

PRZEDMIAR ROBÓT
remontu drogi powiatowej nr 2843W
na odc. od ul. Puławskiej do ul. Mleczarskiej w Piasecznie

L.p.	Podstawa wyceny Numer ST	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		A. Roboty pomiarowe				
		CPV: 45111200-0				
1.	KNNR 0201 0119-0300 D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy przebudowie ulicy w terenie równinnym	km	0,409		
					RAZEM:	
		B. Roboty rozbiórkowe				
		CPV: 45111100-9				
2.	KNNR nr 6 0802-0600 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej grub. 20 cm	m2	40		
3.	KNNR nr 6 0803-0700 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 8 cm	m2	175		
4.	KNNR nr 6 0805-0700 D.01.02.04	Rozebranie chodnika z płyt betonowych 50x50x7 cm	m2	450		
5.	KNNR nr 6 0806-0200 D.01.02.04	Rozebranie krawężnika betonowego 15x30x100 cm	m	410		
6.	KNNR nr 6 0806-0800 D.01.02.04	Rozebranie obrzeża betonowego 8x30 cm	m	300		
7.	KNR 4-04 1103-0100 1103-0400 1103-0500 D.01.02.04	Wywóz gruzu samochodami do 5t na odległość do 10 km	m3	137		
					RAZEM:	
		II. ROBOTY ZIEMNE				
		CPV: 45111200-0				
8.	KNR 2-01 0201-0500 0208-0200 D.02.00.00	Odwiezienie nadmiaru gruntu z załadunkiem koparkami o pojemności łyżki 0,40 m3, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km, grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV	m3	443		
9.	KNR 2-01 0310-0200 D.02.00.00	Wykonanie rowu przydrożnego w gruncie kat. III	m3	98		
10.	KNNR nr 1 0501-0100 D.02.00.00	Plantowanie powierzchni skarp kat. III	m2	1414		
11.	KNNR nr 1 0507-0100 D.06.01.01	Humusowanie skarp warstwą grub. 5 cm	m3	250		
					RAZEM:	
		III. PODBUDOWA				
		CPV: 45233300-2				
12.	KNNR nr 6 1005-0600	Frezowanie na średnią głęb. 4 cm z odwiezieniem destruktu na bazę w Wilczej Górze	m2	2367		
13.	KNNR nr 6 1005-0600 D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy bitumicznej	m2	2616		

PRZEDMIAR ROBÓT
remontu drogi powiatowej nr 2843W
na odc. od ul. Puławskiej do ul. Mleczarskiej w Piasecznie

14.	KNNR nr 6 1005-0700 D.04.03.01	Skropienie podbudowy tłuczniowej asfaltem	m2	2616		
15.	KNNR nr 6 0108-0200 0108-0500 D.04.08.01	Warstwa wyrównawcza z masy mineralno-bitumicznej	Mg	217,0		
					RAZEM:	
		IV. NAWIERZCHNIA CPV: 45233200-01, 45233100-0				
16.	KNNR nr 6 1005-0500 D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy bitumicznej	m2	2616		
17.	KNNR nr 6 1005-0700 D.04.03.01	Skropienie podbudowy bitumicznej asfaltem	m2	2616		
18.	KNNR nr 6 0309-0211 0309-0217 D.05.03.05/02	Ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego grub. 5 cm	m2	2406		
19.	KNNR nr 6 0309-0211 0309-0217 D.05.03.05/02	jw. lecz na zatoce postojowej	m2	210		
20.	KNNR nr 6 0502-0300 D.05.03.23	Ułożenie progów z kostki betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (dwa progi - jeden zwykły płytowy i jeden płytowy połączony z przejściem dla pieszych)	m2	87		
					RAZEM:	
		V. ŁAWA I KRAWĘŻNIKI CPV 45233100-0				
21.	KNNR nr 6 0401-0400 D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30x100 cm	m	410		
22.	KNNR nr 6 0401-0500 D.08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100 cm	m	335		
					RAZEM:	
		VI. CHODNIKI I OBRZEŻA CPV: 45233100-0; 45233253-7				
23.	KNNR nr 6 0101-0110 D.04.04.01	Wykonanie koryta na głęb. 15 cm w gruntach kat. II-IV	m2	600		
24.	KNNR nr 6 0112-0500 D.04.04.01	Warstwa podbudowy z pospółki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	600		
25.	KNNR nr 6 0502-0200 D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm szarej układane na podsypce cem.-piask. grub. 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	600		
26.	KNNR nr 6 0404-0500 D.08.03.01	Ułożenie obrzeży betonowych 8 x 30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	300		
27.	KNNR nr 6 0112-0500 D.04.04.01	Umocnienie poboczy pospółką grub. 10 cm	m2	414		
					RAZEM:	
		VII. WJAZDY CPV: 45233100-0, 45233253-7;				

PRZEDMIAR ROBÓT
remontu drogi powiatowej nr 2843W
na odc. od ul. Puławskiej do ul. Mleczarskiej w Piasecznie

28.	KNNR nr 6 0102-0210 D.04.01.01	Wykonanie koryta na głęb. 25 cm w gruntach kat. II-IV	m2	525		
29.	KNNR nr 6 0104-0300 D.04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	525		
30.	KNNR nr 6 0113-0200 D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm	m2	525		
31.	KNNR nr 6 0502-0301 D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grubości 8 cm, układane na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	525		
32.	KNNR nr 6 0403-0301 D.08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100 cm wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu kl. B-10	m	90		
					RAZEM:	
		VIII. OZNAKOWANIE CPV: 45233221-4				
33.	KNNR nr 6 0705-0301 D.07.01.04	Malowanie linii przerywanych	m2	65		
34.	KNNR nr 6 0705-0301 D.j.w.	Malowanie przejść dla pieszych i innych powierzchni	m2	43		
35.	KNNR nr 6 0702-0500 D.07.02.11	Znaki ostrzegawcze	szt.	4		
36.	KNNR nr 6 0702-0400 D.j.w.	Znaki zakazu i nakazu	szt.	6		
37.	KNNR nr 6 0702-0700 D.j.w.	Znaki informacyjne	szt.	4		
38.	KNNR nr 6 kalk. Własna	Lustra drogowe	szt.	2		
39.	KNNR nr 6 0702-0101 D.07.02.01	Słupki do znaków	szt.	13		
					RAZEM:	
		VIII. ROBOTY RÓŻNE CPV: 45233141-5				
40.	KNNR nr 6 0502-0100 + wpólcz. D.08.02.02	Przełożenie nawierzchni chodnika z kostki betonowej grub. 6 cm z uzupełnieniem	m2	120		
41.	KNNR nr 6 0502-0401 + wpólcz. D.05.03.23	Przełożenie nawierzchni zatok postojowych z kostki betonowej grub. 8 cm	m2	90		
42.	KNNR nr 6 0403-0201 D.08.01.01	Przełożenie krawężnika betonowego 15x30x100 cm	m	43		
43.	KNNR 0231 1406-03	Regulacja pionowa studni rewizyjnych	szt.	10		
44.	KNNR nr 6 1406-03	Regulacja pionowa wpustów ściekowych	szt.	2		
45.	KNNR nr 6 1406-03	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnych	szt.	9		
46.	KNNR nr 6 1406-03	Regulacja pionowa zaworów wodociągu	szt.	5		

PRZEDMIAR ROBÓT
remontu drogi powiatowej nr 2843W
na odc. od ul. Puławskiej do ul. Mleczarskiej w Piasecznie

47.	KNNR nr 6 1406-03	Regulacja pionowa zaworów gazociągu	szt.	5		
48.	KNNR nr 1 0102-0200	Mechaniczne karczowanie krzewów	ha	0,006		
					RAZEM:	
					RAZEM BEZ VAT	