# 積算内訳書

１．工事名

| | |
|---|---|
| 工事名 | 横手谷砂防堰堤改築（５期）外工事 |
| 工事地名 | 熊本県球磨郡五木村甲地先 |

２．工事内容

１）　事務所名　　川辺川ダム砂防事務所　砂防工事課
２）　主 工 種　　砂防・地すべり等工事
３）　工　　期　　234日間　　自　令和 8年 4月 1日
　　至　令和 8年11月20日

４）　工事概要

# 積算内訳書

| 工事名 | 横手谷砂防堰堤改築（５期）外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 砂防堰堤 | 式 | 1 | 104,932,444 | | | |
| 砂防土工 | 式 | 1 | 34,839,120 | | | |
| 掘削工(ICT) | 式 | 1 | 34,839,120 | 掘削(ICT) | 20,000 | m3 |
| | | | | 土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ 障害無し 10,000m3以上50,000m3未満； | | |
| | | | | 土砂等運搬 | 1 | 式 |
| | | | | 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； | | |
| | | | | 整地 | 1 | 式 |
| | | | | 残土受入れ地での処理； | | |
| ｺﾝｸﾘｰﾄ堰堤工 | 式 | 1 | 54,823,771 | | | |
| 作業土工 | 式 | 1 | 296,446 | 床掘り(掘削(砂防)) | 1 | 式 |
| | | | | 土砂； | | |
| | | | | 埋戻し | 1 | 式 |
| | | | | 土砂； | | |
| | | | | 土砂等運搬 | 1 | 式 |
| | | | | 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； | | |
| ｺﾝｸﾘｰﾄ側壁工 | 式 | 1 | 7,623,625 | ｺﾝｸﾘｰﾄ | 131 | m3 |
| | | | | 18-5-40(高炉B) 一般養生 生ｺﾝｸﾘｰﾄ割増額無； | | |
| | | | | 残存型枠 | 120 | m2 |
| | | | | 残存化粧型枠； | | |
| | | | | 残存型枠 | 110 | m2 |
| | | | | 残存型枠； | | |
| | | | | 目地板 | 15 | m2 |
| | | | | 瀝青繊維質目地板t=10； | | |
| 水叩工 | 式 | 1 | 11,342,727 | ｺﾝｸﾘｰﾄ | 73 | m3 |
| | | | | 18-5-40(高炉B) 一般養生 生ｺﾝｸﾘｰﾄ割増額無； | | |
| | | | | 巨石据付 | 380 | m2 |
| | | | | φ500内外； | | |
| | | | | 目地板 | 20 | m2 |
| | | | | 瀝青繊維質目地板t=10； | | |

# 積算内訳書

| 工事名 | 横手谷砂防堰堤改築（５期）外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 端止め工 | 式 | 1 | 17,713,711 | ｺﾝｸﾘｰﾄ | 40 | m3 |
| | | | | 18-8-40(高炉B) 一般養生 生ｺﾝｸﾘｰﾄ割増額無； | | |
| | | | | 型枠 | 1 | 式 |
| | | | | 一般型枠； | | |
| | | | | 石積 | 49 | m2 |
| | | | | φ300～500； | | |
| | | | | 足場 | 1 | 式 |
| | | | | 平張ｺﾝｸﾘｰﾄ | 441 | m2 |
| | | | | 18-8-40（高炉）　t=1000； | | |
| 石積擁壁工 | 式 | 1 | 17,847,262 | 巨石積（練） | 345 | m2 |
| | | | | 玉石　φ500内外； | | |
| | | | | 巨石据付 | 207 | m2 |
| | | | | 玉石　φ300～500； | | |
| | | | | 路体(築堤)盛土(ICT) | 2,200 | m3 |
| 管水路工 | 式 | 1 | 4,788,823 | | | |
| 作業土工 | 式 | 1 | 268,988 | 床掘り | 1 | 式 |
| | | | | 土砂（小規模）； | | |
| | | | | 埋戻し | 1 | 式 |
| | | | | 土砂（小規模）； | | |
| | | | | 土砂等運搬 | 1 | 式 |
| | | | | 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； | | |
| | | | | 整地 | 1 | 式 |
| | | | | 残土受入れ地での処理； | | |
| 砂基礎工 | 式 | 1 | 308,864 | 砂基礎 | 127 | m |
| | | | | 購入砂　洗い　荒目； | | |
| 管体工 | 式 | 1 | 2,305,047 | 硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管 | 144 | m |
| | | | | VP管　TSﾊﾟｲﾌﾟ　φ200； | | |
| | | | | 継手工 | 22 | 箇所 |
| | | | | 継手・異形管（材料費） | 1 | 式 |
| | | | | 埋設表示シート | 127 | m |
| | | | | 150mm×50m　2倍； | | |
| ｽﾗｽﾄﾌﾞﾛｯｸ工 | 式 | 1 | 150,458 | ｽﾗｽﾄﾌﾞﾛｯｸ | 5 | 箇所 |
| | | | | 18-8-40（高炉）； | | |

# 積算内訳書

| 工事名 | 横手谷砂防堰堤改築（５期）外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 斜面工 | 式 | 1 | 364,860 | ｺﾝｸﾘｰﾄ<br>18-8-40(高炉B) 一般養生 生ｺﾝｸﾘｰﾄ割増額無； | 9 | m3 |
| 分水工 | 式 | 1 | 943,678 | 分水桝<br>（１号）<br>18-8-40(高炉) 600×600×950； | 1 | 箇所 |
| | | | | 分水桝<br>（２号）<br>18-8-40(高炉) 600×600×900　鋼製ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ<br>蓋(T-14)； | 1 | 箇所 |
| | | | | 硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管<br>VP管 φ75mm； | 2 | m |
| | | | | 制水弁工<br>（１号）<br>φ75×7.5k； | 1 | 箇所 |
| | | | | 制水弁工<br>（２号）<br>φ200×7.5k； | 1 | 箇所 |
| | | | | 制水弁保護工<br>1号・2号分水工； | 2 | 箇所 |
| | | | | 砂基礎<br>購入砂 洗い 荒目； | 2 | m |
| | | | | 埋設表示シート<br>150mm×50m　2倍； | 2 | m |
| 排泥工 | 式 | 1 | 446,928 | 硬質塩化ﾋﾞﾆﾙ管<br>VP管 φ75mm； | 4 | m |
| | | | | 鞘管<br>SGP100A； | 2 | m |
| | | | | 制水弁工<br>（１号・２号）<br>φ75×7.5k； | 2 | 箇所 |
| | | | | 制水弁保護工<br>1号・2号排泥工； | 2 | 箇所 |
| | | | | 砂基礎<br>購入砂　洗い　荒目； | 2 | m |

# 積算内訳書

| 工事名 | 横手谷砂防堰堤改築（５期）外工事 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
| | | | | 埋設表示シート<br>150mm×50m　2倍； | 4 | m |
| 仮設工 | 式 | 1 | 6,946,230 | | | |
| 水替工 | 式 | 1 | 5,394,660 | ﾎﾟﾝﾌﾟ排水<br>120以上450(m3/h)未満 10m 常時排水； | 1 | 式 |
| 汚濁防止工 | 式 | 1 | 783,600 | 汚濁防止ﾌｪﾝｽ<br>設置･撤去 単独ﾌﾛｰﾄφ300 1m×20m 1000N未満/<br>3cm 139日； | 1 | 式 |
| 交通管理工 | 式 | 1 | 767,970 | 交通誘導警備員 | 53 | 人日 |
| 応急処理工 | 式 | 1 | 3,534,500 | | | |
| 応急処理作業 | 式 | 1 | 3,534,500 | 応急作業 | 1 | 式 |
| 直接工事費 | 式 | 1 | 104,932,444 | | | |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | 13,936,000 | | | |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | 2,163,000 | | | |
| 技術管理費 | 式 | 1 | 1,146,000 | ｼｽﾃﾑ初期費(ICT) | 1 | 式 |
| 現場環境改善費（率計上） | 式 | 1 | 1,017,000 | | | |
| 共通仮設費（率計上） | 式 | 1 | 11,773,000 | | | |
| 純工事費 | 式 | 1 | 118,868,444 | | | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | 34,555,000 | | | |
| 工事原価 | 式 | 1 | 187,590,733 | | | |
| | | | | | | |

# 積算内訳書

| 工事名 | 横手谷砂防堰堤改築（５期）外工事 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　　別　　内　　訳 |
| 一般管理費等 | 式 | 1 | 28,689,267 | |
| 工事価格 | 式 | 1 | 216,280,000 | |

# 積算内訳書

| 工事名 | 横手谷砂防堰堤改築（５期）外工事 |
|---|---|

| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　別　内　訳 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 砂防堰堤 | 式 | 1 | 20,640,289 | | | |
| 鋼製堰堤工 | 式 | 1 | 17,164,200 | | | |
| 作業土工 | 式 | 1 | 629,490 | 床掘り(掘削(砂防)) | 1 | 式 |
| | | | | 土砂； | | |
| | | | | 基面整正 | 1 | 式 |
| | | | | 埋戻し | 1 | 式 |
| | | | | 土砂； | | |
| | | | | 土砂等運搬 | 1 | 式 |
| | | | | 土砂(岩塊･玉石混り土含む)； | | |
| | | | | 整地 | 1 | 式 |
| | | | | 残土受入れ地での処理； | | |
| 鋼製堰堤本体工 | 式 | 1 | 16,534,710 | 流木捕捉工 | 17 | t |
| | | | | 底版コンクリート | 161 | m3 |
| | | | | 18-8-40（高炉）； | | |
| | | | | 充填コンクリート | 7 | m3 |
| | | | | 24-8-40（高炉）； | | |
| 仮設工 | 式 | 1 | 3,476,089 | | | |
| 工事用道路工 | 式 | 1 | 1,234,479 | 工事用道路盛土 | 1 | 式 |
| | | | | 4.0m以上； | | |
| | | | | 敷砂利 | 1 | 式 |
| | | | | 再生クラッシャラン RC-40 敷厚 100ｍｍ； | | |
| | | | | 工事用道路撤去 | 1 | 式 |
| 水替工 | 式 | 1 | 1,892,960 | ﾎﾟﾝﾌﾟ排水 | 1 | 式 |
| | | | | 0以上120(m3/h)未満 10m 常時排水； | | |
| 汚濁防止工 | 式 | 1 | 276,200 | 汚濁防止ﾌｪﾝｽ | 1 | 式 |
| | | | | 設置･撤去 単独ﾌﾛｰﾄφ300 1m×20m 1000N未満/ | | |
| | | | | 3cm 68日； | | |
| 交通管理工 | 式 | 1 | 72,450 | 交通誘導警備員 | 5 | 人日 |
| 直接工事費 | 式 | 1 | 20,640,289 | | | |

# 積算内訳書

| 工事名 | 横手谷砂防堰堤改築（５期）外工事 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 工事区分・工種・種別 | 単　位 | 数　量 | 金　額 | 細　　別　　内　　訳 |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | 3,687,000 | |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | 278,000 | |
| 現場環境改善費（率計上） | 式 | 1 | 278,000 | |
| 共通仮設費（率計上） | 式 | 1 | 3,409,000 | |
| 純工事費 | 式 | 1 | 24,327,289 | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | 9,840,000 | |
| 工事原価 | 式 | 1 | 34,167,289 | |