

設 計 概 要

工 事 名	令和3年度 辺地道路整備事業 畦布和線 舗装工事	
工 事 箇 所	和泊町 畦布 地内	
(今回)	(前回)	
L=250m		

工事設計書

設計書総括情報	
事務所名	和泊町
設計書名	実施設計書
事業名	
積算総括情報	
諸経費体系	A 公共
適用単価区分	1 実施単価
単価適用地区	77 沖永良部
単価適用日	0 令和 3年 9月 1日
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】
前払率 (%)	40 %
工種	06 舗装
施工地域	03 一般影響有り(2)現道4工種
現場環境改善費	07 計上無し
消費税税率	04 消費税税率：10%
契約保証	01 金銭的保証を要す
港漁海上輸送補正	01 補正無
週休2日補正	01 補正なし
ICT3次元管理	01 なし

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費					X1000
道路改良 レベル 1		式			Y2E000000
道路土工 レベル 2		式			Y2E010000
掘削工 レベル 3		式			Y2E010100
掘削 (土砂)		式			Y2E010101
土砂掘削 (オープンカット) 押土無し 障害無し					SQ001 0
5,000m3未満/工事	350	m3			施工内訳0-0001号表
土砂運搬 運搬距離1.5km超2.0km以下, DID無し 積込:バック杓山積0.8m3(平積0.6m3)	350	m3			SQZ002 0 施工内訳0-0002号表
整地 (残土受入れ地での処理)					SQZ003 0
	350	m3			施工内訳0-0003号表
構造物撤去工 レベル 2		式			Y2E1F0000

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物取壊し工 レベル3		式			Y2E1F0L00
舗装版取壊し		式			Y2E1F0L06
アスファルト舗装版破碎 舗装版厚15cm以下, 障害等無し 振動騒音対策不要 積込作業有り	1,350	m ²			SQZ184 0 施工内訳0-0004号表
アスファルト舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下	11	m			SQZ185 0 施工内訳0-0005号表
運搬処理工 レベル3		式			Y2E1F1Z00
殻運搬処理		式			Y2E1F1Z01
殻運搬 (舗装版破碎) 運搬距離1.5km超3.5km以下, DID無し 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)	54	m ³			SQZ101 0 施工内訳0-0006号表
*処分費 (直工内) *					#0042
産業廃棄物受入料 アスファルト塊 (掘削) 産業廃棄物税上乗せ相当額を含む	54	m ³			S9910 0 * 施工内訳0-0007号表

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
舗装	レベル 1									Y2J000000	
					式						
舗装工	レベル 2									Y2J0B0000	
					式						
舗装準備工	レベル 3									Y2J0B0100	
					式						
不陸修正										Y2J0B0101	
					式						
	不陸修正 補足材料無し									SQ149	0
		1,350			m ²						施工内訳0-0008号表
アスファルト舗装工	レベル 3									Y2J0B0B00	
					式						
下層路盤										Y2J0B0B01	
					式						
	下層路盤 (車道・路肩部) 再生碎石 RC-40 1層施工									SQ150	0
		1,350			m ²						施工内訳0-0009号表
上層路盤										Y2J0B0B06	
					式						

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤 (車道・路肩部) 粒調碎石 M-30 1層施工					SQ150 0
表層	1,350	m ²			施工内訳0-0010号表
		式			Y2JOB0B0Q
表層(車道・路肩部)W=3.0m超 t =50mm, 密粒度As(新材) 密度 2.35 t/m ³ , フライムコート PK-3 As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)	1,350	m ²			SQ155 0
排水性舗装工 レベル3					施工内訳0-0011号表
表層		式			Y2JOB0L00
		式			Y2JOB0L0L
アスカーブ 断面積 125cm ² 以上140cm ² 未満 細粒度As(新材) As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)	190	m			SQ160 0
区画線工 レベル2					施工内訳0-0012号表
		式			Y2J150000
区画線工 レベル3					Y2J150100
		式			
溶融式区画線					Y2J150101
		式			

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線（溶融式）設置工（手動） 線色：白色 実線 施工幅 1 5 cm	500	m			S7001 0 施工内訳0-0013号表
直接工事費					
準備費		式			Z0005
図面作成費	3	枚			W0001
共通仮設費（ 率分）		式			
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費		式			
現場管理費計					

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事原価					
一般管理費		式			
契約保証費		式			
一般管理費等計					
工事価格					
消費税相当額		式			
請負工事費					
工事価格計					
消費税相当額計		式			

本工事費内訳表

請負工事費計	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考

施工内訳表

施工内訳0-0001号表

SQ001

1 m3 当り

5,000m3未満/工事

土砂掘削（オープンカット）押土無し
障害無し

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ（クローラ型）[標準型] 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3	0.007	供用日			MC118P
運転手（特殊）	0.004	人			R1400
軽油	0.496	L			T0002
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m3			
*** 単位当り計 ***	1	m3			
標準単価 = 309.80 (K) $\{ (47.87 \times 21,200 / 21,300 + 0.00\% \times 0 / 1 + 0.00\% \times 0 / 1) \}$					
(R) $\{ 47.87 / (47.87 + 0.00 + 0.00) + (33.41 \times 24,600 / 23,800 + 0.00\% \times 0 / 1 + 0.00\% \times 0 / 1 + 0.00\% \times 0 / 1) \}$ $\{ 33.41 / (33.41 + 0.00 + 0.00 + 0.00) \}$					
(Z) $\{ (18.72 \times 146 / 117 + 0.00\% \times 0 / 1 + 0.00\% \times 0 / 1 - 0.00\% \times 0 / 1) \}$ $\{ 18.72 / (18.72 + 0.00 + 0.00 + 0.00) \}$ $\{ (100 - 47.87 - 33.41 - 18.72) / 100 \}$					
積算単価 = 326.95760 ≒ 327.00 (有効数字4桁, 5桁目以降切上げ) 補正率 = 1.055382834					

施工内訳表

土砂運搬
 運搬距離1.5km超2.0km以下, DID無し
 機械構成比: 労務構成比:

SQZ002
 積込: ハック材山積0.8m³(平積0.6m³)
 材料構成比:

施工内訳0-0002号表

市場単価構成比: 標準単価:
 1 m³ 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む			ダンプトラック 10 t 積級 オンロード・ディーゼル タイヤ損耗費及び補修費 (良好) を含む		M1011P
運転手 (一般)			運転手 (一般)		R1500
軽油			軽油 1. 2号 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

施工内訳表

土砂運搬

SQZ002

施工内訳0-0002号表

運搬距離1.5km超2.0km以下, DID無し

積込: バックホウ山積0.8m³(平積0.6m³)

1

m³ 当り

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
A=1 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) E=12 1.5km超2.0km以下			B=1 バックホウ山積0.8m ³ (平積0.6m ³) D=1 無し G=1 II-1-②-13		

施工内訳表

整地 (残土受入れ地での処理)

SQZ003

施工内訳0-0003号表

1

m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
バックホウ賃料 山積0.8 m3			バックホウ クローラ型 山積0.8 m3		T0456
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		R1400
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

施工内訳表

施工内訳0-0003号表

SQZ003

整地（残土受入れ地での処理）

1

m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
A=1 残土受入れ地での処理			C=1 II-1-②-20		

施工内訳表

施工内訳0-0004号表

SQZ184

振動騒音対策不要 積込作業有り

1

m² 当り

標準単価:

市場単価構成比:

材料構成比:

労務構成比:

アスファルト舗装版破碎

舗装版厚15cm以下, 障害等無し

機械構成比:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ賃料 山積0.45m3			バックホウ クローラ型 山積0.45m3		T0460
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
運転手(特殊)			運転手(特殊)		R1400
普通作業員			普通作業員		R0200
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		T0002

施工内訳表

アスファルト舗装版破碎

SQZ184

施工内訳0-0004号表

舗装版厚15cm以下, 障害等無し

振動騒音対策不要 積込作業有り

1

m² 当り

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比: 市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)	備 考
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					
A=1 アスファルト舗装版 C=1 不要 F=1 有り			B=1 無し D=1 15cm以下 G=1 IV-3-②-2		

施工内訳表

施工内訳0-0005号表

SQZ185

1 m 当り

標準単価:

市場単価構成比:

材料構成比:

労務構成比:

アスファルト舗装版切断
アスファルト舗装版厚15cm以下
機械構成比:

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 B径56cm			コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm		M4735P
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員			特殊作業員		R0100
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
普通作業員			普通作業員		R0200

施工内訳表

施工内訳0-0005号表

SQZ185

1 m 当り

アスファルト舗装版切断

アスファルト舗装版厚15cm以下

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッターブレード 5 6 cm			コンクリートカッタ (ブレード) 径2 2インチ		T0090
ガソリン			ガソリン レギュラー スタンド		T0001
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

施工内訳表

施工内訳0-0005号表

SQZ185

1 m 当り

標準単価:

市場単価構成比:

材料構成比:

労務構成比:

アスファルト舗装版切断
アスファルト舗装版厚15cm以下
機械構成比:

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
*** 単位当り計 ***					
A=1 アスファルト舗装版 E=1 IV-3-③-1			B=1 15cm以下		

施工内訳表

施工内訳0-0006号表

SQZ101

機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)

1

m3 当り

標準単価:

市場単価構成比:

材料構成比:

労務構成比:

殻運搬(舗装版破碎)

運搬距離1.5km超3.5km以下, DID無し

機械構成比:

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む			ダンプトラック 10 t 積級 オンロード・ディーゼル タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む		M1011P
運転手(一般)			運転手(一般)		R1500
軽油			軽油 1.2号 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

施工内訳表

施工内訳0-0006号表

SQZ101

機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)

1

m3 当り

殻運搬(舗装版破碎)

運搬距離1.5km超3.5km以下, DID無し

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
A=2 舗装版破碎 C=1 無し E=1 II-2-25-1			B=4 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=15 1.5km超3.5km以下		

施工内訳表

施工内訳0-0007号表

S9910

産業廃棄物受入料
アスファルト塊（掘削）

産業廃棄物税上乗せ相当額を含む

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
産業廃棄物受入料	1.00	m3			
*** 単位当り計 ***	1	m3			

施工内訳表

施工内訳0-0008号表

SQ149

1 m² 当り

不陸整正
補足材料無し

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	0.001	供用日			MB031P
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 質量10t 締固め幅2.1m	0.001	供用日			MB610P
タイヤローラ賃料 8~20t	0.001	日			T0422
運転手 (特殊)	0.002	人			R1400
特殊作業員	0.001	人			R0100
普通作業員	0.001	人			R0200
土木一般世話役	0.000	人			R2500
軽油	0.067	L			T0002
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			
*** 単位当り計 ***	1	m ²			
標準単価 = 111.35 (K) *{(12.79%*18,300/18,300+9.91%*13,600/13,600+3.23%*5,100/4,480)}					

施工内訳表

施工内訳0-0008号表

SQ149

1 m² 当り

不陸整正
補足材料無し

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
(R) *25.93 / (12.79 + 9.91 + 3.23) + (42.37 * 24,600 / 23,800 + 13.03 * 24,200 / 24,200 + 9.47 * 17,700 / 21,100 + 2.20 * 25,900 / 24,600) *67.07 / (42.37 + 13.03 + 9.47 + 2.20)										
(Z) + (0.00% * 0 / 1 + 7.00% * 146 / 117 + 0.00% * 0 / 1 + 0.00% * 0 / 1) *7.00 / (0.00 + 7.00 + 0.00 + 0.00) + (100 - 25.93 - 67.07 - 7.00) / 100}										
積算単価 = 113.79584 ≒ 113.80 (有効数字4桁, 5桁目以降切上げ) 補正率 = 1.021965419										

施工内訳表

施工内訳0-0009号表

1 m² 当り

SQ150

1層施工

下層路盤（車道・路肩部）

再生砕石 RC-40

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	0.001	供用日			MB031P
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 質量10t 締固め幅2.1m	0.001	供用日			MB610P
タイヤローラ賃料 8~20t	0.001	日			T0422
運転手 (特殊)	0.003	人			R1400
特殊作業員	0.001	人			R0100
普通作業員	0.001	人			R0200
土木一般世話役	0.000	人			R2500
再生砕石 (RC-40)	0.191	m ³			T9106
軽油	0.107	L			T0002
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			この行までは参考表示であり積算には不使用
*** 単位当り計 ***	1	m ²			

施工内訳表

施工内訳0-0009号表

SQ150

1 m² 当り

下層路盤 (車道・路肩部)

再生砕石 RC-40

1層施工

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
標準単価 = 1,074.80 (K) $\{ (2.12\% \times 18,300 / 18,300 + 1.64\% \times 13,600 / 13,600 + 0.53\% \times 5,100 / 4,480) \times 5.24 / (2.12 + 1.64 + 0.53) \}$					
(R) $+ (7.04\% \times 24,600 / 23,800 + 2.47\% \times 24,200 / 24,200 + 2.35\% \times 17,700 / 21,100 + 0.68\% \times 25,900 / 24,600) \times 15.30 / (7.04 + 2.47 + 2.35 + 0.68) \}$					
(Z) $+ (78.05\% \times 150 / 150 \times 4,600 / 4,400 + 1.16\% \times 146 / 117 + 0.00\% \times 0 / 1 + 0.00\% \times 0 / 1) \times 79.46 / (78.05 + 1.16 + 0.00 + 0.00) \}$ $+ (100 - 5.24 - 15.30 - 79.46) / 100 \}$					
積算単価 = 1,115.72293 ≒ 1,116.00 (有効数字4桁, 5桁目以降切上げ) 補正率 = 1.038074927					

施工内訳表

施工内訳0-0010号表

1 m² 当り

上層路盤 (車道・路肩部)

SQ150

1層施工

粒調砕石 M-30

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m	0.001	供用日			MB031P
ロードローラ [マカダム] 排ガス2次 質量10t 締固め幅2.1m	0.001	供用日			MB610P
タイヤローラ賃料 8~20t	0.001	日			T0422
運転手 (特殊)	0.003	人			R1400
特殊作業員	0.001	人			R0100
普通作業員	0.001	人			R0200
土木一般世話役	0.000	人			R2500
粒調砕石 (M-30)	0.127	m ³			T0511
軽油	0.107	L			T0002
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			
*** 単位当り計 ***	1	m ²			

施工内訳表

施工内訳0-0010号表

SQ150

上層路盤 (車道・路肩部)

粒調砕石 M-30

1層施工

1 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
標準単価 = 541.41 (K) *{(4.22%*18,300/18,300+3.27%*13,600/13,600+1.07%*5,100/4,480)					
(R) *10.44/(4.22+3.27+1.07) + (13.97%*24,600/23,800+4.91%*24,200/24,200+4.67%*17,700/21,100+1.36%*25,900/24,600) *30.39/(13.97+4.91+4.67+1.36)					
(Z) + (56.36%*100/150*5,950/1,600+2.31%*146/117+0.00%*0/1+0.00%*0/1) *59.17/(56.36+2.31+0.00+0.00) + (100-10.44-30.39-59.17)/100}					
積算単価 = 999.31752 ≒ 999.40 (有効数字4桁, 5桁目以降切り上げ) 補正率 = 1.845768494					

施工内訳表

表層(車道・路肩部)W=3.0m超
t=50mm, 密粒度As(新材)

SQ155

密度 2.35 t/m³, フライムコート PK-3

施工内訳0-0011号表

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1

m²

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
アスファルトフィニッシュ賃料 ホイール型, 舗装幅2.3~6.0m	0.001	日			T0477
ロードローラ賃料 マカダム, 10~12t	0.001	日			T0415
タイヤローラ賃料 8~20t	0.001	日			T0422
普通作業員	0.003	人			R0200
特殊作業員	0.001	人			R0100
運転手(特殊)	0.001	人			R1400
土木一般世話役	0.000	人			R2500
アスファルト混合物(新材) 密粒度	0.126	t			T7000
アスファルト乳剤 PK3・4	0.001	t			T7022
軽油	0.064	L			T0002
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m ²			この行までは参考表示であり積算には不使用

施工内訳表

施工内訳0-0011号表

表層(車道・路肩部)W=3.0m超
t=50mm, 密粒度As(新材)

SQ155
密度 2.35 t/m³, フライムコート PK-3

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当り計 ***	1	m ²			
As合材=20,600+800+0=21,400					
標準単価 = 1,556.80 (K) *{(1.00%*30,700/29,500+0.16%*4,970/4,480+0.16%*5,100/4,480) *1.55/(1.00+0.16+0.16)					
(R) + (3.53%*17,700/21,100+2.02%*24,200/24,200+1.97%*24,600/23,800+0.67%*25,900/24,600) *9.66/(3.53+2.02+1.97+0.67)					
(Z) + (80.83%*50.0/50.0*21,400/10,000+7.40%*113,000/91,500+0.48%*146/117+0.00%*0/1) *88.79/(80.83+7.40+0.48+0.00) + (100-1.55-9.66-88.79)/100}					
積算単価 = 3,014.46325 ≒ 3,015.00 (有効数字4桁, 5桁目以降切上げ)					
補正率 = 1.936320176					

施工内訳表

施工内訳0-0012号表

アスカーブ
断面積 125cm2以上140cm2未満

SQ160
細粒度As(新材)

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級 タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む	0.005	供用日			M1002P
アスファルトカーバ[ガソリンエンジン] 4.0~4.5 m3/h	0.006	供用日			M4804P
普通作業員	0.012	人			R0200
土木一般世話役	0.004	人			R2500
特殊作業員	0.004	人			R0100
運転手(一般)	0.004	人			R1500
アスファルト混合物(新材) 細粒度	0.030	t			T7005
軽油	0.089	L			T0002
ガソリン	0.027	L			T0001
** 代表機労材規格 **	-100	%			#01 この行までは参考表示であり積算には不使用
《施工パッケージ積算単価》	1.00	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			

施工内訳表

施工内訳0-0012号表

アスカーブ

SQ160

細粒度As(新材)

As合材 200 t 未満/工事(通常時間帯)

1 m 当り

断面積 125cm²以上140cm²未満

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
As合材=20,900+800+0=21,700					
標準単価 = 869.90 (K) *{(2.73%*4,791/4,798+1.76%*2,390/2,390+0.00%*0/1) *4.76/(2.73+1.76+0.00)}					
(R) + (28.05%*17,700/21,100+10.88%*25,900/24,600+10.71%*24,200/24,200+8.71%*22,100/19,700) *61.84/(28.05+10.88+10.71+8.71)					
(Z) + (31.72%*21,700/9,100+1.19%*146/117+0.40%*154/130+0.00%*0/1) *33.40/(31.72+1.19+0.40+0.00) + (100-4.76-61.84-33.40)/100}					
積算単価 = 1,229.58563 ≒ 1,230.00 (有効数字4桁, 5桁目以降切上げ)					
補正率 = 1.413479293					

施工内訳表

施工内訳0-0013号表

1000 m 当り

区画線（溶融式）設置工（手動）

S7001

線色：白色

実線 施工幅 15cm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
溶融式区画線（実線）[手間] 15cm 時間的制約無し 昼間単価	1,000.00	m			TB001
路面標示用塗料 3種1号 JIS K 5665 溶融 白	570.00	kg			T7104 JIS K 5665 3種
ガラスビーズ JIS R 3301 1号	25.00	kg			T7111 JIS R 3301
接着用プライマー 区画線用	25.00	kg			T7110
軽油	44.00	L			T0002
諸雑費	5.0	%			#01
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			
補正係数=1.000×1.000=1.000 単価 =168×1.000=168					

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量／ 単位	単価 金額	条件 名称 値称
X1000	**本工事費**			
Y2E000000	道路改良 レベル1	式		
Y2E010000	道路土工 レベル2	式		
Y2E010100	掘削工 レベル3	式		
Y2E010101	掘削(土砂)	式		
SQ001	土砂掘削(オープンカット)押土無し 障害無し	350 m3		A=1, B=1, D=2, E=1, F=3, J=1, K=1 A=土砂, B=オープンカット, D=押土無し, E=障害無し, F=5, 000m3未満 /工事, J=排ガス対策第3次基準値, K=Ⅱ-1-②-7
SQZ002	土砂運搬 運搬距離1.5km超2.0km以下, DID無し	350 m3		A=1, B=1, C=1, D=1, E=12, G=1 A=標準, B=バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3), C=土砂(岩塊・玉石混り土含む), D=無し, E=1.5km超2.0km以下, G=Ⅱ-1-②-13
SQZ003	整地(残土受入れ地での処理)	350 m3		A=1, C=1 A=残土受入れ地での処理, C=Ⅱ-1-②-20
Y2E1F0000	構造物撤去工 レベル2	式		
Y2E1F0L00	構造物取壊し工 レベル3	式		
Y2E1F0L06	舗装版取壊し	式		
SQZ184	アスファルト舗装版破碎 舗装版厚15cm以下, 障害等無し	1, 350 m ²		A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 A=アスファルト舗装版, B=無し, C=不要, D=15cm以下, F=有り, G=Ⅳ-3-②-2
SQZ185	アスファルト舗装版切断 アスファルト舗装版厚15cm以下	11 m		A=1, B=1, E=1 A=アスファルト舗装版, B=15cm以下, E=Ⅳ-3-③-1
Y2E1F1Z00	運搬処理工 レベル3	式		
Y2E1F1Z01	殻運搬処理	式		
SQZ101	殻運搬(舗装版破碎) 運搬距離1.5km超3.5km以下, DID無し	54 m3		A=2, B=4, C=1, D=15, E=1 A=舗装版破碎, B=機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下), C=無

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	条件 条件名 値称
				し, D=1.5km超3.5km以下, E=Ⅱ-2-25-1
#0042	*処分費(直工内)*			
S9910	産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削)	54 m ³		A=1, B=1, C=5000 A=アスファルト塊(掘削), B=m ³ 当り, C=受入料金(円/単位)@
Y2J000000	舗装 レベル1	式		
Y2J0B0000	舗装工 レベル2	式		
Y2J0B0100	舗装準備工 レベル3	式		
Y2J0B0101	不陸整正	式		
SQ149	不陸整正 補足材料無し	1,350 m ²		A=1, E=1 A=補足材料無し, E=Ⅳ-1-①-2
Y2J0B0B00	アスファルト舗装工 レベル3	式		
Y2J0B0B01	下層路盤	式		
SQ150	下層路盤(車道・路肩部) 再生砕石 RC-40	1,350 m ²		A=1, B=1, C=150, G=2, I=1 A=車道・路肩部, B=下層路盤, C=全仕上り厚[mm], G=再生砕石 RC-40, I=Ⅳ-1-①-4~11
Y2J0B0B06	上層路盤	式		
SQ150	上層路盤(車道・路肩部) 粒調砕石 M-30	1,350 m ²		A=1, B=2, E=100, G=7, I=1 A=車道・路肩部, B=上層路盤, E=全仕上り厚[mm], G=粒調砕石 M-30, I=Ⅳ-1-①-4~11
Y2J0B0B0Q	表層	式		
SQ155	表層(車道・路肩部)W=3.0m超 t=50mm, 密粒度As(新材)	1,350 m ²		A=1, B=3, C=50, D=4, E=2, G=1, H=2, I=2, J=1, K=1 A=車道・路肩部, B=表層, C=平均厚さ[単位:mm], D=W=3.0m超, E=密粒度As(新材), G=締固め後密度 2.35 t/m ³ (標準), H=フ°ライムコート PK-3, I=As合材 200 t未満/工事, J=通常時間帯, K=Ⅳ-1-②-2, 8

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量／ 単位	単価 金額	条件 名称	値 称
Y2JOB0L00	排水性舗装工 レベル3	式			
Y2JOB0L0L	表層	式			
SQ160	アスカープ 断面積 125cm ² 以上140cm ² 未満	190 m		A=1, B=3, D=2, E=1, F=1 A=断面積 125cm ² 以上140cm ² 未満, B=細粒度As(新材), D=As合材 200 t 未満/工事, E=通常時間帯, F=IV-1-②-11	
Y2J150000	区画線工 レベル2	式			
Y2J150100	区画線工 レベル3	式			
Y2J150101	溶融式区画線	式			
S7001	区画線(溶融式)設置工(手動) 線色:白色	500 m		A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1 A=実線, B=白色, C=施工幅 1.5cm, D=塗布厚 1.5mm, E=供用区間 , F=排水性舗装でない場合, G=昼間単価, H=無し, I=VI-1-①-1	
G0000	**直接工事費**				
Z0005	準備費	式			
W0001	図面作成費	3 枚		A=23898, B=0, C= A=単価, B=2次製品区分, C=機労材集計区分	
Z0050	共通仮設費(率分)	式			
G1000	**共通仮設費計**				
G2000	**純工事費**				
Z0020	現場管理費	式			
G2900	**現場管理費計**				
G4000	**工事原価**				

入力データ一覧表

コード	名称・規格など	数量/ 単位	単価 金額	案件 名称	値 称
Z0030	一般管理費	式			
Z0031	契約保証費	式			
G4100	**一般管理費等計**				
G4800	**工事価格**				
Z0038	消費税相当額	式			
G5000	**請負工事費**				
G6000	工事価格計				
Z0039	消費税相当額計	式			
G4900	請負工事費計				

機 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 位	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	M1002P	191		0.9500	供用日	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	運搬・荷役機械等
2	M1011P	191		6.2000	供用日	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	運搬・荷役機械等
3	M4735P	193		0.0000	供用日	コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]	路盤用・舗装用機械等
4	M4804P	193		1.1400	供用日	アスファルトカーバ[ガソリンエンジン]	路盤用・舗装用機械等
5	MB031P	193		4.0500	供用日	モータグレーダ [土工用]	路盤用・舗装用機械等
6	MB610P	193		4.0500	供用日	ロードローラ [マカダム]	路盤用・舗装用機械等
7	MC118P	190		2.4500	供用日	バックホウ (クローラ型) [標準型]	掘削・積込機械等
8	R0100	202		6.1600	人	特殊作業員	労務単価
9	R0200	202		10.3800	人	普通作業員	労務単価
10	R1400	202		13.5500	人	運転手 (特殊)	労務単価
11	R1500	202		6.4200	人	運転手 (一般)	労務単価
12	R2500	202		0.7600	人	土木一般世話役	労務単価
13	T0001	221		6.0100	L	ガソリン	3-1 燃料類
14	T0002	221		1,336.8800	L	軽油	3-1 燃料類
15	T0090	262		0.0000	枚	コンクリートカッターブレード	9-4 ビット・ロッド
16	T0415	382		1.3500	日	ロードローラ賃料	建設機械賃料
17	T0422	382		5.4000	日	タイヤローラ賃料	建設機械賃料
18	T0456	382		0.0000	日	バックホウ賃料	建設機械賃料
19	T0460	382		0.0000	日	バックホウ賃料	建設機械賃料
20	T0477	382		1.3500	日	アスファルトフィニッシャ賃料	建設機械賃料
21	T0511	227		171.4500	m ³	粒調砕石 (M-30)	5-1 地域別石材類
22	T7000	217		170.1000	t	アスファルト混合物 (新材)	2-1 アスコン合材
23	T7005	217		5.7000	t	アスファルト混合物 (新材)	2-1 アスコン合材
24	T7022	218		1.3500	t	アスファルト乳剤	2-2 アスファルト乳剤等
25	T7104	060		285.0000	kg	路面標示用塗料	塗料・道路区画線等
26	T7110	060		12.5000	kg	接着用プライマー	塗料・道路区画線等
27	T7111	060		12.5000	kg	ガラスビーズ	塗料・道路区画線等
28	T9106	230		257.8500	m ³	再生砕石 (RC-40)	5-4 再生砕石
29	TB001	400		500.0000	m	溶融式区画線 (実線) [手間]	土木工事標準単価 (1) 区画線工