 3 km	m ³		
d.1.1	0108-09	6+0.15*0.3*100+0.05*110+0.07*27+0.12*75	m ³	26.89	
	0108-10			RAZEM	26.89
1.2	Podbudowy				
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm. Wywóz urobku ziemnego na odkład Wykonawcy.	m ²		
d.1.2	0101-01	127	m ²	127.00	
				RAZEM	127.00
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 35 cm. Wywóz urobku ziemnego na odkład Wykonawcy.	m ²		
d.1.2	0101-01	140	m ²	140.00	
	0101-02			RAZEM	140.00
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 50 cm. Wywóz urobku ziemnego na odkład Wykonawcy.	m ²		
d.1.2	0101-01	5	m ²	5.00	
	0101-02			RAZEM	5.00
12	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grub.podbudowy po zagęszczeniu 10 cm Rm=1,5 MPa - w-wa konstrukcyjna chodnika	m ²		
d.1.2	0111-03	Krotność = 0.66	m ²	127.00	
		127		RAZEM	127.00
13	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grub.podbudowy po zagęszczeniu 10 cm Rm=2,5 MPa.	m ²		
d.1.2	0111-03	Krotność = 0.67	m ²	140.00	
		140		RAZEM	140.00
14	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grub.podbudowy po zagęszczeniu 15 cm Rm=2,5 MPa.	m ²		
d.1.2	0111-03	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
15	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm - warstwa grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.2	0114-05	140	m ²	140.00	
				RAZEM	140.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego # 0/31,5 mm - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm.	m ²		
d.1.2	0114-05 0114-06	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
1.3		Nawierzchnie			
17	KNR 2-31	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową.	t		
d.1.3	1106-01	Wypełnienie szczelin między krawężnikiem, a istniejącą jezdnią ul. Zielonej. Uzupełnienie brakującej warstwy ścieralnej w ul. Zielonej. 160*0.1*0.1	t	1.60	
				RAZEM	1.60
18	KNR 2-31	Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm. Krawędź chodnika od strony jezdni należy odciąć jednym rzędem kostki koloru grafitowego.	m ²		
d.1.3	0511-03	127	m ²	127.00	
				RAZEM	127.00
19	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm, kolor grafitowy- zjazdy oraz miejsca postojowe. Nawierzchnię miejsc postojowych należy wydzielić poprzez ułożenie kostki koloru czerwonego.	m ²		
d.1.3	0511-03	140	m ²	140.00	
				RAZEM	140.00
20	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (emulsją asfaltową) wiązanie konstrukcyjne pod w-wę wiążącą	m ²		
d.1.3	1004-07	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
21	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²		
d.1.3	0310-01	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
22	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (emulsją asfaltową) wiązanie konstrukcyjne pod w-wę ścieralną	m ²		
d.1.3	1004-07	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
23	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm.	m ²		
d.1.3	0310-05 0310-06	5	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
1.4		Elementy ulic			
24	KNNR 6	Ustawienie krawężnika betonowego o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy betonowej klasy C12/15. W cenę krawężnika należy wliczyć ustawienie krawężników najazdowych o wym. 15x22x100 cm oraz krawężników skośnych o wym. 15x22/30x100 cm.	m		
d.1.4	0403-03	247	m	247.00	
				RAZEM	247.00
25	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.1.4	0404-05	58	m	58.00	
				RAZEM	58.00
1.5		Roboty wykończeniowe			
26	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.		
d.1.5	1406-03	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
27	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm. Wyplantowanie terenów zielonych.	m ²		
d.1.5	0510-01 0510-02	137	m ²	137.00	
				RAZEM	137.00