数　量　総　括　表

1工区　　1式当り

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数量	設計値	摘要
舗装							
	撤去工			式	1	1	
		舗装切断	As版 t=15㎝以下	m	215.5	220	
		汚泥処分工		㎥	0.50	0.5	
		舗装版取壊し	As版 t=15㎝以下	㎡	1,654.5	1,650	
		殻運搬	As殻	㎥	182.0	182	
	舗装打換え工			式	1	1	
		路上路盤再生	混合厚t=17cm	㎡	1,654.5	1,650	
		基層	耐流粗粒度ｱｽｺﾝ改質(Ⅱ)20 t=5cm	㎡	1,654.5	1,650	
		表層	耐流密粒度ｱｽｺﾝ改質(Ⅱ)20 t=5cm	㎡	1,654.5	1,650	
	区画線工			式	1	1	
		実線 白色	W＝15cm	m	540.0	540	
		破線 白色	W＝15cm	m	44.0	44	
		ゼブラ 白色	W＝30cm	m	6.4	6	
		ゼブラ 白色	W＝45cm	m	72.0	72	
		矢印･記号･文字 白色	15cm換算	m	41.0	41	
		仮設　実線 白色	W＝15cm	m	40.0	40	
	仮設工			式	1	1	
		交通誘導警備員A		人	10	10	
		交通誘導警備員B		人	20	20	

数　量　計　算　書

1 工区　　一式当り

名　　称	規　格	計　　算　　式	小　計	数　量
撤去工				
舗装版切断	t=15cm以下	数量表より L=　215.5　＝	215.50	m 215.5
汚泥処分工		カッター汚泥量算出表 V=　0.50　＝	0.50	m³ 0.50
舗装版取壊し	t=15cm以下	t=10cm A= 1,654.5　＝	1,654.5	m² 1,654.5
殻運搬処理	(既設路盤1ｃｍ含む) As殻	V= 1,654.5 ×　0.11　＝	182.0	m³ 182.0
舗装工				
混合厚t=17cm		A= 1,654.5	1,654.5	m² 1,654.5
セメント系固化材		100㎡当たり 100×0.17×2.27×0.037×1.02×1,000	1456.4	kg 1456.4
耐流粗粒ｱｽｺﾝ改質(Ⅱ)20 t=5cm		A= 1,654.5	1,654.5	m² 1,654.5
耐流密粒ｱｽｺﾝ改質(Ⅱ)20 t=5cm		A= 1,654.5	1,654.5	m² 1,654.5
区画線工				
区画線設置	実線・白色 W＝15cm	No.0-9　No.0-1付近 L= (180.0 ×　2) +　(20.0 ×　1)		
		No.0-4付近　No.2-4付近 +　(80.0 ×　1) +　(40.0 ×　1)		
		No.8-9付近 +　(20.0 ×　2)	540.0	m 540.0
	破線・白色 W＝15cm	No.2付近　No.4-8付近 L=　(1.0 ×　4) +　(5.0 ×　8)	44.0	m 44.0
	ゼブラ・白色 W＝30cm	No.0 L=　6.4	6.4	m 6.4
	ゼブラ・白色 W＝45cm	No.2-4、8-9付近 L=　48.0 +　24.0	72.0	m 72.0
	矢印・記号・文字 白色・15cm換算	No.0、1、2付近　矢印　直左　No.0、1付近　矢印　右 L=　(9.2 ×　3) +　(6.7 ×　2)	41.0	m 41.0
区画線設置　仮設	実線・白色 W＝15cm	No.9-10 L=　(20.0 ×　2)	40.0	m 40.0

1工区:小野白木線

測　　点	距　離	舗装取壊		路上路盤再生		基層工		表層工(t=5cm)		舗装切断 t=15cm以下					
		断面数量	数　量	断面数量	数　量	断面数量	数　量	断面数量	数　量		数　量				
No. 0		11.60		11.60		11.60		11.60		横断部	11.60				
No. 1	20.0	11.00	226.0	11.00	226.0	11.00	226.0	11.00	226.0		20.00				
No. 1		11.00		11.00		11.00		11.00							
No. 2	20.0	11.00	220.0	11.00	220.0	11.00	220.0	11.00	220.0		20.00				
No. 2		11.00		11.00		11.00		11.00							
No. 3	20.0	10.00	210.0	10.00	210.0	10.00	210.0	10.00	210.0		20.00				
No. 3		10.00		10.00		10.00		10.00							
No. 4	20.0	8.00	180.0	8.00	180.0	8.00	180.0	8.00	180.0		20.00				
No. 4		8.00		8.00		8.00		8.00							
No. 5	20.0	8.00	160.0	8.00	160.0	8.00	160.0	8.00	160.0		20.00				
No. 5		8.00		8.00		8.00		8.00							
No. 6	20.0	8.00	160.0	8.00	160.0	8.00	160.0	8.00	160.0		20.00				
No. 6		8.00		8.00		8.00		8.00							
No. 6 + 15.50	15.5	8.00	124.0	8.00	124.0	8.00	124.0	8.00	124.0		15.50				
No. 6 + 15.50		8.00		8.00		8.00		8.00		乗入部	4.50				
No. 7	4.5	8.00	36.0	8.00	36.0	8.00	36.0	8.00	36.0		4.50				
No. 7		8.00		8.00		8.00		8.00		乗入部	9.50				
No. 7 + 9.50	9.5	8.00	76.0	8.00	76.0	8.00	76.0	8.00	76.0		9.50				
No. 7 + 9.50		8.00		8.00		8.00		8.00							
No. 8	10.5	8.00	84.0	8.00	84.0	8.00	84.0	8.00	84.0		10.50				
No. 8		8.00		8.00		8.00		8.00		横断部	9.85				
No. 9	20.0	9.85	178.5	9.85	178.5	9.85	178.5	9.85	178.5		20.00				
合計	180.0		1654.5		1654.5		1654.5		1654.5		215.45				

各　種　計　算　書

カッター汚泥量算出表

1工区

・発生汚泥量

					切断深さ			切断延長				合計
アスファルト舗装版厚	t≦15cm	0.023	m	×	0.10	m	×	215.50	＝	0.496	m3	
												0.50 m3

数　量　総　括　表

2工区

1式当り

工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数量	設計値	摘要
舗装							
	撤去工			式	1	1	
		舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	㎥	232.9	230	
		汚泥処分工		㎥	0.27	0.3	
		殻運搬	As殻	㎥	39.5	40	
		殻処分	As殻	㎥	39.5	40	
	切削オーバーレイ工			式	1	1	
		切削オーバーレイ	耐流密粒度ｱｽｺﾝ改質(Ⅱ)20 t＝5㎝	㎡	790.0	790	
	区画線工			式	1	1	
		実線 白色	W＝15cm	m	1.4	1	
		実線 白色	W＝30cm	m	4.0	4	
		破線 白色	W＝15cm	m	5.0	5	
		矢印･記号･文字 白色	15cm換算	m	12.5	13	
	仮設工			式	1	1	
		交通誘導警備員A		人	3	3	
		交通誘導警備員B		人	6	6	

数　量　計　算　書

一式当り

名　　称	規　格	計　　算　　式	小　計	数　量
撤去工				
舗装版切断	As舗装版 t=15cm以下	L= 232.9 ＝	232.90	m 232.9
汚泥処分工		別紙カッター汚泥量算出表のとおり ＝	0.27	m³ 0.27
殻運搬	As殻	A= 790.0 × 0.05 ＝	39.50	m³ 39.5
殻処分	As殻	39.50 ＝	39.50	m³ 39.5
切削オーバーレイ工				
切削オーバーレイ	ｔ＝５ｃｍ	A= 790.0	790.0	m² 790.0
区画線工				
区画線設置	実線・白色 W＝15cm	No.9付近 取付部 L= 0.2 + 1.2	1.4	m 1.4
	実線・白色 W＝30cm	No.9付近 T字 L= 4.0	4.0	m 4.0
	破線・白色 W＝15cm	No.9付近 取付部 L= 1.0 × 5	5.0	m 5.0
	矢印・記号・文字 白色・15cm換算	No.10付近 「せ」 L= 12.5	12.5	m 12.5

2工区:能褒野西線

測　　点	距　離	切削オーバーレイ t＝5cm		舗装切断 t=15cm以下											
		断面数量	数　量		数　量										
No. 0		3.95		横断部	3.95										
No. 1	20.0	3.95	79.0		20.0										
No. 1		3.95													
No. 2	20.0	3.95	79.0		20.0										
No. 2		3.95													
No. 3	20.0	3.95	79.0		20.0										
No. 3		3.95													
No. 4	20.0	3.95	79.0		20.0										
No. 4		3.95													
No. 5	20.0	3.95	79.0		20.0										
No. 5		3.95													
No. 6	20.0	3.95	79.0		20.0										
No. 6		3.95													
No. 6 ＋ 6.00	6.0	3.95	23.7		6.0										
No. 6 ＋ 6.00		3.95		取付部	14.0										
No. 7	14.0	3.95	55.3		14.0										
No. 7		3.95													
No. 8	20.0	3.95	79.0		20.0										
No. 8		3.95													
No. 8 ＋ 14.50	14.5	3.95	57.3		14.5										
No. 8 ＋ 14.50		3.95		取付部	5.5										
No. 9	5.5	3.95	21.7		5.5										
No. 9		3.95		取付部	5.5										
No. 9 ＋ 5.50	5.5	3.95	21.7		5.5										
No. 9 ＋ 5.50		3.95		横断部	3.95										
No. 10	14.5	3.95	57.3		14.5										
計	200.0		790.0		232.9										

各　種　計　算　書

カッター汚泥量算出表　（2工区:能褒野西線）

・発生汚泥量

					切断深さ			切断延長				合計
アスファルト舗装版厚	t≦15cm	0.023	m	×	0.05	m	×	232.90	＝	0.268	m3	0.27 m3