

工 事 数 量 総 括 表

工事名	(路4-4)路面復旧工事 甲府市国母一丁目地内外2箇所(沼川橋の南西)				事業区分		
					工事区分		路面復旧工事
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	計上数量	数量増減	摘要
1号箇所							
舗装			式		1		
舗装工			式		1		
舗装準備工			式		1		
不陸整正		補足材M-30, t=3cm	m2	1258	1250		平均幅員W>3.0
アスファルト舗装工			式		1		
表層		再生密粒度ASC13, t=5cm	m2	1258	1250		平均幅員W>3.0 車道
区画線工			式		1		
区画線工			式		1		
熔融式区画線		文字等、白色、幅15換算	m	18	18		
		セフラ、白色、幅45	m	2	2		
		実線、黄色、幅15	m	3	3		
		文字等、黄色、幅15換算	m	19	19		
構造物撤去工			式		1		
構造物取壊し工			式		1		
舗装版切断		アスファルト t=≦15cm	m	22	22		
舗装版破碎		アスファルト t=≦15cm	m2	1258	1250		平均幅員W>3.0
運搬処理工							
殻運搬		アスファルト	m3	63	63		1258×0.05 平均幅員W>3.0
濁水運搬			台	1	1		2, 3号箇所含む
殻処分			m3	63	63		
濁水処分			m3	0.02	0.02		
道路付属物工			式		1		
付帯工			式		1		
基準点設置工		金属鋲	本	2	2		
仮設工							
交通管理工							
交通誘導警備員			式		1		

工 事 数 量 総 括 表

工事名	(路4-4)路面復旧工事 甲府市国母一丁目地内外2箇所(沼川橋の南西)				事業区分		
					工事区分	路面復旧工事	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	計上数量	数量増減	摘要
2号箇所							
舗装			式		1		
舗装工			式		1		
舗装準備工			式		1		
不陸整正		補足材M-30, t=3cm	m2	266	266		平均幅員W>3.0
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工			式		1		
表層		再生密粒度ASC13, t=5cm	m2	266	266		平均幅員W>3.0 車道
区画線工			式		1		
区画線工			式		1		
熔融式区画線		実線、白色、幅15	m	100	100		
構造物撤去工			式		1		
構造物取壊し工			式		1		
舗装版切断		ｱｽﾌｧﾙﾄ t=≦15cm	m	9	9		
舗装版破碎		ｱｽﾌｧﾙﾄ t=≦15cm	m2	266	266		平均幅員W>3.0
運搬処理工							
殻運搬		ｱｽﾌｧﾙﾄ	m3	13	13		266×0.05 平均幅員W>3.0
殻処分			m3	13	13		
濁水処分			m3	0.01	0.01		
仮設工							
交通管理工							
交通誘導警備員			式		1		

工 事 数 量 総 括 表

工事名	(路4-4) 路面復旧工事 甲府市国母一丁目地内外2箇所(沼川橋の南西)				事業区分		
					工事区分	路面復旧工事	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量	計上数量	数量増減	摘要
3号箇所							
舗装			式		1		
舗装工			式		1		
舗装準備工			式		1		
不陸整正		補足材M-30, t=3cm	m2	115	115		平均幅員W>3.0
		補足材M-30, t=3cm	m2	164	164		平均幅員W<1.8 ※水道必携
アスファルト舗装工			式		1		
表層		再生密粒度ASC13, t=5cm	m2	115	115		平均幅員W>3.0 車道
		再生密粒度ASC13, t=3cm	m2	153	153		平均幅員1.4≦W≦3.0 歩道 t=3cm
		再生密粒度ASC13, t=5cm	m2	11	11		平均幅員1.4≦W≦3.0 歩道 t=5cm
区画線工			式		1		
区画線工			式		1		
熔融式区画線		実線、白色、幅15	m	22	22		
		ゼブラ、白色、幅45	m	24	24		
構造物撤去工			式		1		
構造物取壊し工			式		1		
舗装版切断		アスファルト t=≦15cm	m	14	14		
舗装版破碎		アスファルト t=≦15cm	m2	115	115		平均幅員W>3.0
		アスファルト t=≦15cm	m2	164	164		平均幅員1.4≦W≦3.0 ※水道必携
運搬処理工							
殻運搬		アスファルト	m3	6	6		115×0.05 平均幅員W>3.0
			m3	5	5		153×0.03+11×0.05 平均幅員1.4≦W≦3.0 ※水道必携
殻処分			m3	11	11		6+5
濁水処分			m3	0.02	0.02		
仮設工							
交通管理工							
交通誘導警備員			式		1		

舗装数量集計表

車道

種 別 規 格	延長	舗装面積	控除面積（円形）	控除面積（方形）	計
1号箇所	254.07	1265.13	-6.61	0.00	1258.52
2号箇所	55.10	269.17	-0.85	-1.50	266.82
3号箇所	14.70	115.16	0.00	0.00	115.16
計	323.87 m	1649.46	-7.46	-1.50	1640.50
改め					1641 m2

舗装数量集計表

歩道一般部 t=3cm

種 別	延長	舗装面積	控除面積（円形）	控除面積（方形）	計
規 格					
3号箇所	100.35	153.74	-0.33	-0.34	153.07
計	100.35 m	153.74	-0.33	-0.34	153.07
改め					153 m2

歩道乗入れ部 t=5cm

種 別	延長	舗装面積	控除面積（円形）	控除面積（方形）	計
規 格					
3号箇所	7.60	11.78	0.00	0.00	11.78
計	7.60 m	11.78	0.00	0.00	11.78
改め					11 m2

舗装数量計算書

1号箇所

測点	距離	舗 装 面 積		控 除 面 積			備考
		幅	面積	マンホール等（円形）		雨水ます等（方形）	
		m	m ²	形状・寸法	m ²	形状・寸法	m ²
三斜求積01			6.46				
小計			6.46		0.00		0.00
NO.0+1.14	0.00	4.00	0.00				
NO.0+2.34	1.20	3.93	4.75				
NO.1	17.66	3.93	69.40	Φ 160+ Φ 370	0.13		
NO.2	20.00	4.04	79.70	Φ 800	0.50		
NO.2+0.28	0.28	4.06	1.13				
小計	39.14		154.98		0.63		0.00
NO.2+1.06	0.00	4.04	0.00				
NO.2+16.10	15.04	4.04	60.76				
NO.2+16.10	0.00	3.92	0.00				
NO.3	3.90	3.92	15.28				
NO.3+5.12	5.12	3.92	20.07	Φ 800	0.50		
NO.3+5.12	0.00	4.02	0.00				
NO.4	14.88	4.02	59.81				
NO.5	20.00	4.02	80.40	Φ 800	0.50		
NO.5+3.18	3.18	4.02	12.78	Φ 800	0.50		
NO.5+3.18	0.00	3.85	0.00				
NO.5+4.54	1.36	3.93	5.29				
NO.5+5.07	0.53	3.47	1.96				
NO.6	14.93	3.70	53.52				
NO.6+11.50	11.35	3.87	42.95				
小計	90.29		352.82		1.50		0.00
三斜求積02			34.58	Φ 800+ Φ 520	0.72		
小計			34.58		0.72		0.00
三斜求積03			31.68	Φ 800+ Φ 370	0.61		交差道路A
小計			31.68		0.61		0.00
三斜求積04			24.58				交差道路B
小計			24.58		0.00		0.00
三斜求積05			16.48	Φ 370	0.11		交差道路B
小計			16.48		0.11		0.00
三斜求積06			19.97	Φ 370+ Φ 160	0.13		交差道路C
小計			19.97		0.13		0.00
三斜求積07			6.61				
小計			6.61		0.00		0.00

舗装数量計算書

1号箇所

測点	距離	舗 装 面 積		控 除 面 積		備考		
		幅	面積	マンホール等（円形）			雨水ます等（方形）	
		m	m ²	形状・寸法	m ²		形状・寸法	m ²
NO.7+4.30	0.00	4.81	0.00					
NO.7+6.11	1.81	4.81	8.70					
NO.7+10.06	3.95	4.93	19.23	Φ 370	0.11			
NO.7+13.07	3.01	4.97	14.89					
NO.7+17.86	4.79	4.89	23.61					
NO.8	2.14	4.87	10.44					
NO.8+12.74	12.74	4.73	61.15	Φ 800	0.50			
NO.9	7.26	4.74	34.37					
NO.9+11.08	11.08	4.77	52.68					
NO.9+11.28	0.20	4.65	0.94					
NO.9+16.09	4.81	4.67	22.41					
NO.10	3.91	4.66	18.24	Φ 800	0.50			
NO.10+5.24	5.24	4.58	24.20					
NO.10+7.34	2.10	4.71	9.75	Φ 800	0.50			
NO.10+10.87	3.53	4.74	16.67					
NO.10+12.62	1.75	4.71	8.26					
NO.10+18.38	5.76	4.75	27.24					
NO.11	1.62	4.75	7.69					
NO.11+2.29	2.29	4.74	10.86					
NO.11+12.30	10.01	4.69	47.19					
NO.11+14.88	2.58	4.69	12.10					
NO.12	5.12	4.75	24.16	Φ 800	0.50			
NO.12+4.15	4.15	4.80	19.81					
NO.12+4.15	0.00	4.59	0.00					
NO.12+4.50	0.35	4.60	1.60					
小計	100.20		476.19		2.11		0.00	
三斜求積08			19.96	Φ 230+ Φ 160	0.06		交差道路D	
小計			19.96		0.06		0.00	
NO.12+5.01	0.00	4.66	0.00					
NO.12+5.17	0.16	4.67	0.74					
NO.12+5.17	0.00	4.84	0.00					
NO.12+5.65	0.48	4.88	2.33	Φ 700	0.38			
NO.12+5.65	0.00	5.00	0.00					
NO.12+13.72	8.07	5.04	40.51					
NO.13	6.28	5.02	31.58					
NO.13+4.02	4.02	5.02	20.18	Φ 540	0.23			
NO.13+4.02	0.00	5.13	0.00	Φ 370+ Φ 160	0.13			
NO.13+8.59	4.57	5.07	23.30					
NO.13+9.45	0.86	0.00	2.18					
小計	24.44		120.82		0.74		0.00	
合計	254.07		1265.13		6.61		0.00	

鋪装数量計算書

2号箇所

[illegible]

舗装数量計算書

3号箇所【車道部】

測点	距離	舗 装 面 積		控 除 面 積				備考
		幅	面積	マンホール等（円形）		雨水ます等（方形）		
		m	m ²	形状・寸法		m ²	形状・寸法	
3-1号箇所								
NO.0	0.00	6.10	0.00					
NO.0+14.70	14.70	6.05	89.30					
小計	14.70		89.30		0.00		0.00	
三斜求積09			10.05					
小計			10.05		0.00		0.00	
三斜求積10			15.81					
小計			15.81		0.00		0.00	
合計	14.70		115.16		0.00		0.00	

3号箇所【歩道部】

測 点	距離	舗 装 面 積		控 除		面 積		備考
		幅	面積	マンホール等（円形）		雨水ます等（方形）		
		m	m ²	形状・寸法	m ²	形状・寸法	m ²	
歩道一般部								
3-2号箇所								
NO.0	0.00	1.55	0.00	Φ 370	0.11			
NO.0+8.20	8.20	1.55	12.71					
NO.0+15.80	0.00	1.55	0.00					
NO.1	4.20	1.55	6.51					
NO.2	20.00	1.55	31.00					
NO.3	20.00	1.55	31.00					
NO.4	20.00	1.55	31.00					
NO.4+16.90	16.90	1.55	26.19	Φ 370	0.11	430×500	0.22	
NO.4+18.70	1.80	1.35	2.61					
NO.4+19.60	0.90	0.00	0.60					
小計	92.00		141.62		0.22		0.22	
3-3号箇所								
NO.0	0.00	0.00	0.00					
NO.0+1.05	1.05	1.55	0.81					
NO.0+8.35	7.30	1.55	11.31	Φ 370	0.11	350×370	0.13	
小計	8.35		12.12		0.11		0.13	
合計	100.35		153.74		0.33		0.34	
歩道乗入れ部								
3-2号箇所								
NO.0+8.20	0.00	1.55	0.00					
NO.0+15.80	7.60	1.55	11.78					
小計	7.60		11.78		0.00		0.00	
合計	7.60		11.78		0.00		0.00	

区画線数量集計表

種 別	実線、白色	文字等、白色	破線、白色	文字等、白色	ゼブラ、白色	実線、黄色	文字等、黄色
規 格	幅15	幅15換算	幅15	幅15換算	幅45	幅15	幅15換算
1号箇所		18.34			2.15	2.80	19.34
2号箇所	100.70						
3号箇所	22.35				24.20		
計	123.05	18.34	0.00	0.00	26.35	2.80	19.34
改め	123 m	18 m	0 m	0 m	26 m	3 m	19 m

金属鋲数量集計表

種 別	金属鋲						
規 格							
1号箇所	2.00						
計	2.00						
改め	2 本						

舗装版切断数量集計表

種 別	アスファルト						
規 格							
1号箇所	21.57						
2号箇所	9.15						
3号箇所	13.70						
計	44.42						
改め	44 m						

延 長 調 書

種別・規格	測 点		延 長	摘 要
	左 側	右 側		
1号路線				
最高速度(30) 実線 黄色 幅15換算	NO. 1付近		19:34	
計			19:34m	
実線、黄色、幅15	NO. 7付近		2:80	
計			2:80m	
止まれ 実線、白色、幅15換算	NO. 13付近		18:34	
計			18:34m	
停止線 セブラ、白色、幅45	NO. 13+9. 05付近		2:15	
計			2:15m	
舗装版切断	NO. 0		5:25	
舗装版切断	交差道路A		4:25	
舗装版切断	交差道路B		4:00	
舗装版切断	交差道路C		3:62	
舗装版切断	交差道路D		4:45	
計			21:57	
2号路線				
外側線 実線 白色 幅15	BP～NO. 1付近		19:00	
外側線 実線 白色 幅15	NO. 1+6. 00～EP付近		29:50	
外側線 実線 白色 幅15		BP～EP付近	52:20	
計			100:70m	
舗装版切断	BP		5:15	
舗装版切断	NO. 2付近		4:00	
計			9:15	
3号路線				
外側線 実線 白色 幅15	BP付近		9:25	
外側線 実線 白色 幅15		BP付近	5:00	
外側線 実線 白色 幅15	EP付近		4:80	
外側線 実線 白色 幅15		EP付近	3:30	
計			22:35m	
停止線 セブラ、白色、幅45	BP付近		2:60	
横断歩道 セブラ、白色、幅45	EP付近		21:60	
計			24:20m	
舗装版切断	3-1号箇所BP		6:10	
舗装版切断	3-1号箇所EP		6:05	
舗装版切断	3-3号箇所EP		1:55	
計			13:70	

濁水処理計算

1 号 箇 所

舗装厚入力	延長入力						合計
	1号箇所	2号箇所	3号箇所				
t1 = 0.05	21.57						21.6 m
t2 =							0.0 m
t3 =							0.0 m

t1 = 0.05	V1=	0.023	*	0.05	*	21.6	=	0.0248
t2 = 0.00	V2=	0.023	*	0.00	*	0.0	=	0.0000
t3 = 0.00	V3=	0.023	*	0.00	*	0.0	=	0.0000
収集濁水量	V						=	0.02 m ³

運搬 (2t積みダンプトラック)	0.02	*	1.1 (比重)	/	2 (2t積み)	=	1 台
---------------------	------	---	-------------	---	-------------	---	-----

濁水処理計算

2 号 箇 所

舗装厚入力	延長入力						合計
	2号箇所						
t1 = 0.05	9.15						9.2 m
t2 =							0.0 m
t3 =							0.0 m

t1 = 0.05	V1=	0.023	*	0.05	*	9.2	=	0.0105
t2 = 0.00	V2=	0.023	*	0.00	*	0.0	=	0.0000
t3 = 0.00	V3=	0.023	*	0.00	*	0.0	=	0.0000
収集濁水量	V						=	0.01 m ³

運搬 (2t積みダンプトラック)	0.01	*	1.1 (比重)	/	2 (2t積み)	=	1 台
---------------------	------	---	-------------	---	-------------	---	-----

濁水処理計算

3号箇所

舗装厚入力		延長入力						合計	
		3号箇所	2号箇所	3号箇所					
t1 =	0.05	12.15						12.2	m
t2 =	0.03	1.55						1.6	m
t3 =								0.0	m

t1 = 0.05	V1 =	0.023	*	0.05	*	12.2	=	0.0140
t2 = 0.03	V2 =	0.023	*	0.03	*	1.6	=	0.0011
t3 = 0.00	V3 =	0.023	*	0.00	*	0.0	=	0.0000
収集濁水量	V						=	0.02 m ³
運搬 (2t積みダンプトラック)		0.02	*	1.1 (比重)	/	2 (2t積み)	=	1 台