

設計概要

[illegible]

工 事 設 計 書

設計書総括情報	
事 務 所 名	錦江町役場建設課
設 計 書 名	実施設計書
事 業 名	
積算総括情報	
諸 経 費 体 系	S 公共(単独)
適用単価区分	1 実施単価
単価適用地区	47 大隅④
単 価 適 用 日	0 令和 8年 7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・イメージアップ 消費税税率 契約保証 週休 2 日補正	4 0 % 0 6 舗装 0 9 補正無し 0 7 計上無し 0 4 消費税税率：1 0 % 0 1 金銭的保証を要す 0 4 4週8休(月単位)(一般土木)

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			
道路土工	レベル 2					Y2J010000
			式			
掘削工	レベル 3					Y2J010100
			式			
掘削 (土砂)						Y2J010101
			式			
	土砂掘削 (オープンカット) 押土無し 障害無し 5,000m3未満	150	m 3			SQZ001 0 080701 施工内訳0-0001号表
						Y2J010600
路体盛土工	レベル 3					
			式			
路体 (発生土)						Y2J010606
			式			
	路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	5	m3			SQZ004 0 080701 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
法面整形工 レベル 3					Y2J010G00
		式			
法面整形（切土部）					Y2J010G01
		式			
切土部法面整形 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し					SQZ029 0 080701
	50	m ²			施工内訳0-0003号表
残土処理工 レベル 3					Y2J010L00
		式			
残土処理					Y2J010L01
		式			
土砂運搬（標準） 運搬距離0.3km以下，DID無し 積込：バックホ山積0.8m3（平積0.6m3）					SQZ002 0 080701
	140	m3			施工内訳0-0004号表
整地（残土受入れ地での処理）					SQZ003 0 080701
	140	m3			施工内訳0-0005号表
舗装工 レベル 2					Y2J0B0000
		式			
コンクリート舗装工 レベル 3					Y2J0B1000
		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
下層路盤					Y2J0B1001
		式			
下層路盤（車道・路肩部） 再生砕石 RC-40 1層施工	586	m ²			SQ150 0 080701 施工内訳0-0006号表
コンクリート舗装					Y2J0B100G
		式			
一般型枠 均しコンクリート 180×0.12×2	43	m ²			SQZ104 0 080701 施工内訳0-0007号表
目地板 30m2未満 瀝青質 t=10mm 3.0×0.12×18	6	m ²			SQ092 0 080701 施工内訳0-0008号表
コンクリート舗装工 t=12cm	550	m ²			V0001 0 080701 施工内訳0-0009号表
＊＊直接工事費＊＊					
共通仮設費（ 率分）		式			
＊＊共通仮設費計＊＊					

本 工 事 費 内 訳 表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
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							
消費税相当額							
				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
請負工事費							
工事価格計							
消費税相当額計							
請負工事費計				式			

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（クローラ型）〔標準型〕 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3			バックホウ 山積0.8m3 クローラ型〔標準型・超低騒音型・排ガス3次〕		MC118P
運転手（特殊）			運転手（特殊）		R1400
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 ***					

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 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し I=1 II-1-②-7		

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比：

SQZ004

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0002号表

頁 0 - 0010

1 m3 当り

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
振動ローラ賃料 ハンドガイド式，0.8～1.1 t			振動ローラ（舗装用） [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1 t		T0388
普通作業員			普通作業員		R0200
特殊作業員			特殊作業員		R0100
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
積算単価			積算単価		EP001

路体(築堤)盛土
施工幅員2.5m未満
機械構成比：

SQZ004

施 工 内 訳 表

施工内訳0-0002号表

頁 0 - 0011

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

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
*** 単位当り計 ***					
A=1 2.5m未満			D=1 II-1-②-22		

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
普通作業員			普通作業員		R0200
運転手（特殊）			運転手（特殊）		R1400
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
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=2 切土部 D=2 ㄣ質土、砂及び砂質土、粘性土 F=1 Ⅱ-2-①-4			C=2 無し E=1 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
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 ***					

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=2 0.3km以下			B=1 バックホ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 無し G=1 II-1-②-13		

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：

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
バックホウ賃料 山積0.8m3			バックホウ クローラ型 山積0.8m3		T0456
運転手（特殊）			運転手（特殊）		R1400
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 ***					

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：
1

m3

当り

代 表 機 労 材 規 格 A=1 残土受入れ地での処理	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区) D=1 Ⅱ-1-②-20	単価 (東京地区)	備 考

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 1
ロードローラ賃料 マカダム, 1 0 ～ 1 2 t	0.001	日			T0415 1
タイヤローラ賃料 1 3 ～ 1 4 t	0.001	日			T0413 1
運転手 (特殊)	0.004	人			R1400 1
特殊作業員	0.001	人			R0100 1
普通作業員	0.002	人			R0200 1
土木一般世話役	0.001	人			R2500 1
再生砕石 (R C - 4 0)	0.191	m 3			T9106 1
軽油	0.140	L			T0002 1
＊ ＊ 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 ッ ジ 積算単価 》	1.00	m ²			
＊ ＊ ＊ 単位当り計 ＊ ＊ ＊	1	m ²			

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
型わく工			型わく工		R3300
普通作業員			普通作業員		R0200
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
その他 (労務)			その他 (労務)		ER009
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 一般型枠 C=1 II-4-②-2			B=5 均しコンクリート		

施工内訳表

頁0-0021

目地板
30m2未満

SQ092

瀝青質 $t=10\text{mm}$

$$\frac{3.0 \times 0.12 \times 18}{1}$$

$$\underline{m^2}$$

当り

施工内訳0-0008号表

[illegible]

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
生コンクリート 18-8-40（普通）	12.7	m ³			T0922
高炉Bセメント補正	12.7	m ³			T0900
土木一般世話役	0.5	人			R2500 1
特殊作業員	1.1	人			R0100 1
普通作業員	2.1	人			R0200 1
諸雑費	2	%			#01
*** 合 計 ***	100	㎡			
*** 単位当り計 ***	1	㎡			

入力データ一覧表

頁0-0023

コード	名 称 ・ 規 格 な ど	数 量 / 単 位	単 価 金 額	条 件 名 条 件 名 値 称
X1000	＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊			
Y2J000000	舗装 レベル 1	式		
Y2J010000	道路土工 レベル 2	式		
Y2J010100	掘削工 レベル 3	式		
Y2J010101	掘削（土砂）	式		
SQZ001	土砂掘削（オープンカット）押土無し 障害無し	150 m ³		A=1, B=1, C=2, D=1, E=3, I=1 A=土砂, B=オープンカット, C=押土無し, D=障害無し, E=5, 000m ³ 未満, I=Ⅱ-1-②-7
Y2J010600	路体盛土工 レベル 3	式		
Y2J010606	路体（発生土）	式		
SQZ004	路体（築堤）盛土 施工幅員2.5m未満	5 m ³		A=1, D=1 A=2.5m未満, D=Ⅱ-1-②-22
Y2J010G00	法面整形工 レベル 3	式		
Y2J010G01	法面整形（切土部）	式		
SQZ029	切土部法面整形 ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土	50 m ²		A=2, C=2, D=2, E=1, F=1 A=切土部, C=無し, D=ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土, E=全ての費用, F=Ⅱ-2-①-4
Y2J010L00	残土処理工 レベル 3	式		
Y2J010L01	残土処理	式		
SQZ002	土砂運搬（標準） 運搬距離0.3km以下, DID無し	140 m ³		A=1, B=1, C=1, D=1, E=2, G=1 A=標準, B=バックホウ山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ）, C=土砂（岩塊・玉石混り土含む）, D=無し, E=0.3km以下, G=Ⅱ-1-②-13

入力データ一覧表

頁0-0024

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
SQZ003	整地（残土受入れ地での処理）	140 m ³		A=1, D=1 A=残土受入れ地での処理, D=Ⅱ-1-②-20
Y2J0B0000	舗装工 レベル 2	式		
Y2J0B1000	コンクリート舗装工 レベル 3	式		
Y2J0B1001	下層路盤	式		
SQ150	下層路盤（車道・路肩部） 再生碎石 RC-40	586 m ²		A=1, B=1, C=150, G=2, I=1, J=1 A=車道・路肩部, B=下層路盤, C=全仕上り厚 [mm] , G=再生碎石 RC-40, I=全ての費用, J=Ⅳ-1-①-4～11
Y2J0B100G	コンクリート舗装	式		
SQZ104	一般型枠 均しコンクリート	43 m ²		A=1, B=5, C=1 A=一般型枠, B=均しコンクリート, C=Ⅱ-4-②-2
SQ092	目地板 30m ² 未満	6 m ²		A=1, B=2, D=1 A=30m ² 未満, B=瀝青質 t=10mm, D=Ⅱ-2-⑬-2
V0001	コンクリート舗装工 t=12cm	550 m ²		
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		

入力データ一覧表

頁0-0025

[illegible]

機 労 材 集 計 表

頁0-0026

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	M1011P	191		1.4000	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	MC118P	190		1.5000	供用日	バックホウ (クローラ型) [標準型]	掘削・積込機械等
3	ME031P	193		0.5860	供用日	モータグレーダ [土工用]	路盤用・舗装用機械等
4	R0100	202		6.7360	人	特殊作業員	労務単価
5	R0200	202		16.5980	人	普通作業員	労務単価
6	R1400	202		2.8440	人	運転手 (特殊)	労務単価
7	R1500	202		1.4000	人	運転手 (一般)	労務単価
8	R2500	202		4.3980	人	土木一般世話役	労務単価
9	R3300	202		4.3000	人	型わく工	労務単価
10	T0002	221		274.1900	L	軽油	3-1 燃料類
11	T0041	274		7.3200	m ²	目地材	11-1 諸材料
12	T0388	382		0.1500	日	振動ローラ賃料	建設機械賃料
13	T0413	382		0.5860	日	タイヤローラ賃料	建設機械賃料
14	T0415	382		0.5860	日	ロードローラ賃料	建設機械賃料
15	T0456	382		0.5000	日	バックホウ賃料	建設機械賃料
16	T0900	214		69.8500	m ³	高炉Bセメント補正	1-2 生コン補正
17	T0922	215		69.8500	m ³	生コンクリート	1-3 生コンクリート
18	T9106	230		111.9260	m ³	再生砕石 (R C - 4 0)	5-4 再生砕石