

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 8年 9月 1日
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】
前払率 (%) 工種 施工地域 現場環境改善費 消費税税率 契約保証 週休 2 日補正	0 0 % (前払金保証対象外) 0 6 舗装 0 8 山間僻地及び離島 0 7 計上無し 0 4 消費税税率：1 0 % 0 3 無保証 0 1 補正なし

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0003

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
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			
不陸整正						Y2J0B0101
			式			
不陸整正 粒調碎石 M-30 補足材料平均厚さ 46mm以上53mm未満		120	m ²			SQ149 0 施工内訳0-0001号表
アスファルト舗装工	レベル 3					Y2J0B0B00
			式			
表層						Y2J0B0B0Q
			式			
表層(車道・路肩部)W=3.0m超 t=40mm, 密粒度As(新材) 密度 2.35 t/m3, プライムコート PK-3 As合材 100 t 未満/工事(通常時間帯)		120	m ²			SQ155 0 施工内訳0-0002号表

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスカーブ					SQ160 0
断面積 215cm2以上235cm2未満					
細粒度As(新材)					
As合材 100 t 未満/工事(通常時間帯)	30	m			施工内訳0-0003号表
舗装版取壊し					Y2E1F0L06
		式			
アスファルト舗装版破碎					SQZ184 0
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	120	m ²			施工内訳0-0004号表
アスファルト舗装版切断					SQZ185 0
アスファルト舗装版厚15cm以下					
	8	m			施工内訳0-0005号表
殻運搬処理					Y2E1F1Z01
		式			
殻運搬舗装版破碎					SQZ101 0
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)	5	m3			施工内訳0-0006号表
産業廃棄物受入料					S9910 0 *
アスファルト塊 (掘削)					
産業廃棄物税上乗せ相当額を含む	5	m3			施工内訳0-0007号表
＊＊直接工事費＊＊					
共通仮設費 (率分)					
		式			

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
現場管理費						
			式			
** 現場管理費計 **						
** 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 **						

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
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			
請負工事費計							

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] 排出ガス2014年規制 ブレード幅3.1m	0.001	供用日			ME031P
ロードローラ賃料 マカダム, 1 0 ～ 1 2 t	0.001	日			T0415
タイヤローラ賃料 1 3 ～ 1 4 t	0.001	日			T0413
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	0.001	人			R2500
粒調碎石 (M－ 3 0)	0.063	m 3			T0511
軽油	0.083	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			

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
タイヤローラ賃料 13～14t	0.001	日			T0413
ロードローラ賃料 マカダム, 10～12t	0.001	日			T0415
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	0.101	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 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			

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 単位当り計 ***	1	m ²			

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[ガソリンエンジン駆動式] 4. 0～4. 5 m 3 / h	0.007	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	0.052	t			T7005
軽油	0.080	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			

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(後方超小旋回) 山積 0.45 m3			バックホウ クローラ型 後方超小旋回型 山積 0.45 m3		T0478
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 パトロール給油		T0002

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 C=1 F=1 H=1 アスファルト舗装版 不要 有り IV-3-②-2			B=1 D=1 G=1 無し 15cm以下 全ての費用		

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
コンクリートカッタ [ハキューム式(超低騒音)・湿式] 切削深 2 0 c m 級 ブレード径 5 6 c m			コンクリートカッター [ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深 2 0 c m 級 ブレードφ 5 6 c m		M4737P
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

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 4 5 cm			コンクリートカッタ (ブレード) 径 1 8 インチ		T0094
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

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 全ての費用			B=1 15cm以下 F=1 IV-3-③-1		

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 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					

殼運搬舖裝版破碎

SQZ101

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0006号表

1

m3 当り

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)

機械構成比： 勞務構成比：

材料構成比：

市場單價構成比：

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=3 C=1 E=1 舗装版破碎 無し 全ての費用			B=3 D=15 F=1 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) 1.5km超3.5km以下 II-2-25-1		

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			

入力データ一覧表

頁0-0019

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 名 称 条 件 名 称
X1000	＊＊本工事費＊＊			
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 粒調碎石 M-30	120 ㎡		A=2, B=9, C=7, E=1, F=1 A=補足材料有り, B=補足材料平均厚さ 46mm以上53mm未満, C=粒調碎石 M-30, E=全ての費用, F=IV-1-①-2
Y2J0B0B00	アスファルト舗装工 レベル 3	式		
Y2J0B0B0Q	表層	式		
SQ155	表層(車道・路肩部)W=3.0m超 t =40mm, 密粒度As(新材)	120 ㎡		A=1, B=3, C=40, D=4, E=2, G=1, H=2, I=2, J=1, K=1, L=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 /m3 (標準), H=プライムコート PK-3, I=As合材 100 t 未満/工事, J=通常時間帯, K=全ての費用, L=IV-1-②-2, 8
SQ160	アスカーブ 断面積 215cm2以上235cm2未満	30 m		A=6, B=3, D=2, E=1, F=1, G=1 A=断面積 215cm2以上235cm2未満, B=細粒度As(新材), D=As合材 100 t 未満/工事, E=通常時間帯, F=全ての費用, G=IV-1-②-11
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	120 ㎡		A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1, H=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=全ての費用, H=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	8 m		A=1, B=1, E=1, F=1 A=アスファルト舗装版, B=15cm以下, E=全ての費用, F=IV-3-③-1

入力データ一覧表

頁0-0020

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量／ 単 位	単 価 金 額	条 件 条 件 名 称 値 称
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	5 m3		A=3, B=3, C=1, D=15, E=1, F=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=無し, D=1.5km超3.5km以下, E=全ての費用, F=Ⅱ-2-25-1
S9910	産業廃棄物受入料 アスファルト塊(掘削)	5 m3		A=1, B=1, C=5000 A=アスファルト塊(掘削), B=m3当り, C=受入料金(円/単位)
G0000	**直接工事費**			
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**			
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			

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 値 条 件 名 称
Z0039	消費税相当額計	式		
G4900	請負工事費計			

機 材 集 計 表

頁0-0022

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		0.1500	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		0.2500	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	M4737P	193		0.0800	供用日	コンクリートカッタ [バキューム式(超低騒音)・湿式]	路盤用・舗装用機械等
4	M4804P	193		0.2100	供用日	アスファルトカーバ[ガソリンエンジン駆動式]	路盤用・舗装用機械等
5	ME031P	193		0.1200	供用日	モータグレーダ [土工用]	路盤用・舗装用機械等
6	R0100	202		0.3600	人	特殊作業員	労務単価
7	R0200	202		0.8400	人	普通作業員	労務単価
8	R1400	202		0.3600	人	運転手 (特殊)	労務単価
9	R1500	202		0.3200	人	運転手 (一般)	労務単価
10	R2500	202		0.2400	人	土木一般世話役	労務単価
11	T0001	221		1.8500	L	ガソリン	3-1 燃料類
12	T0002	221		44.7400	L	軽油	3-1 燃料類
13	T0094	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
14	T0413	382		0.2400	日	タイヤローラ賃料	建設機械賃料
15	T0415	382		0.2400	日	ロードローラ賃料	建設機械賃料
16	T0477	382		0.1200	日	アスファルトフィニッシャ賃料	建設機械賃料
17	T0478	382		0.0000	日	バックホウ賃料(後方超小旋回)	建設機械賃料
18	T0511	227		7.5600	m ³	粒調碎石 (M-30)	5-1 地域別石材類
19	T7000	217		12.1200	t	アスファルト混合物 (新材)	2-1 アスコン合材
20	T7005	217		1.5600	t	アスファルト混合物 (新材)	2-1 アスコン合材
21	T7022	218		0.1200	t	アスファルト乳剤	2-2 アスファルト乳剤等