

## Przedmiar robót

Modernizacja drogi gminnej w m. Parkowo nr dz. 62,162 od km 0+000-0+601

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
<b>4511200-0 I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNR 2-01 0119/03 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym D-01.01.01.	km	0,601		
2	Wycena Wykonanie mapy powykonawczej, d-01.01.01.	ha	3,000		
3	KNNR 6 0802/02 Rozebranie nawierzchni z tłucznia grubości 10cm sposobem mechanicznym D-01.02.04.	m2	1.527,00		
4	KNNR 6 0805/05 Rozebranie nawierzchni chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej D-01.02.04.	m2	81,50		
5	KNNR 6 0806/02 Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej D-01.02.04.	m	497,00		
6	KNNR 6 0802/04 Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych grubości 6cm sposobem mechanicznym roboty kanalizacyjne ,D-01.02.04.	m2	23,32		
7	KNNR 6 0802/05 Rozebranie ręczne nawierzchni z betonu grubości 15cm, D-01.02.04.	m2	30,14		
8	Wycena Frezowanie nawierzchni bitumicznej gr. 6cm D-01.02.04.	m2	35,000		
9	Wycena cięcie nawierzchni bitumicznej gr. 6 cm D-01.02.04.	m	141,000		
10	Wycena cięcie nawierzchni betonowej gr. 15 cm D-01.02.04.	m	137,000		
11	KNR 4-04 1103/04 Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 5km mechanicznie ładowanego i wyladowanego tłuczeń , gruz budowlany D-02.00.01.	m3	188,870		
<b>4523330-1 II.KORYTA, PODBUDOWA - JEZDNI, CHODNIKI , WJAZDY.</b>					
12	KNNR 1 0202/04 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kategorii III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5km wykonanie koryta o d 0-40-0,25 jezdni , wjazdu , chodnik,-1029,2m3, wjazdu str.1-91,44m3 chodnik strl 93,26m3, razem 1213,9 m3 D-04.01.01.D-02.01.01.	m3	1.213,90		
13	KNNR 6 0103/03 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI ,D-04.01.01.	m2	2.407,30		
14	KNNR 6 0109/02 Wykonanie warstwy odcinającej z chudego betonu 1,5-2.5 Mpa, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm, D-04.06.01.	m2	2.846,90		
15	KNNR 6 0113/02 Podbudowy z kruszyw łamanych, z mieszanki kamiennej 0-31,5mm , grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm D-04.04.02.	m2	2.488,20		
16	KNNR 2-31 1106/01 Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-bitumicznymi o lepizczu asfaltowym MA-AC18W, D-05.03.05b	t	3,75		
<b>45233220-7 III. NAWIERZCHNIA , JEZDNI</b>					
17	KNNR 6 1005/07 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,30 kg/m2 674,3m2 podbudowa betonowa pod ułożenie geosiatki D-04.03.01.	m2	671,300		
18	wycena ułożenie geosiatki drog - glass (szklano- szklana) na całej szer. jezdni D-05.03.26a.		671,30		
19	KNNR 6 1005/07 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,30 kg/m2- podbudowa z mieszanki kamiennej D-04.03.01.	m2	1.686,000		
20	KNNR 6 1005/07 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,20 kg/m2 istniejąca nawierzchnia bitumiczna D-04.03.01.	m2	361,100		
21	KNNR 6 0308.1/01 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych- warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm dla ruchu droga MA KR-I -2-AC11W. D-05.03.05b.	m2	2.718,400		
22	KNNR 6 1005/07 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową w ilości 0,20 kg/m2 międzywarstwowo D-04.03.01.	m2	2.718,400		
23	KNNR 6 0309/02 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm dla ruchu droga MA KR1-2-AC8S.D-05.03.05a.	m2	2.718,400		
<b>45233140-2 IV. KRAWĘŻNIKI , OBRZEŻA, OPORNIK,ŚCIEK.</b>					
24	KNNR 6 0403/03 Krawężniki betonowe najazdowe wystające 4 cm, o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej C-12/15, na podsypce cementowo-piaskowej prześcia dla pieszych wystające 2cm ,d-08.01.01b.	m	961,000		
25	KNNR 2-31 0402/03 Ława betonowa z oporem beton C-12/15 pod opornik drogowy 412 mx0,03=12,36m3, D-08.03.01.	m3	14,010		
26	KNNR 2-31 0403/05 Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na ławie betonowej podsypce cementowo-piask. D-08.01.01.	m	412,000		
27	KNNR 2-31 0402/04 Ława betonowa C-12/15 z oporem pod obrzeże 921mx 0,025=23,02 m3.D-08.03.01.	m3	23,02		
28	KNNR 2-31 0407/03 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem d-08.03.01.	m	921,000		
29	KNNR 2-31 0402/03 Ława betonowa zwykła C-12/15 pod ściek 412mx0,2x0,10=8,24 m3, B-15 d-08.05.01.	m3	8,240		
30	KNNR 2-31 0607/04 Ścieki uliczne płaskie z dwóch rzędów kostki brukowej cegła betonowej szra gr. 8 cm szer.20 cm układane na płask na podsypce cementowo- piaskowej d-08.05.01.	m	412,000		
<b>45233161-5 V. CHODNIKI</b>					
31	KNNR 6 0502/03 Nawierzchnie chodnika z kostki brukowej betonowej - czerwonej grubości 8cm typ ceglana podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm wypełnieniem spoin piaskiem D-05.03.023a.	m2	798,30		