

Przedmiar

Remont drogi gminnej obok kościoła w Rajczy w ramach zadania pn. "Poprawa atrakcyjności przestrzeni publicznej w centrum Rajczy" - etap I + II

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Remont drogi obok kościoła etap I		
		1.1. Roboty przygotowawcze, rozbiórka i ziemne		
1	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,087
2	KNR SEK-06-01 0104/06	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na głębokości 6cm na zimno przy użyciu frezarki WIRTGEN W500C z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe w odległości do 1 km (MATERIAŁ Z FREZOWANIA JEST WŁASNOŚCIĄ INWESTORA)	m2	49,2
		1.2. Nawierzchnia		
1	KNR 2-31 0114/07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31mm o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	77
2	KNCK 1 0308/02	Oczyszczenie podbudowy	m2	956,4
3	KNCK 1 0308/08 (dopłata 2x)	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową	m2	956,4
4	KNR K-42 0113/05	Warstwa profilowa z betonu asfaltowego, klasa uziarnienia mieszanki 12,8mm, grubość warstwy 2,0cm	m2	956,4
5	KNR K-42 0113/06 (potrącenie 1x)	Warstwa profilowa z betonu asfaltowego, klasa uziarnienia mieszanki 12,8mm, klasa uziarnienia mieszanki 12,8mm - potrącenie za 1cm grubości	m2	956,4
6	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - docelowa grubość 4 cm	m2	956,4
7	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścieralną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	956,4
		2. Remont drogi obok kościoła etap II		
		2.1. Roboty przygotowawcze, rozbiórka i ziemne		
1	KNR 2-01 0119/04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,086
		2.2. Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	101
		2.3. Roboty ziemne		
1	KNR 2-01 0201/02	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - wykop pod krawężnik, obrzeże i korytka ściekowe pod krawężnik 101,0*0,2*0,3 pod obrzeże 26,0*0,2*0,2 pod korytko ściekowe 25,5*0,5*0,2	m3 m3 m3 razem m3	6,06 1,04 2,55 9,65
2	KNR 2-01 0201/05	Roboty ziemne w gruncie kategorii III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km - wykop pod wpusty i przykanaliki 4 studzienki 4*(1*1*1,2)+(3+4+7+8)*0,6*1,2	m3 razem m3	20,64 20,64
		2.4. Wpusty, przykanaliki i regulacja pokryw studni		
1	KNNR 4 1308/03	Kanały z rur PCW typ SN8 o średnicy 200mm łączone na wcisk 3+4+7 8	m m razem m	14 8 22
2	KNR 2-18 0625/02	Studzienka ściekowa uliczna betonowa o średnicy 500mm typowa kompletne z wpustem ulicznym 400x600mm typ ciężki, z pierścieniem odciążającym 3 1	szt szt razem szt	3 1 4
3	KNR 2-31 1406/03	Regulacja pionowa pokryw zeliwnych 600 mm studni kanalizacji sanitarnej	szt	3
		2.5. Podbudowy		
1	KNR 2-31 0114/07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 8cm jezdnia 86,0*4,5 zjazdy 4,5*10,0+5*5/2+10,0*9,0+11,0*8,0+5,0*5,0 place postojowe 43,0*4,5+20,0*4,5+17,0*4,5 plac 30,0*9,0	m2 m2 m2 m2 razem m2	387 260,5 360 270 1.277,5

Przedmiar

Remont drogi gminnej obok kościoła w Rajczy w ramach zadania pn. "Poprawa atrakcyjności przestrzeni publicznej w centrum Rajczy" - etap I + II

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	KNR 2-28 0501/09	Nasyp z kruszywa naturalnego - drobna pospółka - zasypka kanałów deszczowych 4 studzienki 20,64-4*3,14*0,3*0,3*1,2-22,0*3,14*0,1*0,1	m3	18,593
		razem	m3	18,593
2.6. Krawężniki, obrzeża i korytka				
1	KNR 2-31 0403/01	Krawężniki betonowe (nowe) o wymiarach 15x30cm na ławie z betonu B15 z oporem	m	10
2	KNR 2-31 0403/01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm na ławie z betonu B15 z oporem (koszt krawężnika = 0,00, należy uwzględnić koszt betonu na ławę)	m	91
3	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej B-15	m	30,5
4	KNR 2-31 0606/03	Korytko ściekowe betonowe 15x50cm na ławie betonowej B-15	m	26
2.7. Nawierzchnia				
1	KNR 2-31u1 0200/01	Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 6cm na podsypce piaskowej 5cm	m2	360
2	KNCK 1 0308/02	Oczyszczenie podbudowy	m2	647,5
3	KNCK 1 0308/08 (dopłata 2x)	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową	m2	647,5
4	KNR 2-31 0310/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm - docelowa grubość 3 cm	m2	647,5
5	KNR 2-31 0310/02 (potrącenie 1x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	647,5
6	KNR 2-31 0310/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm - docelowa grubość 4 cm	m2	647,5
7	KNR 2-31 0310/06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	647,5
2.8. Oznakowanie parkingu dla osób niepełnosprawnych				
1	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm, fundament betonowy	szt	1
2	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków z blachy ocynkowanej, krawędź podwójnie zagięta, folia II generacji, znak typu D-18 "parking", wielkość średnia	szt	1
3	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie znaków z blachy ocynkowanej, krawędź podwójnie zagięta, folia II generacji, znak typu T-29 "dla osoby niepełnosprawnej", wielkość średnia	szt	1
4	KNR 2-31 0706/06	Oznakowanie poziome cienowarstwowe farbą akrylową; oznakowanie dwóch miejsc parkingowych dla samochodów osób niepełnosprawnych znaki typu P-24 (symbol osoby na wózku) 0,76 linie wyznaczające miejsca parkingowe (2*4,5+3,60+2*0,60)*0,12	m2 m2 razem m2	0,76 1,656 2,416
2.9. Montaż stacji naprawczej do rowerów				
1		Dostawa i montaż stojaka na rowery 5-stanowiskowego	kpl	1
2		Dostawa i montaż stacji naprawczej do rowerów	kpl	1