

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont nawierzchni ul. Decowskiego		
1	Element	Roboty nawierzchniowe na ul. Decowskiego		
1.1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym oraz inwentaryzacja powykonawcza	km	0,4
1.2	KNNR 1/307/1	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 1,5 m, kategoria gruntu I-II, Wykop pod przykanaliki		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*1,5*1,2	7,200000	
		RAZEM:	7,200000	m3
1.3	KNNR 4/1308/2	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 160 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*1,5	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	m
1.4	CJ 11/2006/3	Mechaniczne frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno z odwiezieniem ścinki w miejsce wskazane przez Inwestora i rozścielenie. Głębokość frezowania 3 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		50	50,000000	
		RAZEM:	50,000000	m2
1.5	KNNR 3/303/1	Przebiecia w ścianach z betonu w studniach kanalizacji deszczowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4*0,04*0,1	0,016000	
		RAZEM:	0,016000	m3
1.6	KNNR 4/1424/2	Studzienki ściekowe uliczne, Fi 500 mm, z osadnikiem bez syfonu	szt	4
1.7	KNNR 6/806/2	Rozebranie krawężników betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	m	115
1.8	KNNR 6/803/2	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej, ręcznie		
	Wyliczenie ilości robót:			
		115*2	230,000000	
		RAZEM:	230,000000	m2
1.9	KNNR 6/806/8	Obrzeża trawnikowe 8x30 cm na podsypce piaskowej - rozebranie	m	114
1.10	KNNR 6/403/4	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		115+76	191,000000	
		RAZEM:	191,000000	m
1.11	KNNR 231/402/3	Ławy pod obrzeże, betonowa zwykła		
	Wyliczenie ilości robót:			
		114*0,22*0,25	6,270000	
		RAZEM:	6,270000	m3
1.12	KNNR 6/404/3	Obrzeża betonowe, 30x8 cm, podsypka piaskowa, wypełnienie spoin piaskiem	m	114
1.13	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara. Kostka z odzysku, z rozbórki	m2	220
1.14	KNNR 6/502/2 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara. Kostka nowa	m2	10
1.15	KNNR 6/1005/7	Skroplenie nawierzchni asfaltem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(11+190+71+115)*5,75*2	4 450,500000	
		RAZEM:	4 450,500000	m2
1.16	KNNR 6/108/2 (1)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10 t. Średnia grubość 3 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2225,25*0,03*2,45	163,555875	
		RAZEM:	163,555875	t
1.17	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2225,25	2 225,250000	
		RAZEM:	2 225,250000	m2
1.18	KNNR 6/107/1	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłucznem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10 cm. Wyrównanie poboczy kłirsem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		190*0,5*0,06	5,700000	
		RAZEM:	5,700000	m3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.19	KNNR 6/1305/1	Regulacja pionowa studzienek urządzeń podziemnych oraz naprawy urządzeń (elementów) z betonu, studzienki, beton do 0,1 m ³ w jednym miejscu R = 0,000 M = 0,000 S = 0,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10*0,1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	m3
				1,000
1.20	KNNR 1/202/3	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,25 m ³ , kategoria gruntu I-II. Dowóz humusu na pobocze		
	Wyliczenie ilości robót:			
		71*2*0,30	42,600000	
		RAZEM:	42,600000	m3
				42,600
1.21	KNNR 1/526/1	Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką, teren płaski	m3	42,6
1.22	KNNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni humusowanej łącznie z obsianiem trawą, kategoria gruntu I-III		
	Wyliczenie ilości robót:			
		71*2	142,000000	
		RAZEM:	142,000000	m2
				142,000