公共下水道管改築工事に伴う舗装復旧工事（その2）

数 量 総 括 表									
工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	数位	設計数量	摘 要
道路維持	舗装工								
		舗装打換え工			式				
			舗装版切断	t=15cm以下 (5cm)	m	36.17	1	36	
			舗装版破碎	t=15cm以下	m ²	841.97	1	842	
			掘削	掻き起こし	m ³	0.51	1	0.5	場内利用 (補足材として)
			切断濁水運搬処分		m ³	0.07	1	0.07	
				t=15cm以下					
			殻運搬処分	Asガラ, 掘削積込み	m ³	46.52	1	47	
			不陸整正		m ²	841.97	1	842	
			基層	再生粗粒度アスコン(20) PK-3, t=5cm	m ²	98.49	1	98	
			表層	再生密粒度アスコン(13) PK-4, t=5cm	m ²	98.49	1	98	
			表層	再生密粒度アスコン(13) PK-3, t=5cm	m ²	743.48	1	743	
	区画線工								
		区画線工			式				
			溶融式区画線	実線 15cm 白	m	27.00	1	27	
			溶融式区画線	実線 15cm 黄	m	6.50	1	7	
			溶融式区画線	破線 15cm 白	m	9.00	1	9	
			溶融式区画線	実線 30cm 白	m	2.30	1	2	
			溶融式区画線	ゼブラ 45cm 白	m	2.40	1	2	
			溶融式区画線	文字 15cm換算 白	m	40.04	1	40	
	交通誘導警備員								
		交通誘導警備員			式				
			交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	12.00		12	

数 量 集 計

工種	規格	計算書	合計	単位	備考
舗装版 切断	t=15cm以下 (t=5cm)	t=10 t=5 t=5 15.30 + 5.80 + 15.07 =	36.17	m	
	計		36.17	m	
舗装版 切断 濁水処分	t=5cm	20.87 × 0.130 ÷ 100 =	0.03	m3	
	t=10cm	15.30 × 0.240 ÷ 100 =	0.04	m3	
	計		0.07	m3	
舗装版 撤去	舗装版破碎 t=15cm以下	639.51 + 202.46 =	841.97	m2	
	計		841.97	m2	
舗装版 殻処分	(t=5cm)破碎	(639.51 + 103.97 + 10.10) × 0.05 =	37.68	m3	
	(t=10cm)破碎	(98.49 - 10.1) × 0.10 =	8.84	m3	
	計		46.52	m3	
掘削	掻き起こし	10.10 × 0.05 =	0.51	m3	
不陸 整正		841.97 =	841.97	m2	
	計		841.97	m2	
舗装	再生密粒度アスコン(13) t=5	639.51 + 103.97 =	743.48	m2	
	再生密粒度アスコン(13) 再生粗粒度アスコン(20) t=5 t=5	98.49 =	98.49	m2	
区画線	路側線 実線・15cm・白	15.00 + 6.00 + 6.00 =	27.00	m	
	消火栓 実線・15cm・黄	2.70 + 3.80 =	6.50	m	
	リード線 破線・15cm・白	9.00 =	9.00	m	
	T字 実線・30cm・白	2.30 =	2.30	m	
	停止線 ゼブラ・45cm・白	2.40 =	2.40	m	
	止まれ 文字・15cm換算・白	18.64 × 2.00 + 2.76 =	40.04	m	ダイヤ

図面1/2 舗装													
NO	舗装 復旧	面積								舗装版切断		備考	
		L	W1	W2	— W	小計	人孔蓋控除 (Φ600)		その他 控除	計	5 cm		10 c m
		m	m	m	m	m ²	個	0.28m ² /個	m ²	m ²	m		m
①	t = 10	7.70	15.90	9.90	12.90	99.33	3	(0.84)		98.49		15.30	消火栓
小計										98.49			
②	t = 5	2.35	9.90	5.30	7.60	17.86		0.00		17.86			
③	t = 5	15.20	5.30	5.30	5.30	80.56	1	(0.28)		80.28			
④	t = 5	2.20	5.30	0.00	2.65	5.83		0.00		5.83	5.80		
小計										103.97			
合計		27.5			7.42	203.58	4	-1.12	0.00	202.46	5.80	15.30	

図面2/2 舗装													
NO	うち仮舗装	面積								舗装版切断		備考	
		L	W1	W2	— W	小計	人孔蓋控除 (Φ600)		その他 控除	計	5 cm		10 c m
		m	m	m	m	m ²	個	0.28m ² /個	m ²	m ²	m		m
Ⓐ	t = 5	1.90	1.80	1.80	1.80	3.42	1	(0.28)		3.14			
Ⓑ	t = 5	5.80	1.20	1.20	1.20	6.96		0.00		6.96			
合計		7.7			1.35	10.38	1	-0.28	0.00	10.10	0.00	0.00	

図面2/2 舗装													
NO	舗装 復旧	面積								舗装版切断		備考	
		L	W1	W2	— W	小計	人孔蓋控除 (Φ600)		その他 控除	計	5 cm		10 c m
		m	m	m	m	m ²	個	0.28m ² /個	m ²	m ²	m		m
⑤	t = 5	20.00	4.70	4.70	4.70	94.00	1	(0.28)		93.72	4.70		
⑥	t = 5	20.00	4.70	4.72	4.71	94.20		0.00		94.20			
⑦	t = 5	20.00	4.72	4.72	4.72	94.40	1	(0.28)		94.12			
⑧	t = 5	20.00	4.72	4.72	4.72	94.40	1	(0.28)		94.12			消火栓
⑨	t = 5	20.00	4.72	4.72	4.72	94.40	1	(0.28)	(1.79)	92.33			
⑩	t = 5	20.00	4.72	4.70	4.71	94.20		0.00		94.20			
⑪	t = 5	11.50	4.70	4.70	4.70	54.05	1	(0.28)		53.77			
⑫	t = 5	2.20	4.70	0.00	2.35	5.17		0.00		5.17	5.20		
⑬	t = 5	2.42	5.17	9.60	7.39	17.88		0.00		17.88	5.17		
合計		136.1			4.72	642.70	5	-3.19		639.51	15.07	0.00	