

設計基本情報

設計書総括情報	
事務所名	大隅・建設部
設計書名	実施設計書
事業名	砂防課主管 公共 内地総合流域防災（砂防）
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	39 大隅②
単価適用日	0 令和 7年 1月 1日
積算条件／諸経費情報	【 当 世 代 】 【 前 世 代 】
前払率 (%)	40 %
工種	07 砂防・地滑り等
施工地域	09 補正無し
現場環境改善費	02 計上有り（市街地以外）
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
週休2日補正	03 4週8休(通期)(一般土木)

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
流路	レベル1		式			Y24000000
土工	レベル2		式			Y24010000
補強盛土工	レベル3		式			Y24010G00
ジオテキスタイル	補強盛土		式			Y24010G06
ジオテキスタイル	壁面材組立・設置	507	m ²			SQZ309 0 *
ジオテキスタイル	敷設	8,598	m ²			施工内訳0-0001号表 SQZ211 0 *
まき出し・敷均し, 締固め		9,300	m ³			施工内訳0-0002号表 SQZ212 0 *
ジオテキスタイル	材料費	7,827	m ²			施工内訳0-0003号表 S1365 0 *
ジオグリッド						A=1, B=C=1
B=2510						施工内訳0-0004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
テッサー 壁面強化材 RE-1	675	m ²			F0002 0
法面形成材料 FWM-A枠 メッキ品	391	セット			F0003 0
植生シート 種子あり	781	m			F0004 0
ネトロンシート Z-13 W=124cm	781	m			F0007 0
テッサージョイナーR	261	本			F0005 0
アンカーピン φ13-L300mm	3,252	本			F0006 0
水平排水材 ホリフェルトEX-80	2,212	m ²			F0008 0
テッサー 壁面強化材 RE-1	96	m ²			F0002 0
法面形成材料 FWM-A枠 メッキ品	32	セット			F0003 0

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
植生シート 種子あり	64	m			F0004 0
アンカーピン φ13-L300mm	256	本			F0006 0
盛土工 レベル3		式			Y24010100
盛土(土砂)		式			Y24010106
路体(築堤)盛土 施工幅員4.0m以上 施工数量20,000m3未満, 障害無し	1,200	m3			SQZ004 0 * A=3, B=1, C=1 施工内訳0-0005号表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	14,000	m3			SQZ007 0 * A=1, B=1, C=1 施工内訳0-0006号表
土砂運搬(標準) 運搬距離2.0km超3.0km以下, DID無し 積込:バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	11,650	m3			SQZ002 0 * A=1, B=1, C=1, D=1, E=15, G=1 施工内訳0-0007号表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	14,000	m3			SQZ007 0 * A=1, B=1, C=1 施工内訳0-0006号表
土砂運搬工(不整地運搬車による運搬) 5,000m3以上 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)	11,650	m3			S1190 0 * A=2, B=1, D=6 施工内訳0-0008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
縦排水工 レベル 3		式			Y24010L00
縦排水		式			Y24010L01
プレキャストU型側溝 設置工 シラスC0 水路用 300×300 (2m)	26	m			S7011 0 * A=1, B=1, C=37, D=3, E=3 施工内訳0-0010号表
小型構造物ラフテレーンクレーン車打設 18- 8-40(高炉), 小型車割増無し 水平打設距離2m以下 一般養生	5	m3			SQ102 0 * A=2, B=4, C=9, D=3, E=2, G=1, H=2 施工内訳0-0011号表
小段排水工 レベル 3		式			Y24010Q00
小段排水		式			Y24010Q01
張りコンクリート工 (小段排水溝) ラフテレーンクレーン (4.5<H≤15.0かつW≤13.0)	1	式			S1421 0 * A=2, D=2, E=0, F=173.3, G=100, H=1, I=1 施工内訳0-0012号表
仮設工 レベル 2		式			Y240V0000
工事用道路工 レベル 3		式			Y240V0100

本 工 事 費 内 訳 表

費目・工種・施工名称など (工事用道路土工)	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
		式			Y240V0101
再生砕石 (RC-40)	11	m ³			T9106 0
整地 (敷均し(ルース)) 標準(10,000m ³ 未満) 障害無し	11	m ³			SQZ003 0 * A=2, B=1, C=1, D=1 施工内訳0-0017号表
直接工事費					
役務費		式			Z0003
借地料		式			YZ3010000
借地料	1	式			F0009 0
技術管理費		式			Z0006
土質試験費		式			YZ6010000

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
三軸圧縮試験					F0010 0
	3	試料			
現場環境改善費		式			Z0010
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 **					
** 工事原価 **					
一般管理費		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
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			
請負工事費計					

施工内訳表

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 m² 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 Ⅱ-2-⑧-3					

まき出し・敷均し、締固め

SQZ212

施工内訳表

施工内訳0-0003号表

頁 0 - 0014

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0.5m3			バックホウ クローラ型 山積0.5m3		T0461
振動ローラ賃料 搭乗式コンバインド型, 3~4t			振動ローラ(舗装用) [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t		T0431
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)			運転手(特殊)		R1400
普通作業員			普通作業員		R0200

まき出し・敷均し, 締固め

SQZ212

施工内訳表

施工内訳0-0003号表

頁 0 - 0015

1

m 3 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
土木一般世話役			土木一般世話役		R2500
特殊作業員			特殊作業員		R0100
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油			軽油 パトロール給油		T0002
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

まき出し・敷均し, 締固め

SQZ212

施工内訳表

施工内訳0-0003号表

頁 0 - 0016

1

m 3 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 積算単価	構成比	単 価	代表機労材規格(東京地区) 積算単価	単価(東京地区)	備 考
					EP001
*** 単位当り計 ***					
A=1 II-2-⑧-4					

路体(築堤)盛土
 施工幅員4.0m以上
 機械構成比：

労務構成比：

SQZ004
 施工数量20,000m3未満, 障害無し

材料構成比：

施工内訳表

施工内訳0-0005号表

頁 0 - 0018

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
ブルドーザ賃料 湿地・7 t 級			ブルドーザ [湿地] 7 t		T0452
振動ローラ賃料 土工用・フラットシングルドラム型, 11~12 t			振動ローラ (土工用) [フラットシングルドラム型] 質量11~12 t		T0475
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

施工内訳表

路体(築堤)盛土
 施工幅員4.0m以上
 機械構成比：

SQZ004

施工数量20,000m3未満, 障害無し

施工内訳0-0005号表

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
積算単価			積算単価		EP001
*** 単位当り計 ***					
A=3 C=1 4.0m以上 無し			B=1 D=1 20,000m3未満 II-1-②-22		

施工内訳表

積込 (ルーズ)

SQZ007

施工内訳0-0006号表

土砂

土量50,000m3未満

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 (クローラ型) [標準型] 排ガス2014年規制 山積0.8m3			バックホウ 山積0.8m3 クローラ型 [標準型・排ガス2014年]		ME406P
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 ***					

施工内訳表

積込 (ルーズ)

SQZ007

施工内訳0-0006号表

土砂

土量50,000m3未満

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 土砂 C=1 II-1-②-27			B=1 土量50,000m3未満		

施工内訳表

土砂運搬(標準)

SQZ002

施工内訳0-0007号表

運搬距離2.0km超3.0km以下, DID無し

積込: ハック材山積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
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 ***					

施工内訳表

土砂運搬(標準)

SQZ002

施工内訳0-0007号表

運搬距離2.0km超3.0km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=15 2.0km超3.0km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

土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）

S1190

施工内訳0-0008号表

5,000m³以上

バックホウ山積0.8m³（平積0.6m³）

m³ 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車運転費（賃料） クローラ型・油圧ダンプ 10～11t 全旋回式	0.44	日			SA011 施工内訳0-0009号表
諸雑費	1				#20
*** 合計 ***	100	m ³			
*** 単位当り計 ***	1	m ³			
A=2 5,000m ³ 以上 D=6 150m以下			B=1 E=1	バックホウ山積0.8m ³ （平積0.6m ³ ） II-1-⑥-1	

不整地運搬車運転費（賃料）

SA011

施工内訳表

施工内訳0-0009号表

頁 0 - 0025

クローラ型・油圧ダンプ 10～11t 全旋回式

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車賃料 クローラ型油圧ダンプ 10～11t積 全旋回式	1.54	供用日			T0319
軽油	147.00	L			T0002
運転手（特殊）	1.00	人			R1400
諸雑費	1	式			#10
*** 単位当り計 ***	1	日			
A=2 クローラ型・油圧ダンプ 10～11t 全旋回式 C=147 燃料消費量（L）			B=1 特殊運転手（人） D=1.54 機械賃料（供用日数）		

プレキャストU型側溝 設置工
 シラスCO水路用 300×300 (2m)

S7011

施工内訳表

施工内訳0-0010号表

頁 0 - 0026

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 L=2000 [手間] 1000kg/個以下 時間的制約 無し 昼間単価	10.00	m			TB411
かぶせ蓋式U型側溝 (水路用シラスコンクリート) 300×300×2000	4.98	個			T1242
諸雑費	1	式			#10
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当り計 ***	1	m			
A=1 布設 (新材) C=37 シラスCO水路用 300×300 (2m) E=3 基礎工なし I=1 無し			B=1 シラスコンクリート製品 D=3 法面縦排水における作業 H=1 昼間単価 J=1 VI-1-⑥-1		

施 工 内 訳 表

小型構造物ラフテレーンクレーン車打設

SQ102

施工内訳0-0011号表

18- 8-40(高炉), 小型車割増無し

水平打設距離2m以下 一般養生

m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ラフテレーンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 20 t 吊	0.056	日			T0492 1
普通作業員	0.382	人			R0200 1
特殊作業員	0.100	人			R0100 1
土木一般世話役	0.108	人			R2500 1
生コンクリート 18-8-40 (普通)	1.060	m3			T0922 1
高炉Bセメント補正	1.060	m3			T0900 1
** 代表機材規格 **	-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			E0001
*** 単位当り計 ***	1	m3			
A=2 小型構造物 C=9 クレーン車打設(17<H≤25) E=2 高炉 H=2 一般養生			B=4 水平打設距離2m以下 D=3 18- 8-40 G=1 小型車割増無し L=1 II-4-①-4		

施工内訳表

張りコンクリート工 (小段排水溝)
 ラフレンソクレーン (4.5<H≤15.0かつW≤13.0)

S1421

施工内訳0-0012号表

式 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
♪張りコンクリート工 (型枠工) 小段排水溝	0.00	m ²			S1423 施工内訳0-0013号表
♪張りコンクリート工 (コンクリート打設) 18-8-20 (高炉) 目地材:有り ラフレンソクレーン (4.5<H≤15.0かつW≤13.0)	173.30	m ²			S1424 施工内訳0-0014号表
♪張りコンクリート工 (養生) 小段排水溝	173.30	m ²			S1425 施工内訳0-0016号表
*** 単位当り計 ***	1	式			
A=2 小段排水溝 E=0 型枠面積 (m ²) G=100 張りコンクリート平均厚 (mm) I=1 有り			D=2 F=173.3 H=1 K=1		ラフレンソクレーン (4.5<H≤15.0かつW≤13.0) コンクリート打設面積 (m ²) 18-8-20 (高炉) II-4-③-1

♪張りコンクリート工 (型枠工)
小段排水溝

S1423

施工内訳表

施工内訳0-0013号表

頁 0 - 0029

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.90	人			R2500 1
型わく工	1.60	人			R3300 1
普通作業員	1.20	人			R0200 1
諸雑費	6.00	%			#01
*** 合計 ***	10	m ²			
*** 単位当り計 ***	1	m ²			
A=2 小段排水溝			B=1	II-4-④-4	

施工内訳表

♪張りコンクリート工 (コンクリート打設)

S1424

施工内訳0-0014号表

18-8-20 (高炉) 目地材:有り ラフテレンクレーン (4.5<H≤15.0かつW≤13.0)

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.80	人			R2500 1
特殊作業員	3.80	人			R0100 1
普通作業員	5.40	人			R0200 1
生コン単価 (高炉セメントB) 強度 (18 - 20) スランプ (8 cm)	12.10	m ³			S1401 施工内訳0-0015号表
ラフテレンクレーン作業料金 長期割引 油圧伸縮ジブ型, 25 t 吊	1.50	日			T0405
諸雑費	1.00	%			#01
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り計 ***	1	m ²			
A=2 小段排水溝 C=100 コンクリート平均厚 (mm) E=1 有り			B=2 D=1 G=1	ラフテレンクレーン (4.5<H≤15.0かつW≤13.0) 18-8-20 (高炉) II-4-③-1	

♪張りコンクリート工 (養生)
小段排水溝

S1425

施工内訳表

施工内訳0-0016号表

頁 0 - 0032

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.21	人			R2500 1
普通作業員	0.56	人			R0200 1
諸雑費	2.00	%			#01
*** 合計 ***	100	m ²			
*** 単位当り計 ***	1	m ²			
A=2 小段排水溝			B=1	II-4-④-6	

整地 (敷均し(ルーズ))
 標準(10,000m3未満) 障害無し
 機械構成比: 労務構成比:

SQZ003

施工内訳表

施工内訳0-0017号表

頁 0 - 0033

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

整地 (敷均し(ルズ`))
 標準(10,000m3未満) 障害無し
 機械構成比: 労務構成比:

SQZ003

施工内訳表

施工内訳0-0017号表

頁 0 - 0034

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
A=2 敷均し(ルズ`) C=1 無し			B=1 標準(10,000m3未満) D=1 II-1-②-20		

本工事費内訳表

費目・工種明細など	規格1・規格2	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減
本工事費					
流路	レベル1	式			
土工	レベル2	式			
仮設工	レベル2	式			
直接工事費					
役務費		式			
借地料		式			
技術管理費		式			
土質試験費		式			
現場環境改善費		式			
共通仮設費(率分)					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
現場管理費計					
工事原価					
一般管理費					
契約保証費					

登録単価一覧表

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 (0. 4. 8)	単価 (1. 5. 9)	単価 (2. 6)	単価 (3. 7)	特殊集計	集計区分
F0002	テンスー 壁面強化材 RE-1	m ²	940					
F0003	法面形成材料 FWM-A枠 メッキ品	セット	12,600					
F0004	植生シート 種子あり	m	1,760					
F0005	テンスージョイナーR	本	750					
F0006	アンカーピン φ13-L300mm	本	200					
F0007	ネトロンシート Z-13 W=124cm	m	1,950					
F0008	水平排水材 ポリフェルトEX-80	m ²	855					
F0009	借地料	式	482,619					
F0010	三軸圧縮試験	試料	64,100					