

(単位:m,m²)

(単位:m,m2)																				
測点	中心距離	土質	路盤工A T=10cm			コンクリート路面工 15cm			基礎工 敷均し 5cm											
			距離	幅	面積	距離	幅	面積	距離	幅	面積	距離	幅	面積	距離	幅	面積	距離	幅	面積
No5		礫質土					6.25			6.25										
MC2	5.14	礫質土				5.14	6.25	32.13	5.14	6.25	32.13									
EC2	8.43	礫質土				8.43	5.80	50.79	8.43	5.80	50.79									
No6	6.43	礫質土		4.35		6.43	4.35	32.63	6.43	4.35	32.63									
+10.00	10.00	礫質土	10.00	4.00	41.75															
No7	10.00	礫質土	10.00	5.19	45.95															
BC3	2.70	礫質土	2.70	5.80	14.84															
MC3	7.31	礫質土	7.31	6.25	44.04															
EC3	7.31	礫質土	7.31	7.33	49.63															
No8	2.68	礫質土	2.68	7.28	19.58															
+6.00	6.00	礫質土	6.00	7.18	43.38															
BC4	4.99	礫質土	4.99	8.30	38.62															
No9	9.01	礫質土	9.01	8.75	76.81		8.75			8.75										
EC4	4.86	礫質土				4.86	7.71	40.00	4.86	7.71	40.00									
+10.00	5.14	礫質土				5.14	4.87	32.33	5.14	4.87	32.33									
BC5	5.70	礫質土				5.70	4.80	27.56	5.70	4.80	27.56									
No10	4.30	礫質土				4.30	5.00	21.07	4.30	5.00	21.07									
EC5	5.00	礫質土				5.00	5.74	26.85	5.00	5.74	26.85									
BC6	3.83	礫質土				3.83	6.22	22.90	3.83	6.22	22.90									
MC6	7.90	礫質土				7.90	6.25	49.26	7.90	6.25	49.26									
No11	3.27	礫質土				3.27	6.25	20.44	3.27	6.25	20.44									
EC6	4.63	礫質土				4.63	5.80	27.90	4.63	5.80	27.90									
BC7	9.26	礫質土				9.26	5.80	53.71	9.26	5.80	53.71									
MC7	4.47	礫質土				4.47	6.25	26.93	4.47	6.25	26.93									
No12	1.64	礫質土				1.64	6.25	10.25	1.64	6.25	10.25									
	140.00		60.00		374.60	80.00		474.75	80.00		474.75									
排水施設 除面積(B)	施設名称	測点	距離	幅	面積	距離	幅	面積	距離	幅	面積	距離	幅	面積	距離	幅	面積	距離	幅	面積
	2号	MC. 3	2.52	6.25	15.75															
	3号	EC. 5				0.52	5.74	2.98	0.52	5.74	2.98									
	4号	NO. 12				0.26	6.25	1.63	0.26	6.25	1.63									
	計(B)				15.75			4.61			4.61									
合計(A-B)				358.85			470.14			470.14										

コンクリート路面工(型枠・目地材)数量計算表

(単位:m,m2)

測点	型枠		目地材						摘要
	型枠 10cm	型枠 15cm	目地材 10cm	目地材 15cm					
	幅	幅	幅	幅					
NO. 5				6. 25					
+10. 00				6. 25					
NO. 6		4. 35							
+10. 00									
NO. 7									
+10. 00									
NO. 8									
+10. 00									
NO. 9		8. 75							
+10. 00				4. 87					
NO. 10				5. 00					
+10. 00				6. 36					
NO. 11				6. 25					
+10. 00				5. 52					
No. 12									
計		13. 10		40. 50					
幅	0. 10	0. 15	0. 10	0. 15					
面積		1. 97		6. 08					

木柵工・フトン籠工数量計算表

(単位:m)

測点	中心距離	土質	左側												右側											
			木柵工			フトン籠工									木柵工			フトン籠工								
			測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長
No5	3.29	礫交土																								
MC2	5.14	礫交土																								
EC2	8.43	礫交土																								
No6	6.43	礫交土																								
+10.00	10.00	礫質土																								
No7	10.00	礫質土																								
BC3	2.70	礫質土																								
MC3	7.31	礫質土																								
EC3	7.31	礫質土																								
No8	2.68	礫質土																								
+6.00	6.00	礫質土																								
BC4	4.99	礫質土																								
No9	9.01	礫質土																								
EC4	4.86	礫質土																								
+10.00	5.14	礫質土																								
BC5	5.70	礫質土																								
No10	4.30	礫質土																								
EC5	5.00	礫質土																								
BC6	3.83	礫質土	No.10+5	1.00																						
MC6	7.90	礫質土		4.00																						
No11	3.27	礫質土		1.00	6.00																					
EC6	4.63	礫質土																								
BC7	9.26	礫質土																								
MC7	4.47	礫質土		4.00	4.00																					
No12	1.64	礫質土																								
EC7	2.83	礫質土		3.00	3.00																					
BC8	11.28	礫質土																								
No13	5.89	礫質土																								
計	163.29			13.00	13.00																					

合計	木柵工	13.00
	フトン籠工	

防護施設工数量計算表

(単位:m)

測点	中心 距離	土質	左側												右側											
			Gr_土中_新設_R30以上			Gr_土中_新設_R30未満			Gr_構造物_新設_R30以上			Gr_構造物_新設_R30未満			Gr_土中_新設_R30以上			Gr_土中_新設_R30未満			Gr_構造物_新設_R30以上			Gr_構造物_新設_R30未満		
			測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長	測点	延長	区間長
No5	3.29	礫質土																								
MC2	5.14	礫質土																								
EC2	8.43	礫質土																								
No6	6.43	礫質土																								
+10.00	10.00	礫質土																								
No7	10.00	礫質土																								
BC3	2.70	礫質土																								
MC3	7.31	礫質土																								
EC3	7.31	礫質土																								
No8	2.68	礫質土																								
+6.00	6.00	礫質土																								
BC4	4.99	礫質土																								
No9	9.01	礫質土																								
EC4	4.86	礫質土																								
+10.00	5.14	礫質土																								
BC5	5.70	礫質土																								
No10	4.30	礫質土																								
EC5	5.00	礫質土				No10 +4.20																				
BC6	3.83	礫質土						4.00																		
MC6	7.90	礫質土				No10 +9.25	1.00	5.00																		
No11	3.27	礫質土																								
EC6	4.63	礫質土				No11 +10																				
BC7	9.26	礫質土						4.50																		
MC7	4.47	礫質土						4.00																		
No12	1.64	礫質土						2.00																		
EC7	2.83	礫質土				No12 +2.7	2.50	13.00																		
BC8	11.28	礫質土																								
No13	5.89	礫質土																								
計	163.29						18.00	18.00																		

合計	Gr_土中_新設_R30以上	
	Gr_土中_新設_R30未満	
	Gr_構造物_新設_R30以上	
	Gr_構造物_新設_R30未満	

道路反射鏡工数量計算表

(単位:m)

IP点	IP間距離	土質	左側				右側			
			カーブミラー(1面)				カーブミラー(1面)			
			基数	基数	基数	基数	基数	基数	基数	基数
IP. 2		礫質土	1.00							
IP. 3		礫質土					1.00			
IP. 4		礫質土	1.00							
計			2.00				1.00			

合計	カーブミラー(1面)	3.00
----	------------	------

標識工数量計算表

(単位:基)

土質	左側										右側									
	案内標識			警戒標識			里程標識		施工年度標示版		案内標識			警戒標識			里程標識		施工年度標示版	
	測点	基数	内容	測点	基数	内容	測点	基数	測点	基数	測点	基数	内容	測点	基数	内容	測点	基数	測点	基数
礫質土	MC. 3	1. 00	待避所																	
礫質土	BC. 5	1. 00	待避所																	
計		2. 00																		

合計	案内標識	2. 00
	警戒標識	
	里程標識	
	施工年度標示版	

施工主体	北薩地域振興局	施工年度	7
路 線 名	白男川泊野線 3工区		

法面整形数量計算内訳表

	法 面 保 護 工						法 面 整 形		
	工 種	パネル面積	吹付面積	単位	左	右	土 質	面 積	単位
切 土 法 面							S1 砂質土		m ²
							S2 粘性土		m ²
							S3 礫質土	1,577.10	m ²
							S4 岩塊玉石		m ²
							R1A 軟岩 I A		m ²
									m ²
									m ²
									m ²
									m ²
									m ²
									m ²
									m ²
							小計	1,577.10	m ²
盛 土 法 面							S1 シラス		m ²
							S2 粘性土		m ²
							S3 礫交り土	199.18	m ²
								199.18	m ²
								1,776.28	m ²

施工主体	北藤地域振興局	施工年度	7
路 線 名	白男川泊野線 3工区		

切土法面整形数量計算表

法 面 (左)							法 面 (右)						
測 点	測点距離	法長	面 積			工種 土質	測 点	測点距離	法長	面 積			工種 土質
No5		1.90					No5		12.90				
MC2	5.14	1.60	9.00			2 S3	MC2	3.20	12.00	39.84			2 S3
EC2	8.43	0.50	8.85			2 S3	EC2	5.30	11.10	61.22			2 S3
No6	6.43	0.20	2.25			2 S3	No6	6.43	9.40	65.91			2 S3
+10.00	10.00		1.00			2 S3	+10.00	10.00	6.50	79.50			2 S3
No7	10.00						No7	10.00	3.40	49.50			2 S3
BC3	2.70						BC3	2.70	4.30	10.40			2 S3
MC3	7.31						MC3	8.30	3.80	33.62			2 S3
EC3	7.31						EC3	8.20	7.90	47.97			2 S3
No8	2.68						No8	2.68	7.70	20.90			2 S3
+6.00	6.00	0.60	1.80			2 S3	+6.00	6.00	9.20	50.70			2 S3
BC4	4.99	1.00	3.99			2 S3	BC4	4.99	12.00	52.89			2 S3
No9	9.01	0.40	6.31			2 S3	No9	6.20	11.60	73.16			2 S3
EC4	4.86		0.97			2 S3	EC4	3.20	11.60	37.12			2 S3
+10.00	5.14	0.80	2.06			2 S3	+10.00	5.14	12.60	62.19			2 S3
BC5	5.70	0.80	4.56			2 S3	BC5	5.70	13.10	73.25			2 S3
No10	4.30	0.50	2.80			2 S3	No10	4.30	12.00	53.97			2 S3
EC5	5.00		1.25			2 S3	EC5	5.00	10.30	55.75			2 S3
BC6	3.83						BC6	3.83	8.90	36.77			2 S3
MC6	7.90	3.20	12.64			2 S3	MC6	5.50	10.40	53.08			2 S3
No11	3.27	2.90	9.97			2 S3	No11	2.30	11.00	24.61			2 S3
EC6	4.63	1.90	11.11			2 S3	EC6	1.70	11.00	18.70			2 S3
BC7	9.26		8.80			2 S3	BC7	9.26	15.30	121.77			2 S3
MC7	4.47						MC7	6.10	16.20	96.08			2 S3
No12	1.64						No12	2.30	15.70	36.69			2 S3
EC7	2.83						EC7	3.90	12.90	55.77			2 S3
BC8	11.28	0.60	3.38			2 S3	BC8	11.28	8.90	122.95			2 S3
No13	5.89	1.20	5.30			2 S3	No13	5.00	9.80	46.75			2 S3
合 計	160.00		96.04				合 計	148.51		1,481.06			

施工主体	北薩地域振興局	施工年度	7
路 線 名	白男川治野線 3工区		

盛土法面整形数量計算表

法 面 (左)							法 面 (右)						
測 点	測点距離	法長	平均法長	面 積	工種	土質	測 点	測点距離	法長	平均法長	面 積	工種	土質
No5							No5						
MC2	5.14						MC2	5.14					
EC2	8.43						EC2	8.43					
No6	6.43						No6	6.43					
+10.00	10.00	0.30	0.15	1.50	13	S3	+10.00	10.00					
No7	10.00	2.60	1.45	14.50	13	S3	No7	10.00					
BC3	2.70	0.70	1.65	4.46	13	S3	BC3	2.70					
MC3	4.70	2.20	1.45	10.60	13	S3	MC3	7.31					
EC3	3.90	2.10	2.15	15.72	13	S3	EC3	7.31					
No8	2.68	2.90	2.50	6.70	13	S3	No8	2.68					
+6.00	6.00		1.45	8.70	13	S3	+6.00	6.00					
BC4	4.99						BC4	4.99					
No9	9.01						No9	9.01					
EC4	4.86						EC4	4.86					
+10.00	5.14						+10.00	5.14					
BC5	5.70						BC5	5.70					
No10	4.30						No10	4.30					
EC5	5.00	6.60	3.30	16.50	13	S3	EC5	5.00					
BC6	3.83	5.30	5.95	22.79	13	S3	BC6	3.83					
MC6	9.50		2.65	20.94	13	S3	MC6	7.90					
No11	3.27						No11	3.27					
EC6	4.63						EC6	4.63					
BC7	9.26	4.70	2.35	21.76	13	S3	BC7	9.26					
MC7	2.50	3.30	4.00	17.88	13	S3	MC7	4.47					
No12	0.90	5.30	4.30	7.05	13	S3	No12	1.64					
EC7	1.60	3.20	4.25	12.03	13	S3	BC8	2.83					
BC8	11.28		1.60	18.05	13	S3	No13	11.28					
No13	5.89							5.89					
合 計	151.64			199.18			合 計	160.00					

施工主体	北薩地域振興局	施工年度	7
路 線 名	白男川泊野線 3工区		

法面保護計算内訳表

	法 面 保 護 工					
	工 種	パネル面積	吹付面積	単位	左	右
切 土 法 面	1 客土吹付工 (1cm)			m ²		
	2 植生マット工	180.00	1,162.95	m ²	87.36	1,255.59
	3 モルタル吹付工 (t=7cm)			m ²		
	4 種子散布工			m ²		
	5			m ²		
	6			m ²		
	7			m ²		
	8			m ²		
	9			m ²		
	10			m ²		
	11			m ²		
	12			m		
				m ²		
				m ²		
	木製パネル・120m 60.0枚 1.50 × 120.00	180.00		m ²		
	小計	180.00	1,162.95	m ²	87.36	1,255.59
盛 土 法 面	13 人工張芝工		199.18	m ²	199.18	
	14			m ²		
	15			m ²		
	小計		199.18	m ²	199.18	
合 計			1,362.13	m ²	286.54	1,255.59

施工主体	北薩地域振興局	施工年度	7
路 線 名	白男川泊野線 3工区		

切土法面保護計算表

法 面 (左)								法 面 (右)								
測 点	測点距離	法長	面 積			工種	土質	測 点	測点距離	法長	面 積				工種	土質
No5		1.90						No5		12.90						
MC2	5.14	1.60	9.00			2	S3	MC2	3.20	12.00	39.84				2	S3
EC2	8.43	0.50	8.85			2	S3	EC2	5.30	11.10	61.22				2	S3
No6	6.43	0.20	2.25			2	S3	No6	6.43	9.40	65.91				2	S3
+10.00	10.00		1.00			2	S3	+10.00	10.00	6.50	79.50				2	S3
No7	10.00							No7	10.00	3.40	49.50				2	S3
BC3	2.70							BC3	2.70	4.30	10.40				2	S3
MC3	7.31							MC3	8.30	3.80	33.62				2	S3
EC3	7.31							EC3	8.20	7.90	47.97				2	S3
No8	2.68							No8	2.68	7.70	20.90				2	S3
+6.00	6.00	0.60	1.80			2	S3	+6.00	6.00	9.20	50.70				2	S3
BC4	4.99	1.00	3.99			2	S3	BC4	4.99	12.00	52.89				2	S3
No9	9.01	0.40	6.31			2	S3	No9	6.20	11.60	73.16				2	S3
EC4	4.86		0.97			2	S3	EC4	3.20	11.60	37.12				2	S3
+10.00	5.14	0.80	2.06			2	S3	+10.00	5.14	12.60	62.19				2	S3
BC5	5.70	0.80	4.56			2	S3	BC5	5.70	13.10	73.25				2	S3
No10	4.30	0.50	2.80			2	S3	No10	4.30	12.00	53.97				2	S3
EC5	5.00		1.25			2	S3	EC5	5.00	10.30	55.75				2	S3
BC6	3.83							BC6	3.83	8.90	36.77				2	S3
MC6	7.90	3.20	12.64			2	S3	MC6	5.50	10.40	53.08				2	S3
No11	3.27	2.90	9.97			2	S3	No11	2.30	11.00	24.61				2	S3
EC6	4.63	1.90	11.11			2	S3	EC6	1.70	11.00	18.70				2	S3
BC7	9.26		8.80			2	S3	BC7	9.26	15.30	121.77				2	S3
MC7	4.47							MC7	6.10	16.20	96.08				2	S3
No12	1.64							No12	2.30	15.70	36.69				2	S3
合 計	140.00		87.36					合 計	128.33		1,255.59					

施工主体	北薩地域振興局	施工年度	7
路 線 名	白男川泊野線 3工区		

盛土法面保護数量計算表

法 面 (左)							法 面 (右)						
測 点	測点距離	法長	平均法長	面 積	工種	土質	測 点	測点距離	法長	平均法長	面 積	工種	土質
No5							No5						
MC2	5.14						MC2	5.14					
EC2	8.43						EC2	8.43					
No6	6.43						No6	6.43					
+10.00	10.00	0.30	0.15	1.50	13	S3	+10.00	10.00					
No7	10.00	2.60	1.45	14.50	13	S3	No7	10.00					
BC3	2.70	0.70	1.65	4.46	13	S3	BC3	2.70					
MC3	4.70	2.20	1.45	10.60	13	S3	MC3	7.31					
EC3	3.90	2.10	2.15	15.72	13	S3	EC3	7.31					
No8	2.68	2.90	2.50	6.70	13	S3	No8	2.68					
+6.00	6.00		1.45	8.70	13	S3	+6.00	6.00					
BC4	4.99						BC4	4.99					
No9	9.01						No9	9.01					
EC4	4.86						EC4	4.86					
+10.00	5.14						+10.00	5.14					
BC5	5.70						BC5	5.70					
No10	4.30						No10	4.30					
EC5	5.00	6.60	3.30	16.50	13	S3	EC5	5.00					
BC6	3.83	5.30	5.95	22.79	13	S3	BC6	3.83					
MC6	9.50		2.65	20.94	13	S3	MC6	7.90					
No11	3.27						No11	3.27					
EC6	4.63						EC6	4.63					
BC7	9.26	4.70	2.35	21.76	13	S3	BC7	9.26					
MC7	2.50	3.30	4.00	17.88	13	S3	MC7	4.47					
No12	0.90	5.30	4.30	7.05	13	S3	No12	1.64					
EC7	1.60	3.20	4.25	12.03	13	S3	EC7	2.83					
BC8	11.28		1.60	18.05	13	S3	BC8	11.28					
No13	5.89						No13	5.89					
合 計	151.64			199.18			合 計	160.00					

区分別土量計算書

測点	点間距離	切土補正距離	盛土補正距離	切 土 【礫質土】						盛 土							
				A オープンカット		B 片切掘削		断面積計	体積計	① 路体盛土 B<2.5		② 路体盛土 2.5≦B<4.0		③ 路体盛土 4.0<B		断面積計	体積計
				断面積	体積	断面積	体積			断面積	体積	断面積	体積	断面積	体積		
No5																	
MC2	5.14	3.20	5.14	39.50	63.20	8.10	12.96	47.60	76.16								
EC2	8.43	5.30	8.43	6.30	121.37	20.60	76.06	26.90	197.43								
No6	6.43	6.43	6.43		20.25	16.90	120.56	16.90	140.81								
+10.00	10.00	10.00	2.73			10.80	138.50	10.80	138.50	0.10	0.14					0.10	0.14
No7	10.00	10.00	10.00			4.30	75.50	4.30	75.50	0.90	5.00	2.00	10.00			2.90	15.00
BC3	2.70	2.70	2.70			6.50	14.58	6.50	14.58	0.30	1.62	2.20	5.67			2.50	7.29
MC3	7.31	8.30	4.70	2.50	10.38	6.60	54.37	9.10	64.75	2.20	5.87		5.17			2.20	11.04
EC3	7.31	8.20	3.90	4.40	28.29	11.80	75.44	16.20	103.73	0.20	4.68	3.30	6.43			3.50	11.11
No8	2.68	2.68	2.68	12.90	23.18	13.50	33.90	26.40	57.08	3.30	4.69		4.42			3.30	9.11
+6.00	6.00	6.00	2.56	26.90	119.40	9.00	67.50	35.90	186.90		4.22						4.22
BC4	4.99	4.99	4.99	44.90	179.14	8.90	44.66	53.80	223.80								
No9	9.01	6.20	9.01	40.00	263.19	10.60	60.45	50.60	323.64								
EC4	4.86	3.20	4.86	37.40	123.84	9.50	32.16	46.90	156.00								
+10.00	5.14	5.14	5.14	27.30	166.28	13.60	59.37	40.90	225.65								
BC5	5.70	5.70	5.70	20.20	135.38	17.90	89.78	38.10	225.16								
No10	4.30	4.30	4.30	12.80	70.95	19.90	81.27	32.70	152.22								
EC5	5.00	5.00	0.68	8.00	52.00	21.70	104.00	29.70	156.00	2.70	0.92					2.70	0.92
BC6	3.83	3.83	3.83	18.70	51.13	12.30	65.11	31.00	116.24	1.90	8.81					1.90	8.81
MC6	7.90	5.50	9.50	38.90	158.40	7.30	53.90	46.20	212.30		9.03						9.03
No11	3.27	2.30	3.27	39.40	90.05	8.10	17.71	47.50	107.75								
EC6	4.63	1.70	4.63	32.60	61.20	10.50	15.81	43.10	77.01								
BC7	9.26	9.26	1.29	8.90	192.15	25.10	164.83	34.00	356.97	1.50	0.97					1.50	0.97
MC7	4.47	6.10	2.50		27.15	25.60	154.64	25.60	181.78	1.80	4.13	3.20	4.00			5.00	8.13
No12	1.64	2.30	0.90			23.00	55.89	23.00	55.89	1.00	1.26	5.30	3.83			6.30	5.09
EC7	2.83	3.90	1.60			26.80	97.11	26.80	97.11	3.00	3.20		4.24			3.00	7.44
BC8	11.28	11.28	6.30	18.40	103.78	10.80	212.06	29.20	315.84		9.45						9.

1 表

機械施工総括表

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2割以上)

土質		体積	掘削		積込(岩石類)	積込	運搬（盛土）		運搬（残土）		
			ブレーカ	火薬併用	バックホウ 0.35m³			ダンプトラック 10t		ダンプトラック 10t	
			体積	体積	地山90°	ルース`90°	ルース`180°	体積	稼働時間	体積	稼働時間
土砂類	シラス										
	砂質土									4,044.05	846.04
	粘性土										
	礫質土	4,291.25			4,291.25		4,044.05				
	岩塊玉石										
	軟岩ⅠA										
	計	4,291.25			4,291.25		4,044.05			4,044.05	846.04
岩石類	軟岩ⅠBBD										
	軟岩ⅠB										
	軟岩Ⅱ										
	中硬岩										
	計										
合計		4,291.25			4,291.25		4,044.05			4,044.05	846.04

4 表

ダンプトラック運転時間算出表

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2割未満・2割以上共通)

[illegible]

5 表

土工量集計表

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2 割以上)

区分	稼働距離	機種	シラス	砂質土	粘性土	礫質土	岩塊玉石	軟岩ⅠA	軟岩ⅠBBD	軟岩ⅠB	軟岩Ⅱ	中硬岩	計
運搬盛土 9表より	20m以上	バックホウ(地山90°)											
		バックホウ(ルース°180°)											
運搬残土 10表より	10m	バックホウ(地山90°)											
		バックホウ(ルース°180°)											
	20m以上	バックホウ(地山90°)				4, 044. 05							4, 044. 05
		バックホウ(ルース°180°)				4, 044. 05							4, 044. 05
その他 合計より 盛土・残土 を差引く	10m	バックホウ(地山90°)				247. 20							247. 20
		バックホウ(ルース°90°)											
		逸散土(岩石) 12表より											
13表より	計					4, 291. 25							4, 291. 25
機種別 土工量	土砂類掘削	バックホウ(地山90°)				4, 291. 25							4, 291. 25
	運搬	バックホウ(ルース°180°)				4, 044. 05							4, 044. 05
	岩石(横断法面)	バックホウ(ルース°90°)											
運搬盛土	20m以上	ダンプトラック											
運搬残土	20m以上	ダンプトラック				4, 044. 05							4, 044. 05

9 表

運搬盛土計画表

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2割以上)

測点	運搬盛土 流用土													
		流用 計画	運搬 距離	体積×距離	シラス	砂質土	粘性土	礫質土	岩塊玉石	軟岩ⅠA	軟岩ⅠBBD	軟岩ⅠB	軟岩Ⅱ	中硬岩
合 計														
		平均距離												
ダンプトラック		運搬距離												

運搬残土計画表

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2割以上)

測点	残土体積	残土 計画	運搬 距離	体積×距離	シラス 体積	砂質土 体積	粘性土 体積	礫質土 体積	岩塊玉石 体積	軟岩ⅠA 体積	軟岩ⅠBBD 体積	軟岩ⅠB 体積	軟岩Ⅱ 体積	中硬岩 体積
No6	393.69	A	8,020.00	3,157,393.80				1.0000 393.69						
No7	197.17	A	8,040.00	1,585,246.80				1.0000 197.17						
No8	197.27	A	8,060.00	1,589,996.20				1.0000 197.27						
No9	697.62	A	8,080.00	5,636,769.60				1.0000 697.62						
No10	721.07	A	8,100.00	5,840,667.00				1.0000 721.07						
No11	562.68	A	8,120.00	4,568,961.60				1.0000 562.68						
No12	638.07	A	8,140.00	5,193,889.80				1.0000 638.07						
No13	549.53	A	8,160.00	4,484,164.80				1.0000 549.53						
+5.41	86.95	A	8,165.41	709,982.40				1.0000 86.95						
合 計	4,044.05			32,767,072.00				4,044.05						
	4,044.05	平均距離	8102.54	32,767,072.00				4,044.05						
ダンプトラック		運搬距離	8092.54											

土量流用計画表

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2割未満・2割以上共通)

測点	測点距離	盛土必要 土量	切土体積	切取体積の内訳						運搬盛土	運搬盛土 流用土	純盛土	残土	純盛土 箇所	残土箇所
				飛散土		逸散土		流用 盛土	区間 残土						
				飛散率	体積	逸散率	体積								
No5				5		5									
No6	20.00		414.41	5		5	20.72		393.69				393.69		A
No7	20.00	16.83	214.00	5		5		16.83	197.17				197.17		A
No8	20.00	42.86	240.13	5		5		42.86	197.27				197.27		A
No9	20.00	4.69	734.34	5		5	32.03	4.69	697.62				697.62		A
No10	20.00		759.02	5		5	37.95		721.07				721.07		A
No11	20.00	20.84	592.30	5		5	8.78	20.84	562.68				562.68		A
No12	20.00	15.77	671.65	5		5	17.81	15.77	638.07				638.07		A
No13	20.00	18.77	578.45	5		5	10.15	18.77	549.53				549.53		A
+5.41	5.41		86.95						86.95				86.95		A
合 計	165.41	119.76	4,291.25				127.44	119.76	4,044.05				4,044.05		

切土割合補正

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2 割未満・ 2 割以上共通)

測点	距離	切 土 (床 掘)																	
		全量	シラス	砂質土	粘性土	礫質土	岩塊玉石	軟岩 I A	軟岩 I B					軟岩 II			中硬岩		
									B D	逸散土	B R	D M	逸散土	B R	D M	逸散土	B R	D M	逸散土
		体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積	体積
No5																			
No6	20. 00	414. 41				1. 0000 414. 41													
No7	20. 00	214. 00				1. 0000 214. 00													
No8	20. 00	240. 13				1. 0000 240. 13													
No9	20. 00	734. 34				1. 0000 734. 34													
No10	20. 00	759. 02				1. 0000 759. 02													
No11	20. 00	592. 30				1. 0000 592. 30													
No12	20. 00	671. 65				1. 0000 671. 65													
No13	20. 00	578. 45				1. 0000 578. 45													
+5. 41	5. 41	86. 95				1. 0000 86. 95													
合計	165. 41	4, 291. 25				4, 291. 25													

切土盛土数量計算表

事業名	地方創生道整備推進交付金				
路線名	白男川泊野線 3 工区		設計内容		
施工主体	鹿児島県		施工年度	7年度	

2割以上
(2割未満・2割以上共通)

No	測点	中心 距離 (距離補正)	切 土																				盛 土					体積差異 (全量-合計)	
			全量	シラス		砂質土		粘性土		礫質土		岩塊玉石		軟岩 I A		軟岩 I BBD		軟岩 I B		軟岩 II		中硬岩		中心 距離	断面積	体積	土量 変化率		盛土必要 土量
			体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積						
No5	No5																										0.90		
	MC2	3.20	76.16							1.00	76.16																0.90		
	EC2	5.30	197.43							1.00	197.43																0.90		
	No6	6.43	140.82							1.00	140.82																0.90		
No6	小計	14.93	414.41							1.00	414.41																		
	+10.00	10.00	138.50							1.00	138.50													2.73	0.10	0.14	0.90	0.16	
	No7	10.00	75.50							1.00	75.50													10.00	2.90	15.00	0.90	16.67	
No7	小計	20.00	214.00							1.00	214.00															15.14		16.83	
	BC3	2.70	14.58							1.00	14.58													2.70	2.50	7.29	0.90	8.10	
	MC3	8.30	64.74							1.00	64.74													4.70	2.20	11.05	0.90	12.28	
	EC3	8.20	103.73							1.00	103.73													3.90	3.50	11.12	0.90	12.36	
No8	No8	2.68	57.08							1.00	57.08													2.68	3.30	9.11	0.90	10.12	
	小計	21.88	240.13							1.00	240.13															38.57		42.86	
	+6.00	6.00	186.90							1.00	186.90													2.56		4.22	0.90	4.69	
	BC4	4.99	223.80							1.00	223.80																0.90		
	No9	6.20	323.64							1.00	323.64																0.90		
No9	小計	17.19	734.34							1.00	734.34															4.22		4.69	
	EC4	3.20	156.00							1.00	156.00																0.90		
	+10.00	5.14	225.65							1.00	225.65																0.90		
	BC5	5.70	225.15							1.00	225.15																0.90		
No10	No10	4.30	152.22							1.00	152.22																0.90		
	小計	18.34	759.02							1.00	759.02																		
	EC5	5.00	156.00							1.00	156.00													0.68	2.70	0.92	0.90	1.02	
	BC6	3.83	116.24							1.00	116.24													3.83	1.90	8.81	0.90	9.79	
	MC6	5.50	212.30							1.00	212.30													9.50		9.03	0.90	10.03	
No11	No11	2.30	107.76							1.00	107.76																0.90		
	小計	16.63	592.30							1.00	592.30															18.76		20.84	
	EC6	1.70	77.01							1.00	77.01																0.90		
	BC7	9.26	356.97							1.00	356.97													1.29	1.50	0.97	0.90	1.08	

切土盛土数量計算表

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線3工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2割未満・2割以上共通)

No12

No13

+5.41

測点	中心 距離 (距離補正)	切 土																				盛 土					体積差異 (全量-合計)		
		全量	シラス		砂質土		粘性土		礫質土		岩塊玉石		軟岩ⅠA		軟岩ⅠBBD		軟岩ⅠB		軟岩Ⅱ		中硬岩		中心 距離	断面積	体積	土量 変化率		盛土必要 土量	
		体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積	割合	体積							
MC7	6.10	181.78							1.00	181.78													2.50	5.00	8.13	0.90	9.03		
No12	2.30	55.89							1.00	55.89													0.90	6.30	5.09	0.90	5.66		
小計	19.36	671.65							1.00	671.65															14.19		15.77		
EC7	3.90	97.11							1.00	97.11													1.60	3.00	7.44	0.90	8.27		
BC8	11.28	315.84							1.00	315.84													6.30		9.45	0.90	10.50		
No13	5.00	165.50							1.00	165.50																0.90			
小計	20.18	578.45							1.00	578.45															16.89		18.77		
+5.41	4.70	86.95							1.00	86.95																0.90			
小計	4.70	86.95							1.00	86.95																			
合 計	153.21	4291.25								4291.25																107.77		119.76	

切土数量計算表（土砂類）

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2割未満・2割以上共通)

測点	中心 距離 (距離補正)	切 土																			
		全量		シラス			砂質土			粘性土			礫質土			岩塊玉石			軟岩 I A		
		断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積
No5																					
MC2	3.20	47.60	76.16										3.20	47.60	76.16						
EC2	5.30	26.90	197.43										5.30	26.90	197.43						
No6	6.43	16.90	140.82										6.43	16.90	140.82						
小計	14.93		414.41												414.41						
+10.00	10.00	10.80	138.50										10.00	10.80	138.50						
No7	10.00	4.30	75.50										10.00	4.30	75.50						
小計	20.00		214.00												214.00						
BC3	2.70	6.50	14.58										2.70	6.50	14.58						
MC3	8.30	9.10	64.74										8.30	9.10	64.74						
EC3	8.20	16.20	103.73										8.20	16.20	103.73						
No8	2.68	26.40	57.08										2.68	26.40	57.08						
小計	21.88		240.13												240.13						
+6.00	6.00	35.90	186.90										6.00	35.90	186.90						
BC4	4.99	53.80	223.80										6.40	53.80	223.80						
No9	6.20	50.60	323.64										6.20	50.60	323.64						

切土数量計算表（土砂類）

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2割未満・2割以上共通)

測点	中心 距離 (距離補正)	切 土																			
		全量		シラス			砂質土			粘性土			礫質土			岩塊玉石			軟岩 I A		
		断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積
小計	17.19		734.34												734.34						
EC4	3.20	46.90	156.00										3.20	46.90	156.00						
+10.00	5.14	40.90	225.65										5.14	40.90	225.65						
BC5	5.70	38.10	225.15										5.70	38.10	225.15						
No10	4.30	32.70	152.22										4.30	32.70	152.22						
小計	18.34		759.02												759.02						
EC5	5.00	29.70	156.00										5.00	29.70	156.00						
BC6	3.83	31.00	116.24										3.83	31.00	116.24						
MC6	5.50	46.20	212.30										5.50	46.20	212.30						
No11	2.30	47.50	107.76										2.30	47.50	107.76						
小計	16.63		592.30												592.30						
EC6	1.70	43.10	77.01										1.70	43.10	77.01						
BC7	9.26	34.00	356.97										9.26	34.00	356.97						
MC7	6.10	25.60	181.78										6.10	25.60	181.78						
No12	2.30	23.00	55.89										2.30	23.00	55.89						
小計	19.36		671.65												671.65						

切土数量計算表（土砂類）

事業名	地方創生道整備推進交付金		
路線名	白男川泊野線 3 工区	設計内容	
施工主体	鹿児島県	施工年度	7年度

2割以上
(2 割未満・ 2 割以上共通)

測点	中心 距離 (距離補正)	切 土																			
		全量		シラス			砂質土			粘性土			礫質土			岩塊玉石			軟岩 I A		
		断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積	距離	断面積	体積
EC7	3. 90	26. 80	97. 11										3. 90	26. 80	97. 11						
BC8	11. 28	29. 20	315. 84										11. 28	29. 20	315. 84						
No13	5. 00	37. 00	165. 50										5. 00	37. 00	165. 50						
小計	20. 18		578. 45												578. 45						
+5. 41	4. 70		86. 95										4. 70		86. 95						
小計	4. 70		86. 95												86. 95						
合 計	153. 21		4, 291. 25												4, 291. 25						

プロット調査表

プロット番号	1
近接測点No.	No.6～No.7
地山勾配	35°

※8cmを超える木を調査すること

[illegible][illegible]

プロット調査表

プロット番号	2
近接測点No.	No.9～No.10
地山勾配	35°

※8cmを超える木を調査すること

[illegible][illegible]

プロット調査表

プロット番号	3
近接測点No.	No.12+10～No.13
地山勾配	35°

※8cmを超える木を調査すること

[illegible][illegible]