

(水道) 【交付金事業】 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧数量計算書

(水道) 【交付金事業】舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧計算書①

名称	形状・寸法	単位	変更前										変更後																
			計算式										数量	計算式										数量					
舗装切断工	As 15cm以下	m	L =	1号共同1/2 35.10	1号水単独 +2.60	1号水単独 +5.50	1号水単独 +5.30	1号水単独 +14.20					=	62.70															
発生汚泥運搬・処分		t	G =	切断工 62.70	日当たり施工量 ÷ 240	日当たり使用水量 × 1.8	回収率 × 0.85	汚泥比重 × 1.1					=	0.44	=	0.4													
舗装版破碎工	As	m ²	A =	1号共同1/2 1046.13	1号水単独 +217.70							=	1263.83																
舗装版処分工	As	m ³		1号共同1/2 (1046.13	+	1号水単独 217.70)	×	舗装厚 0.05						63.19															
		m ³	V =									Σ =	63.19	=	63.19														
機械掘削工		m ³	V =	464.14	×	路盤厚 0.10						=	46.41																
発生土処分工		m ³	V =	46.41								=	46.41																
不陸整正工	補足材なし	m ²	A =	1号共同1/2 1046.13	1号水単独 +217.70							=	1263.83																
路盤工	M-30 t=10cm	m ²	A =	1号線 464.14								=	464.14																
表層工	N1~3交通 再生密粒度As(13) t=5cm	m ²	A =	1号共同1/2 1046.13	1号水単独 +217.70							=	1263.83																
区画線復旧工	白 破線 W=15cm	m																											
区画線復旧工	白 実線 W=15cm	m																											
区画線復旧工	白 実線 W=30cm	m	L =	1号共同1/2 9.00								=	9.00																
区画線復旧工	白 実線 W=45cm	m																											
区画線復旧工	白 文字・記号 W=15cm換算	m																											

(水道) 【交付金事業】舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧計算書②

測点	距離	舗装版破碎工				表層工 t=5cm							
		断面 (m)	数量 (m ²)	断面 (m)	数量 (m ²)	断面 (m)	数量 (m ²)	断面 (m)	数量 (m ²)	断面 (m)	数量 (m ²)	断面 (m)	数量 (m ²)
1号線													
No. 0				5.50	-			5.50	-				
No. 0 +1.00	1.00			5.50	5.50			5.50	5.50				
No. 0 +5.00	4.00			12.70	36.40			12.70	36.40				
No. 0 +7.00	2.00			15.40	28.10			15.40	28.10				
No. 0 +7.00	-			17.40	-			17.40	-				
No. 0 +12.30	5.30			17.40	92.22			17.40	92.22				
No. 0 +12.30	-			15.40	-			15.40	-				
No. 0 +13.40	1.10			11.60	14.85			11.60	14.85				
No. 0 +13.40	-			-	-			-	-				
No. 0 +14.30	0.90			-	-			-	-				
No. 0 +14.30	-			3.55	-			3.55	-				
No. 0 +18.50	4.20			2.70	13.13			2.70	13.13				
No. 0 +28.50	10.00			2.80	27.50			2.80	27.50				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
計	28.50				217.70				217.70				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				

(水道) 【市単独事業】 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧数量計算書

(水道) 【市単独事業】舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧計算書②

測点	距離	舗装版破碎工				表層工 t=5cm							
		断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)
2号線													
No. 0				2.60	-			2.60	-				
No. 1	40.00			2.60	104.00			2.60	104.00				
No. 1	-			6.55	-			6.55	-				
No. 1 +3.00	3.00			6.55	19.65			6.55	19.65				
No. 1 +3.00	-			2.60	-			2.60	-				
No. 1 +24.00	21.00			2.60	54.60			2.60	54.60				
No. 1 +24.00	-			6.55	-			6.55	-				
No. 1 +27.00	3.00			6.55	19.65			6.55	19.65				
No. 1 +27.00	-			2.60	-			2.60	-				
No. 2	13.00			2.60	33.80			2.60	33.80				
No. 2 +10.00	10.00			2.60	26.00			2.60	26.00				
No. 2 +10.00	-			6.55	-			6.55	-				
No. 2 +13.00	3.00			6.55	19.65			6.55	19.65				
No. 2 +13.00	-			2.60	-			2.60	-				
No. 2 +33.10	20.10			2.60	52.26			2.60	52.26				
計	113.10				329.61				329.61				
4号線													
No. 0				5.60	-			5.60	-				
No. 0 +4.10	4.10			5.60	22.96			5.60	22.96				
No. 0 +4.10	-			2.80	-			2.80	-				
No. 0 +30.00	25.90			2.80	72.52			2.80	72.52				
No. 0 +30.00	-			5.45	-			5.45	-				
No. 0 +33.00	3.00			5.45	16.35			5.45	16.35				
計	33.00				111.83				111.83				
計					441.44				441.44				

(ガス) 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧数量計算書

舗装本復旧計算書①

(ガス) 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

名称	形状・寸法	単位	変更前								変更後										
			計算式								数量	計算式								数量	
舗装切断工	As 15cm以下	m	L =	1号線1/2 35.10	3号線1/2 +11.35	3号歩道① +4.00					=	50.45									
発生汚泥運搬・処分		t	G =	50.45	÷ 240	× 1.8	× 0.85	× 1.1	=	0.35	=	0.4									
舗装版破碎工	As	m ²	A =	1号線1/2 1046.13	3号線1/2 +405.69	1号取付 +90.30	3号歩道① +3.00					=	1545.12								
舗装版処分工	As	m ³		(1号+3号)1/2 (1451.82	+	1号取付 90.30)	×	舗装厚 0.05	=	77.11											
		m ³	V =			3号歩道① 3.00	×	舗装厚 0.05	=	0.15	=	77.26									
機械掘削工		m ³	V =	1号線 (429.60	+	3号線 180.00)	×	路盤厚 0.10					=	60.96							
発生土処分工		m ³	V =	60.96								=	60.96								
不陸整正工	補足材なし	m ²	A =	1号線1/2 1046.13	3号線1/2 +405.70	1号取付 +90.30	3号歩道① +3.00					=	1545.12								
路盤工	M-30 t=10cm	m ²	A =	1号線 429.60	+	3号線 180.00						=	609.60								
表層工	N1~3交通 再生密粒度As(13) t=5cm	m ²	A =	1号線1/2 1046.13	3号線1/2 +405.70	1号取付 +90.30						=	1542.12								
表層工	歩道乗入 再生密粒度As(13) t=5cm	m ²	A =	歩道① 3.00								=	3.00								
区画線復旧工	白 破線 W=15cm	m	L =			3号線1/2 30.00						=	30.00								
区画線復旧工	白 実線 W=30cm	m	L =			3号線1/2 5.75						=	5.75								
区画線復旧工	白 実線 W=45cm	m	L =			3号線1/2 10.00						=	10.00								
区画線復旧工	白 文字・記号 W=15cm換算	m	L =	1号線1/2 9.00	3号線1/2 +33.00							=	42.00								

(消火栓) 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧数量計算書

《計算用》

(共同) 【交付金事業】 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧数量計算書

(共同) 【交付金事業】 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧計算書②

測点	距離	舗装版破碎工				表層工 t=5cm							
		断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)
1号線													
No. 0				-	-				-				
No. 0 +28.50	28.50			5.60				5.60					
No. 0 +32.50	4.00			9.60	30.40			9.60	30.40				
No. 0 +32.50	-			15.30	-			15.30	-				
No. 1 +38.00	5.50			15.30	84.15			15.30	84.15				
No. 1 +38.00	-			9.60	-			9.60	-				
No. 1	2.00			7.60	17.20			7.60	17.20				
No. 1 +1.70	1.70			5.60	11.22			5.60	11.22				
No. 2	38.30			5.60	214.48			5.60	214.48				
No. 3	40.00			5.60	224.00			5.60	224.00				
No. 4	40.00			5.60	224.00			5.60	224.00				
No. 5	40.00			5.60	224.00			5.60	224.00				
No. 6	40.00			5.60	224.00			5.60	224.00				
No. 7	40.00			5.60	224.00			5.60	224.00				
No. 8	40.00			5.60	224.00			5.60	224.00				
No. 9	40.00			5.60	224.00			5.60	224.00				
No. 9 +24.50	24.50			5.60	137.20			5.60	137.20				
No. 9 +27.70	3.20			12.90	29.60			12.90	29.60				
	-							4.00					
								4.00					
					-			5.50	-				
計	387.70				2,092.25				2,092.25				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				

《計算用》

(共同) 【市単独事業】 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧数量計算書

(共同) 【市単独事業】 舗装本復旧工事 (桐ヶ丘工区)

舗装本復旧計算書②

測点	距離	舗装版破碎工				表層工 t=5cm							
		断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)	断面(m)	数量(m ²)
3号線													
No. 0					-				-				
No. 0 +17.50	17.50			8.50				8.50					
No. 0 +21.50	4.00			5.30	27.60			5.30	27.60				
No. 1	18.50			5.30	98.05			5.30	98.05				
No. 2	40.00			5.30	212.00			5.30	212.00				
No. 2 +12.90	12.90			5.30	68.37			5.30	68.37				
No. 2 +15.90	3.00			8.50	20.70			8.50	20.70				
No. 2 +21.00	5.10			8.50	43.35			8.50	43.35				
No. 2 +25.00	4.00			5.30	27.60			5.30	27.60				
No. 2 +34.00	9.00			5.30	47.70			5.30	47.70				
No. 2 +38.40	4.40			7.20	27.50			7.20	27.50				
No. 3	1.60			7.20	11.52			7.20	11.52				
No. 3 +7.40	7.40			7.20	53.28			7.20	53.28				
No. 3 +11.00	3.60			5.30	22.50			5.30	22.50				
No. 3 +36.70	25.70			5.30	136.21			5.30	136.21				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
計	156.70				796.38				796.38				
					-				-				
					-				-				
					-				-				
					-				-				