



# 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 】 <span style="float: right;">【 前 世 代 】</span>
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			Y2400000
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 <sup>2</sup>			SQZ309 0 *
ジオテキスタイル敷設	8,598	m <sup>2</sup>			施工内訳0-0001号表 SQZ211 0 *
まき出し・敷均し, 締固め	9,300	m <sup>3</sup>			施工内訳0-0002号表 SQZ212 0 *
ジオテキスタイル材料費 ジオグリッド	7,827	m <sup>2</sup>			S1365 0 *
B=2510					A=1, B=, C=1 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 <sup>2</sup>			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 <sup>2</sup>			F0008 0
テッサー 壁面強化材 RE-1	96	m <sup>2</sup>			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	m <sup>3</sup>			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 <sup>3</sup>			T9106 0
整地 (敷均し(ルーズ)) 標準(10,000m <sup>3</sup> 未満) 障害無し	11	m <sup>3</sup>			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		式			F0009 0
技術管理費	1	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：

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
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
特殊作業員			特殊作業員		R0100
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001



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20,000m<sup>3</sup>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

m<sup>3</sup> 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=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0.8m<sup>3</sup>(平積0.6m<sup>3</sup>)

1

m<sup>3</sup> 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 <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> ) D=1 無し G=1 II-1-②-13		

土砂運搬工（不整地運搬車による運搬）  
5,000m<sup>3</sup>以上

S1190

# 施工内訳表

施工内訳0-0008号表

頁 0 - 0024

バックホウ山積0.8m<sup>3</sup>（平積0.6m<sup>3</sup>）

m<sup>3</sup> 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 <sup>3</sup>			
*** 単位当り計 ***	1	m <sup>3</sup>			
A=2 5,000m <sup>3</sup> 以上 D=6 150m以下			B=1 E=1	バックホウ山積0.8m <sup>3</sup> （平積0.6m <sup>3</sup> ） 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 <sup>2</sup>			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 <sup>2</sup>			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 <sup>2</sup>			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 <sup>2</sup> ) 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) コンクリート打設表面積 (m <sup>2</sup> ) 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

m<sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>			
*** 単位当り計 ***	1	m <sup>2</sup>			
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)

m<sup>2</sup> 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 <sup>3</sup>			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 <sup>2</sup>			
*** 単位当り計 ***	1	m <sup>2</sup>			
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      ラフテレンクレーン (4.5<H≤15.0かつW≤13.0) D=1      18-8-20 (高炉) G=1      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

m<sup>2</sup> 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 <sup>2</sup>			
*** 単位当り計 ***	1	m <sup>2</sup>			
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

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0.8 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 ***					

# 施工内訳表

施工内訳0-0017号表

整地 (敷均し(ルズ`))

SQZ003

標準(10,000m3未満) 障害無し

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=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	テッサー 壁面強化材 RE-1	m <sup>2</sup>	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	テッサージョイナー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 ポリアフェルトEX-80	m <sup>2</sup>	855					
F0009	借地料	式	482,619					
F0010	三軸圧縮試験	試料	64,100					