

令和5年度 熊本南部森林管理署 公共工事契約状況

令和6年1月18日

分任支出負担行為担当官  
熊本南部森林管理署長 高木 周一

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
亀割治山工事		熊本県八代市坂本町地内		治山工事	コンクリート谷止工 個数 1.0個 数量 192.8m3	一般競争入札 (総合評価落札方式)
予定価格 (税抜き)	調査基準価格 (税抜き)	契約年月日		契約相手方の商号又は名称及び住所		
24,482,000円	21,918,380円	令和6年1月 日		熊本県熊本市西区稗田町2-22 九州緑化施設株式会社		
契約金額 (税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
23,600,000円	令和6年1月	令和6年3月				

○予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。）第73条の規定に基づく競争参加資格

別添「入札公告」のとおり

○競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由

別紙「競争参加資格確認結果書」（別添1）のとおり

○入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額

別紙「入札執行調書」（別添2）のとおり

○予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳

別紙「工事積算内訳書」（別添3）のとおり

## 入札公告（森林土木工事）（総合評価落札方式）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和5年12月8日

分任支出負担行為担当官  
熊本南部森林管理署長 高木 周一

### 1 工事概要

(1) 工事名 亀割治山工事

(2) 工事場所 熊本県八代市坂本町地内

(3) 工事内容 溪間工 1基 192.80 m<sup>3</sup>

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和6年3月22日まで  
(工期は、「4週8休」を標準として設定)

令和6年2月14日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

(5) 本工事は、総合評価落札方式（簡易型）における提出資料の簡素化（技術提案の施工計画の省略）や技術審査・評価の効率化を図り、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する工事である。

(6) 本工事は、品質確保のための体制その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式の工事である。

(7) 本工事は、入札等を電子入札システムにより行う対象工事である。なお、電子入札システムによりがたいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。

(8) 本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年法律第104号）に基づき、分別解体及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務づけられた工事である。

(9) 本工事は、賃上げを実施する企業に対して総合評価における加点を行う工事である。

(10) 本工事は、「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する森林整備保全事業標準歩掛」

及び「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する施工パッケージ型積算方式標準単価表」による試行対象工事である。

- ・ 補正歩掛：土工に関する作業量の補正
- ・ 補正内容：標準作業量を 20%低下する補正

また、「森林整備保全事業設計積算要領」等により各工種区分に従って対象額毎に求めた共通仮設費率及び現場管理費率に、それぞれ次の補正係数を乗じるものとする。

- ・ 共通仮設費

施工地域区分	地域補正係数	復興係数 1.1 (熊本県内)
市街地(DID 補正) (1)	1.3	1.43
一般交通影響有り(1)	1.3	1.43
一般交通影響有り(2)	1.2	1.32
市街地(DID 補正) (2)	1.2	1.32
山間僻地及び離島	1.3	1.43
補正無し	1.0	1.10

- ・ 現場管理費：1.1

詳しくは、林野庁のホームページ

[http://www.rinya.maff.go.jp/j/sekou/gijutu/sekisan\\_kijun.html](http://www.rinya.maff.go.jp/j/sekou/gijutu/sekisan_kijun.html)

を参照すること。

- (11) 本工事は、週休 2 日を促進するため、現場閉所による週休 2 日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（受注者希望方式）である。

契約締結後、工事着手前に週休 2 日の取組について協議して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成 10 年 3 月 31 日付け 10 林野管第 31 号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定（以下「工事成績評定」という。）において評価を行うとともに、「森林土木工事における週休 2 日の取組実績証明書」を発行する。なお、現場閉所が 4 週 8 休以上でない場合は、現場閉所状況等に応じて請負代金額を変更するが、工事成績評定においてマイナス評価は行わない。

- (12) 本工事は、令和 5 年 3 月 1 日以降の労務単価を適用した工事である。

詳しくは九州森林管理局ホームページ

[https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan\\_kouhyou.html#290327](https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan_kouhyou.html#290327)

を参照すること。

- (13) 本工事は、令和 4 年度積算基準に基づくものであるが、令和 5 年 3 月 29 日に「令和

5年4月から適用する森林整備保全事業設計積算要領等に係る取扱いについて」（令和5年3月29日付け4林整計第868号林野庁森林整備部計画課長通知）が通知されたことを踏まえ、工事の発注者又は受注者は、国有林野事業工事請負契約約款第63条の規定に基づき、次の方式により算出された請負代金額等に変更する協議を行うことができるものとする。

変更後の請負代金額等＝ $P_{新} \times k$

この式において、「 $P_{新}$ 」及び「 $k$ 」は、それぞれ以下を表すものとする。

$P_{新}$ ：新積算基準により積算された予定価格に相当する額（単価は入札書の受付開始の日のもの）

$k$ ：当初契約の落札率

(14) 本工事は、「共通仮設費のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す費用（以下「実績変更対象費」という。）について、工事実施にあたって不足する技術者や技能者を広域的に確保せざるを得ない場合も考えられることから、契約締結後、労務者確保に要する方策に変更が生じ、森林整備保全事業設計積算要領に基づく金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更する試行工事である。

- ・ 営繕費：労務者送迎費、宿泊費、借上費  
（宿泊費、借上費については、労務者確保に係るものに限る。）
- ・ 労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

## 2 競争参加資格

- (1) 「予算決算及び会計令」（昭和22年勅令第165号）第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、第70条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 九州森林管理局における土木一式工事に係るB、C又はD等級の一般競争参加資格の認定を受けていること。ただし、D等級においては資格点数が1,000点以上の格付者であること（「会社更生法」（平成14年法律第154号）に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」（平成11年法律第225号）に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者については、手続き開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続きに基づく一般競争参加資格の再確認を受けていること。）。
- (3) 「会社更生法」に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者（上記(2)の再確認を受けた者を除く。）でないこと。
- (4) 平成20年度以降公告日の前日までに元請として、次に示す森林土木工事を施工した実績を有すること（共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が20%以上の場合

のものに限る。)

なお、当該実績が森林管理局長、森林管理署長、森林管理署支署長、森林管理事務所長、治山センター所長及び総合治山事業所長（以下「森林管理局長等」という。）が発注した工事のうち、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、「林野庁工事成績評定要領」（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）第4の3に規定する工事成績評定表の評定点合計（以下「評定点合計」という。）が65点未満のものを除く。

経常建設共同企業体にあつては、全ての構成員が上記の基準を満たす施工実績を有すること。

- ・森林土木工事：① 治山関係事業における溪間工事及び山腹工事  
② 林道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事又は保安林管理道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事  
③ 林道規定に定める自動車道2級以上に相当する作業道の新設工事  
のうち①が該当する工事

(5) 「建設業法」（昭和24年法律第100号）に基づく「主任技術者又は監理技術者」（以下「主任（監理）技術者」という。）の配置については、次に掲げる基準を満たす主任（監理）技術者を配置できること。

- ① 技術士（建設部門又は森林部門（選択科目を「森林土木」とするものに限る。）、2級土木施工管理技士、2級建設機械施工技士又は林業技士（森林土木部門に限る。）以上の資格を有する者であること。
- ② 平成20年度以降公告日の前日までに、森林土木工事において、次の職務の経験を有する者であること。ただし、交代等により全工期（余裕期間は除く）のうち半分未満の経験を有する者は該当しない。

なお、当該実績が森林管理局長等が発注した工事のうち、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、評定点合計が65点未満のものを除く。

ア 主任（監理）技術者

イ 主任（監理）技術者の下で行った工程管理、出来形管理、品質管理及び安全管理のうち、いずれか2以上の職務の経験のある者

ウ 現場代理人

- ・森林土木工事：① 治山関係事業（溪間工事、山腹工事、地すべり工事、海岸防災林造成の工事）の工事  
② 林道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事又は保安林管理道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復

旧工事

- ③ 林道規程に定める自動車道 2 級以上に相当する作業道の新設工事のうち、いずれかの工事

- ③ 監理技術者にあつては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者であること。

ただし、監理技術者の行うべき職務を補佐する者として、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者等を除く基準をすべて満たす者を当該工事現場に専任で配置する場合は、2 現場を限度として兼務できることとする。

なお、主任技術者の専任に係る取り扱いについては、工作物に一体性若しくは連続性のある工事又は施工にあたり相互に調整を必要とする工事で、かつ、工事の施工管理区域間隔が 10 km 程度又は移動時間 60 分程度の接近した場所において、同一の建設業者が施工する場合には、建設業法施行令第 27 条第 2 項が適用できるものとする。

この場合において、主任技術者が管理することができる工事の数は、専任が必要な工事について、原則 3 件程度とする。（監理技術者には適用しない）

- (6) 競争参加資格確認申請書、競争参加資格確認資料及び総合評価資料（以下「申請書等」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、九州森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領の制定について」（昭 59 年 6 月 11 日付け 59 林野経第 156 号林野庁長官通知。以下「工事請負契約指名停止等措置要領」という。）に基づく指名停止を受けていないこと。

- (7) 森林管理局長等が発注した森林土木工事で、過去 3 年間（令和 2 年 4 月 1 日から令和 5 年 3 月 31 日まで）に完成した工事で工事成績評定を受けた工事がある場合においては、当該工事に係る評定点合計の平均が 65 点以上であること。

- (8) 上記 1 に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。

- (9) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（資本関係又は人的関係がある者のすべてが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く。）（入札説明書を参照のこと。）。

- (10) 「建設業法」に基づく本店又は支店若しくは営業所が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。

また、経常建設共同企業体として資料を提出する場合は、有資格者名簿に記載されている共同企業体の本店所在地が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。

(11) 「農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について」（平成19年12月7日付け19経第1314号大臣官房経理課長通知）に基づき、警察当局から部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。

(12) 以下に定める届出の義務を履行していない建設業者（当該届出の義務がない者を除く。）でないこと。

- ・健康保険法（大正11年法律第70号）第48条の規定による届出の義務
- ・厚生年金保険法（昭和29年法律第115号）第27条の規定による届出の義務
- ・雇用保険法（昭和49年法律第116号）第7条の規定による届出の義務

(13) 下請契約等からの社会保険等未加入建設業者の排除等

工事を施工するために締結した全ての下請契約について、受注者は、原則として、社会保険等未加入建設業者を下請契約の相手方にすることはできない。（ただし、適用除外者は除く。）

### 3 競争参加資格の確認等

(1) 本競争の参加希望者は、上記2に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書等を提出し、分任支出負担行為担当官から競争参加資格の有無について確認を受けなければならない。

(2) 申請書等の提出期間、場所及び方法

- ① 提出期間：令和5年12月11日から令和5年12月22日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9時から17時までとする。
- ② 提出先：〒868-0071 熊本県人吉市西間上町2607-1  
熊本南部森林管理署 総務グループ  
電話 0966-23-3311  
メールアドレス：E-mail：ky\_kumanan@maff.go.jp
- ③ その他：電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、郵送又はFAXによるものは受け付けない。ただし、承諾を得て紙入札による場合は②の場所に持参すること。

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

(4) 上記(2)に規定する期限までに申請書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認められた者は本競争に参加できない。

(5) 省略を認める書類

過去3年間（令和2年4月1日から令和5年3月31日まで）に完成した工事で森林管理局長等発注の森林土木工事に係る工事成績評定通知書（写）の添付については、

本公告による競争参加資格申請が今年度の2回目以降の申請であり、既に前回までの申請書に添付している場合には、様式に工事名、工事成績評定点等を記載した上で「〇〇森林管理（局、（支）署）令和〇〇年〇〇月〇〇日入札の〇〇工事において提出済み」と記載すれば再度の添付を要しない。（入札説明書を参照のこと）

#### 4 施工体制確認型総合評価落札方式に関する事項

##### （1）施工体制確認型総合評価落札方式の仕組み

本工事の施工体制確認型総合評価落札方式は次の方法により落札者を決定する方式とする。

- ① 入札説明書に示された競争参加資格を満たしている場合に、標準点 100 点を付与する。
- ② 上記3（1）の総合評価資料により示された実績等により最大 30 点の加算点及び最大 30 点の施工体制評価点を付与する。
- ③ 付与された標準点、加算点及び施工体制評価点の合計を当該入札者の入札価格で除して算出した値（以下「評価値」という。）を用いて落札者を決定する。

その評価項目等の概要は、次に示すとおりとするが、具体的な技術的要件及び入札の評価に関する基準等については、入札説明書において明記している。

##### （2）評価項目

評価項目は、次に示すとおりである。

- ① 施工能力等に関する事項
- ② 信頼性・社会性に関する事項
- ③ 施工体制（品質確保の実効性、施工体制確保の確実性）に関する事項

なお、①及び②の項目で最大 30 点の加算点、③の項目で最大 30 点の施工体制評価点とする。

##### （3）落札者の決定の方法

入札参加者は価格をもって入札する。標準点に加算点を加えた点数をその入札価格で除して得られる評価値（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{加算点} + \text{施工体制評価点}) / (\text{入札価格}) \}$ ）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。ただし、予定価格が1千万円を超える工事について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件をすべて満たして入札した他の者のうち、評価値が最も高い者を落札者とすることがある。

- ① 入札価格が予定価格の制限の範囲内であること。
- ② 評価値が標準点（100 点）を予定価格で除した数値「基準評価値」を下回らないこと。



## 5 入札手続等

### (1) 担当部局

〒868-0071 熊本県人吉市西間上町2607-1  
熊本南部森林管理署 総務グループ  
電話 0966-23-3311  
メールアドレス : E-mail : ky\_kumanan@maff. go. jp

### (2) 入札説明書等の配布期間、場所及び方法

入札説明書等（図面類を含む。）は、本公告の日から入札日の前日までの期間において電子入札システムを用いて入手できる。

なお、電子入札システムによりがたい場合は次に掲げるところによる。

- ① 配布期間：令和5年12月8日から令和6年1月12日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9時から17時まで（12時から13時までを除く。）とする。
- ② 場 所：〒868-0071 熊本県人吉市西間上町2607-1  
熊本南部森林管理署 総務グループ  
電話 0966-23-3311
- ③ 図面類は閲覧によること。
- ④ 配布資料は無料である。

### (3) 入札及び開札の日時、場所及び提出方法

入札書は電子入札システムにより提出すること。ただし、やむを得ない事情により発注者の承諾を得た場合は、紙入札方式による入札書を持参すること。なお、郵送等による提出は認めない。

- ① 電子入札システムによる入札の締切りは、令和6年1月15日9時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和6年1月15日9時30分とし、熊本南部森林管理署入札室において入札。
- ③ 開札は、令和6年1月15日9時35分に、熊本南部森林管理署入札室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

## 6 その他

### (1) 手続において使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨に限る。

### (2) 入札保証金及び契約保証金

- ① 入札保証金 免除
- ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行人吉代理店）。ただし、金融機関

又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和 27 年法律第 184 号）第 2 条第 4 項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 熊本南部森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。

また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

（3）工事費内訳書の提出

第 1 回の入札に際し、第 1 回の入札書に記載される入札金額に対応した工事費内訳書を電子入札システムにより提出すること。紙入札方式による場合は、入札書とともに工事費内訳書を提出すること。

なお、当該工事費内訳書の提出のない者のした入札、及び不備等があった者の入札は無効とする。

（4）入札の無効

本公告に示した競争参加資格のない者のした入札、申請書等に虚偽の記載を行った者のした入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。

この場合には、「工事請負契約指名停止等措置要領」第 1 第 1 項の規定に基づく指名停止又は第 10 の規定に基づく書面若しくは口頭での警告若しくは注意の喚起を行うことがある。

（5）配置予定主任（監理）技術者の確認

落札者決定後、財団法人日本建設情報総合センターの「工事实績情報システム（CORINS）」等により配置予定の主任（監理）技術者の専任制違反の事実が確認された場合には、契約を締結しないことがある。

なお、種々の状況からやむを得ないものとして承認された場合のほかは、配置予定主任（監理）技術者の変更は認めない。

（6）低入札価格調査を受けた者と契約する場合は、建設業法の定めにより配置する技術者とは別に 2 の（5）に定める要件と同一の要件を満たす技術者を専任で 1 名現場に配置することとする。

（7）契約書作成の要否

作成を要する。

（8）関連情報を入手するための照会窓口

上記 5（1）に同じ。

（9）一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加

上記 2（2）に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記 3（2）により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時に於いて、

当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(10) 申請書等の内容のヒアリング

原則として行わない。ただし、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(11) 施工体制確認のためのヒアリング

施工体制確認のためのヒアリングを実施するとともに、その際、追加資料の提出を求めることがある。

(12) 本案件は、入札及び資料の提出等を電子入札システムにより行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（平成16年7月 林野庁）による。

(13) 本公告に係る森林土木工事請負契約における契約約款は、こちらからダウンロードされたい。

詳しくは当森林管理局のホームページ

[http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku\\_yakkan/index.html](http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku_yakkan/index.html)

を確認すること。

なお、上記ダウンロードをもって契約約款の交付に代え、契約約款の交付日は本公告日とする。

(14) 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的とした、「農林水産省発注者綱紀保持規程」（平成19年農林水産省訓令第22号）第10条及び第11条にのっとり、第三者から以下の不当な働きかけを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働きかけの内容）を記録し、同規定第9条に基づき設置する発注者綱紀保持委員会（以下、「委員会」という。）に報告し、委員会の調査分析において不当な働きかけと認められた場合には、当該委員会を設置している機関において閲覧及びホームページにより公表する。

（不当な働きかけ）

- ① 自らに有利な競争参加資格の設定に関する依頼
- ② 指名競争入札において自らを指名すること又は他社を指名しないことの依頼
- ③ 自らが受注すること又は他社に受注させないことの依頼
- ④ 公表前における設計金額、予定価格、見積金額又は低入札価格調査制度の調査基準価格に関する情報聴取
- ⑤ 公表前における総合評価落札方式における技術点に関する情報聴取
- ⑥ 公表前における発注予定に関する情報聴取
- ⑦ 公表前における入札参加者に関する情報聴取
- ⑧ その他の特定の者への便宜又は利益若しくは不利益の誘導につながるおそれのある依頼又は情報聴取

詳しくは当森林管理局のホームページ

<http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/apply/publicsale/koubo/index.html>  
を確認すること。

- (15) 本工事については、受注者が追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染防止対策を実施する場合に設計変更の協議の対象となる。受注者からの申し出により、受注者による施工計画書への反映と確実な履行を前提として設計変更を行い、必要に応じて請負代金額の変更や工期の延長を行う。

[様式2]

## 競争参加資格確認結果通知書

1. 工 事 名 : 亀割治山工事
2. 所属事務所 : 熊本南部森林管理署
3. 入札公告日 : 令和5年12月8日
4. 競争参加資格確認結果通知期限日 : 令和5年12月26日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
九州緑化施設 株式会社 代表取締役 中村 実敏	有	
有限会社ふじもと 代表取締役 藤本 伸介	有	

(備考)

- 1 「資格の有無」の欄には、資格があると認めた場合には「有」と記載し、資格がないと認めた場合には「無」と記載すること。
- 2 「資格がないと認めた理由」の欄には、入札公告において示した「競争に参加する者に必要な資格に関する事項」のどの事項に満たさなかったのかを記載すること。

## 入札執行調書

調達案件番号(第003807006020230009号)		調達案件名称		亀割治山工事(公告7回目)														
業者名称	技術評価点								入札第1回			入札第2回			入札第3回			備考
	総計	標準点	技術提案加算点					金額	評価値	順位	金額	評価値	順位	金額	評価値	順位		
			換算加算点(小計)	企業の施工実績	配置予定技術者の能力	地域精通度	企業の信頼性										地域への貢献・働き方改革	
九州緑化施設(株)	123	100	23	10	5	0	0	8	26,200,000			25,500,000			23,600,000	52.118	1	落札
(有)ふじもと									辞退									

(注)上記金額は、入札者が見積もった金額の110分の100に相当する金額である。

入札執行月日	令和06年1月15日
開札結果は上記の金額の通り相違ありません。	
執行官	高木 周一
立会・確認職員	川口 文明
	平野 耕一

# 国有林治山事業設計書

大分類流域 球磨川 支流域 球磨川下流

工事名 亀割治山工事

施工地 熊本県八代市坂本町  
亀割国有林1060いに林小班

令和5年度

森林管理局 九州森林管理局  
森林管理署 熊本南部森林管理署  
事務所名等 本署

事業設計書

	官職名	氏名	印
検算者			
設計者			

### 工事積算条件表（公表用）

工事名	亀割治山工事		
工事場所	熊本県八代市坂本町亀割国有林1060いに林小班		
メインブロック名	熊本		
サブブロック名	八代④		
大分類流域	球磨川		
支流域	球磨川下流		
直接工事費	通勤補正(%)	0.0	亀割
	冬期補正(%)	0.0	
共通仮設費	工種区分	1	治山地すべり工事
	施工地域補正係数	1.3	山間僻地及び離島
	現場環境改善費率(%)		有り
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	0
		冬期日数	0
		補正係数	補正なし
	施工地域補正係数	1.0	山間僻地及び離島
	緊急工事該当補正(%)	0.00	無し
一般管理費等	前払支出割合補正係数	1.00	35%以上又は300万円未満
	契約保証形態補正(%)	0.04	金銭保証



# 本工事費内訳表

工事名 亀割治山工事

熊本南部森林管理署

明細No	区 分	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	直接工事費	No.1コンクリート谷止工	192.80	m3	-	10,287,000	
2		仮設工	7.00	工種	-	1,195,000	
		直接工事費計					11,482,000
3	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	2,425,000	純工事費 = 13,907,000
4		現場管理費	1.00	式	-	6,397,000	
		間接工事費計					
		工事原価				20,304,000	
5	一般管理費等		1.00	式	-	4,178,000	
	工事価格					24,482,000	
-	消費税相当額		10.00	%	-	2,448,200	
	本工事費計					26,930,200	
備考：純工事費及び工事原価は支給品費・無償貸付機械評価額を除いた額を掲載。							

# 明 細 表

1	No.1コンクリート谷止工	亀割					
コードNo	(構造) L=25.5m H=4.5m V=192.8m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	八代④	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
79	[ 施 工 数 量 ]		192.80	m3	0	0	
7001	軟岩(Ⅰ)B床掘(本堤)	コンクリート床固(BH0.8)	102.00	m <sup>3</sup>	2,529	257,958	
7002	岩塊・玉石床掘(破碎5%)	コンクリート床固(BH0.8)	136.00	m <sup>3</sup>	2,201	299,336	
7003	基礎面処理	岩塊・玉石	16.00	m <sup>2</sup>	759	12,144	
7004	岩盤清掃		48.30	m <sup>2</sup>	1,278	61,727	
7005	コンクリート打設[本堤]	【ポンプ】35m <sup>3</sup> /日(谷止・床固等)無筋構造物	192.80	m <sup>3</sup>	29,802	5,745,825	
7006	型枠工[治山ダム]	ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械	150.10	m <sup>2</sup>	10,511	1,577,701	
7007	丸太残存型枠工 (普)	治山ダム用	65.60	m <sup>2</sup>	16,508	1,082,924	
7008	水平打継目型枠	一般型枠 小型構造物	25.20	m <sup>2</sup>	7,597	191,444	
7009	水抜工	硬質塩ビ管(径0.4m)	3.90	m	9,753	38,036	
7010	伸縮継目	型枠(有)	11.50	m <sup>2</sup>	11,047	127,040	
7011	止水板設置	幅30cm 厚7mm	4.50	m	4,631	20,839	
7012	岩盤間詰コンクリート	【ポンプ】35m <sup>3</sup> /日(谷止・床固等)無筋構造物	20.30	m <sup>3</sup>	29,802	604,980	
7013	岩盤間詰コンクリート型枠	鉄筋・無筋構造物	17.10	m <sup>2</sup>	8,408	143,776	
7014	流路疎通	0.8BH 岩塊・玉石	60.00	m <sup>3</sup>	1,014	60,840	
7015	堤名板	金属板B型(550mm*400mm*12mm)	1.00	個	62,696	62,696	
頁 計						10,287,266	
計						10,287,000	
割出単価						53,355	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				2,959,408	
	金額計の内	労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				216,277	
	金額計の内	形成材料				5,848,029	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				2,176	

# 明 細 表

2	仮設工	亀割					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	八代④	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施 工 々 種 ]		7.00	工種	0	0	
7016	キャットウォーク足場設置撤去(普)		93.20	m	2,407	224,332	
7017	水替工	ポンプ排水(6~30未満)揚程10m以下【100mm】	6.50	日	6,463	42,009	
7018	水替ポンプ据付撤去	水替工(小口径)(口径100mm)	1.00	箇所	50,857	50,857	
7019	水替工	塩ビ管設置撤去(径0.4m)〈仮設期間3ヶ月未満〉	20.00	m	7,871	157,420	
7020	水替工	土のう締切(一列)	5.00	m2	12,385	61,925	
7021	貯水槽	3m <sup>3</sup> 汚濁処理用	35.00	日	472	16,520	
7025	仮設道作設	延長60m	60.00	m	10,712	642,720	
頁 計						1,195,783	
計						1,195,000	
割出単価						170,714	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				565,025	
	金額計の内	労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				148,804	
	金額計の内	形成材料				278,385	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				66,347	

# 明 細 表

○ 1# 亀割 ▼

3	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額		処分費等・飛行経費		鋼桁・門扉工場原価・別途製作する構脚柱	
(構造)	T 直接工事費(+)	11,482,000	o 適用諸経費率			1 治山地すべり工事	
	A 積上仮設費等(+)	0	a 原定率共通仮設費率(%)		14.32		
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数		1.3		
	H 対象額算定除外経費(-)		c 週休2日補正係数		1.04		
	P 定率仮設費算定対象額	11,482,000	d 採用仮設費率 a * b * c		19.36		
単価No.	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	小計 (A積み上げ仮設費)		0			0	
3062	雨量計	転倒樹型隔測自記雨量計	102.00	日	292	29,784	
	定率現場環境改善費	( T + S ) * 1.52 %	1.00	式		174,000	
	小計 (B積み上げ仮設費)					203,784	
	定率共通仮設費	P * 19.36 %	1.00	式		2,222,000	
	計					2,425,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額					0	0%割増

# 明 細 表

○ 1# 亀割

4	間接工事費 現場管理費	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																																																																																																																																					
	(構造)	熊本南部森林管理署	本署	62	497	熊本																																																																																																																																					
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	6,397,000																																																																																																																																					
	計					6,397,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">11,482,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td>(A + 共仮費)</td> <td style="text-align: right;">13,907,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>C 飛行費</td> <td>(処分費等一部含)</td> <td style="text-align: right;">円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>D 現場管理費算定対象額</td> <td>(B - C)</td> <td style="text-align: right;">13,907,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理费率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">43.40 %</td> <td colspan="4">1 治山地すべり工事</td> </tr> <tr> <td>F 施工時期補正 設定工期</td> <td>(標準工期)</td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4">( 186 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>I 冬期率(I年度内工期率)</td> <td>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4">(零国の場合年度内工期率と読替)</td> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>M 熱中症対策補正率</td> <td>(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.06</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>P 補正現場管理费率</td> <td>(E * N + (J + M)) * O</td> <td style="text-align: right;">46.00 %</td> <td colspan="4">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q 算定現場管理費</td> <td>(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">6,397,220 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-220 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">6,397,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		11,482,000 円					B 純工事費	(A + 共仮費)	13,907,000 円					C 飛行費	(処分費等一部含)	円					D 現場管理費算定対象額	(B - C)	13,907,000 円					E 現場管理费率	(Dで算定)	43.40 %	1 治山地すべり工事				F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	( 186 日)				G 冬期期間内工期		0 日					H 級地区分補正係数		0.00					I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	(零国の場合年度内工期率と読替)				J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %					K 真夏日		0 日					L 真夏日率	(K/F * 100)	0 %					M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %					N 施工地域補正係数		1.00					O 週休2日補正係数		1.06					P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	46.00 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	6,397,220 円					R 端数切捨額	(千円止)	-220 円					S 現場管理費	(Q + R)	6,397,000 円				
A 直接工事費		11,482,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(A + 共仮費)	13,907,000 円																																																																																																																																									
C 飛行費	(処分費等一部含)	円																																																																																																																																									
D 現場管理費算定対象額	(B - C)	13,907,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理费率	(Dで算定)	43.40 %	1 治山地すべり工事																																																																																																																																								
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	( 186 日)																																																																																																																																								
G 冬期期間内工期		0 日																																																																																																																																									
H 級地区分補正係数		0.00																																																																																																																																									
I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	(零国の場合年度内工期率と読替)																																																																																																																																								
J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
K 真夏日		0 日																																																																																																																																									
L 真夏日率	(K/F * 100)	0 %																																																																																																																																									
M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
N 施工地域補正係数		1.00																																																																																																																																									
O 週休2日補正係数		1.06																																																																																																																																									
P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	46.00 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	6,397,220 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-220 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	6,397,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

## 明 細 表

5	一般管理費等																																																																																																																																															
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																																																																																																																																										
		熊本南部森林管理署	本署	62	497	熊本																																																																																																																																										
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																										
	一般管理費等		1.0	式	-	4,178,000																																																																																																																																										
	計					4,178,000																																																																																																																																										
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 25%;">O 工事原価</td> <td style="width: 25%;">亀割</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: right;">20,304,000</td> <td style="width: 15%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: right;">円</td> </tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td style="text-align: right;">円</td></tr> <tr> <td>A</td> <td>一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">20,304,000</td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>一般管理費等率 (Aで算定)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">20.54</td> <td></td> <td style="text-align: right;">%</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>補正一般管理費等率 (B * C)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">20.54</td> <td></td> <td style="text-align: right;">%</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>率部一般管理費等額 (A * D / 100)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">4,170,442</td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>契約保証補正值</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.04</td> <td></td> <td style="text-align: right;">%</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>契約保証補正額 (A * F / 100)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">8,121</td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>算定一般管理費等 (E + G)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">4,178,563</td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>採用一般管理費等 (千円止)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">4,178,000</td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> </table>							O 工事原価	亀割		20,304,000		円						円						円						円						円						円						円						円						円						円						円						円						円						円	A	一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)		20,304,000		円	B	一般管理費等率 (Aで算定)		20.54		%	C	補正係数		1.00			D	補正一般管理費等率 (B * C)		20.54		%	E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)		4,170,442		円	F	契約保証補正值		0.04		%	G	契約保証補正額 (A * F / 100)		8,121		円	H	算定一般管理費等 (E + G)		4,178,563		円	I	採用一般管理費等 (千円止)		4,178,000		円
O 工事原価	亀割		20,304,000		円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
					円																																																																																																																																											
A	一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)		20,304,000		円																																																																																																																																											
B	一般管理費等率 (Aで算定)		20.54		%																																																																																																																																											
C	補正係数		1.00																																																																																																																																													
D	補正一般管理費等率 (B * C)		20.54		%																																																																																																																																											
E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)		4,170,442		円																																																																																																																																											
F	契約保証補正值		0.04		%																																																																																																																																											
G	契約保証補正額 (A * F / 100)		8,121		円																																																																																																																																											
H	算定一般管理費等 (E + G)		4,178,563		円																																																																																																																																											
I	採用一般管理費等 (千円止)		4,178,000		円																																																																																																																																											
備考 支給品費は、直工または共通仮設費に組み込まれている場合に限る。																																																																																																																																																

## 割 増 単 価 表

7001 軟岩(Ⅰ)B床掘(本堤)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治局	コンクリート床固(BH0.8)	熊本	62	八代④	497	1 m <sup>3</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5828	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山B 溪間工	1.500	m3	431	647	
5345	軟岩(Ⅰ)B掘削 [フレカ] (共)	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	1.000	m3	1,882	1,882	
計		週休:4週8休以上				2,529	
		単 価			1.0 m <sup>3</sup> 当り	2,529	
		単価の内労務費の金額				670	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7002 岩塊・玉石床掘(破碎5%)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治局11-2-3	コンクリート床固(BH0.8)	熊本	62	八代④	497	1 m <sup>3</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6005	掘削積込(岩玉・軟 I A)	復興(掘削・積込) 0.8BH 地山 山地治山B 溪間工	1.000	m3	1,033	1,033	
6053	埋戻工【C】	1m≦W1<4 最大埋戻幅4m以上4m未満	0.400	m3	1,731	692	
5829	ルーズ積込 岩塊・玉石	0.8BH ルーズ 山地治山B 溪間工	0.200	m3	507	101	埋戻(締固無)
5829	ルーズ積込 岩塊・玉石	0.8BH ルーズ 山地治山B 溪間工	0.400	m3	507	203	排土
5349	転石破碎 [プレーカ] (共)	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	0.050	m3	3,432	172	
計		週休:4週8休以上				2,201	
		単 価			1.0 m <sup>3</sup> 当り	2,201	
		単価の内労務費の金額				1,062	
		単価の内形成材料の金額				41	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7003 基礎面処理		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治1-3-1	岩塊・玉石	熊本	62	八代④	497	100 m <sup>2</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.500	人	26,775	13,388	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	3.100	人	20,160	62,496	
計		週休:4週8休以上				75,884	
		単 価		1.0 m <sup>2</sup> 当り		<b>759</b>	
		単価の内労務費の金額				759	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7004 岩盤清掃		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo 治1-4	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	八代④	497	10 m <sup>2</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.100	人	26,775	2,678	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.400	人	20,160	8,064	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	19.000	%	10,742	2,041	
計		週休:4週8休以上				12,783	
		単 価			1.0 m <sup>2</sup> 当り	1,278	
		単価の内労務費の金額				1,074	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7006 型枠工[治山ダム]		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-1-8(1)	ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械	熊本	62	八代④	497	10 m <sup>2</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.290	人	26,775	7,765	
* 26	型わく工	令和5年3月労賃	1.570	人	25,410	39,894	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.360	人	20,160	27,418	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	40.000	%	75,077	30,031	
計		週休:4週8休以上				105,108	
		単 価			1.0 m <sup>2</sup> 当り	10,511	
		単価の内労務費の金額				7,508	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7007	丸太残存型枠工 (普)	熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共7-10-1	治山ダム用	熊本	62	八代④	497	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*	24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	4.600	人	26,775	123,165
*	26	型わく工	令和5年3月労賃	6.300	人	25,410	160,083
*	2	普通作業員	令和5年3月労賃	17.800	人	20,160	358,848
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	54.000	%	642,096	346,732	
2714	残存型枠用丸太	2.0m 10～12cm 皮付き	11.800	m3	56,100	661,980	
計						週休:4週8休以上	1,650,808
単 価						1.0 m2当り	<b>16,508</b>
単価の内労務費の金額							6,421
単価の内形成材料の金額							6,620
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7008 水平打継目型枠		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
施工パ-139-2	一般型枠 小型構造物	熊本	62	八代④	497	1 m <sup>2</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	型枠工[小型]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	7,597	7,597	
計		週休:4週8休以上				7,597	
		単 価			1.0 m <sup>2</sup> 当り	7,597	
		単価の内労務費の金額				7,596	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 日当たり施工量							

## 割 増 単 価 表

7009 水抜工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治局3-2-1	硬質塩ビ管(径0.4m)	熊本	62	八代④	497	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
26	型わく工	令和5年3月労賃	0.100	人	25,410	2,541	
565	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径400 D420×t11.8mm	1.000	m	7,212	7,212	
計		週休:4週8休以上				9,753	
		単 価		1.0 m当り		<b>9,753</b>	
		単価の内労務費の金額				2,541	
		単価の内形成材料の金額				7,212	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7010	伸縮継目	熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共5-19	型枠(有)	熊本	62	八代④	497	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.050	人	26,775	1,339	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.290	人	20,160	5,846	
524	目地材(瀝青質板)	厚10mm	11.200	m2	1,715	19,208	
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	10.000	m2	8,408	84,080	施P作成後再入力
計		週休:4週8休以上				110,473	
		単 価			1.0 m2当り	11,047	
		単価の内労務費の金額				9,126	
		単価の内形成材料の金額				1,921	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7011 止水板設置		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo 治2-4	(構造) 幅30cm 厚7mm	メインブロック		サブブロック		作成単位 10 m	
		熊本	62	八代④	497		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.300	人	26,775	8,033	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.800	人	20,160	16,128	
530	止水板(塩ビ)	CC 300×7mm	10.700	m	2,070	22,149	
計		週休:4週8休以上				46,310	
		単 価			1.0 m当り	<b>4,631</b>	
		単価の内労務費の金額				2,416	
		単価の内形成材料の金額				2,215	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7012 岩盤間詰コンクリート		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-1-5	【ホンプ】35m <sup>3</sup> /日(谷止・床固等)無筋構造物	熊本	62	八代④	497	1 m <sup>3</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7005	コンクリート打設[本堤]	【ホンプ】35m <sup>3</sup> /日(谷止・床固等)無筋構造物	1.000	m <sup>3</sup>	29,802	29,802	
計		週休:4週8休以上				29,802	
		単 価			1.0 m <sup>3</sup> 当り	29,802	
		単価の内労務費の金額				4,054	
		単価の内形成材料の金額				24,824	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7013 岩盤間詰コンクリート型枠		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo <small>施工ハ-139-1</small>	(構造) 鉄筋・無筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	八代④	497	1 m <sup>2</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	8,408	8,408	
計		週休:4週8休以上				8,408	
		単 価			1.0 m <sup>2</sup> 当り	8,408	
		単価の内労務費の金額				8,407	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7014 流路疎通		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.8BH 岩塊・玉石	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	八代④	497	1 m <sup>3</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5829	ルーズ積込 岩塊・玉石	0.8BH ルーズ 山地治山B 溪間工	1.000	m3	507	507	
5829	ルーズ積込 岩塊・玉石	0.8BH ルーズ 山地治山B 溪間工	1.000	m3	507	507	
計		週休:4週8休以上				1,014	
		単 価			1.0 m <sup>3</sup> 当り	1,014	
		単価の内労務費の金額				350	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7015 堤名板		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治局3-6	金属板B型(550mm*400mm*12mm)	熊本	62	八代④	497	1個	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.070	人	26,775	1,874	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.140	人	20,160	2,822	
2972	堤名板	B金属板 550*400*12mm	1.000	個	58,000	58,000	
計		週休:4週8休以上				62,696	
		単 価		1.0 個当り		<b>62,696</b>	
		単価の内労務費の金額				4,696	
		単価の内形成材料の金額				58,000	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7016 キャットワーク足場設置撤去(普)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo 共8-6	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	八代④	497	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.100	人	26,775	2,678	
* 6	とび工	令和5年3月労賃	0.400	人	25,935	10,374	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.400	人	20,160	8,064	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	14.000	%	21,116	2,956	
計		週休:4週8休以上				24,072	
		単 価			1.0 m当り	2,407	
		単価の内労務費の金額				2,112	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7017 水替工		熊本南部森林管理署 本署						
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
共8-4-2	ポンプ排水(6~30未満)揚程10m以下【100mm】	熊本	62	八代④	497	1日		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
*	1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.140	人	23,205	3,249	
*	4302	発動発電機運転(作業・6~30m3/h未満)	ディーゼル 5KVA 水替工(小口径)用	1.000	日	2,626	2,626	
	1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	10.000	%	5,875	588	
計		週休:4週8休以上					6,463	
		単 価		1.0 日当り			<b>6,463</b>	
		単価の内労務費の金額					3,249	
		単価の内形成材料の金額					0	
[摘要]								

## 割 増 単 価 表

7018 水替ポンプ据付撤去		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共8-4-2	水替工(小口径)(口径100mm)	熊本	62	八代④	497	1箇所	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.500	人	26,775	13,388	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.000	人	20,160	20,160	
6251	バックホリ運転[クレーン付](小口径ポンプ据付・撤去)	山積0.8m3 小口径ポンプ据付・撤去用 吊2.9t	0.500	日	34,618	17,309	
計		週休:4週8休以上				50,857	
		単 価	1.0 箇所当り			50,857	
		単価の内労務費の金額				41,652	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7019 水替工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治局8-2-2	塩ビ管設置撤去(径0.4m)〈仮設期間3ヶ月未満〉	熊本	62	八代④	497	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.170	人	20,160	43,747	
6257	硬質塩ビ管(VU)(損率45%)	呼径400(水替工:塩ビ管設置撤去用)	10.000	m	3,245	32,450	
216	普通鉄線	4.0mm(#8)	3.160	Kg	190	600	
6258	杉切丸太(損率60%)	(水替工:塩ビ管設置撤去用)	0.420	m3	4,560	1,915	
計		週休:4週8休以上				78,712	
		単 価			1.0 m当り	7,871	
		単価の内労務費の金額				4,375	
		単価の内形成材料の金額				3,497	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7020 水替工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治局8-2-3	土のう締切(一列)	熊本	62	八代④	497	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和5年3月労賃	6.000	人	20,160	120,960	
978	土のう(仮締切用)	62×48cm (PE)	170.000	枚	17	2,890	
計		週休:4週8休以上				123,850	
		単 価		1.0 m2当り		<b>12,385</b>	
		単価の内労務費の金額				12,096	
		単価の内形成材料の金額				289	
[摘要] 土のう拵え積立て取除き1式 別途978,979土のう170袋等加算							

## 割 増 単 価 表

7021 貯水槽		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共3-1-5	3 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 汚濁処理用	熊本	62	八代④	497	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2394	水槽損料(一般工事用)	容量3m3	1.000	供用日	472	472	
計		週休:4週8休以上				472	
		単 価		1.0 日当り		472	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7022 礫質土切土		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-3	0.8BH 地山 10,000m3未満 制限なし 障害なし	熊本	62	八代④	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4407	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH 地山 10,000m3未満	1.000	m3	298	298	
計		週休:4週8休以上				298	
		単 価			1.0 m3当り	<b>298</b>	
		単価の内労務費の金額				105	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限無、障害無							

## 割 増 単 価 表

7023 流用盛土		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-9	狭幅 3t級BD 搭乗式コンバインド型3-4t	熊本	62	八代④	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6310	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD 施工幅員2.5m以上4m未満	1.000	m3	427	427	
6311	締固め(路体・築堤等)	搭乗式コンバインド型3~4t(狭幅)施工幅員4m未満	1.000	m3	483	483	
計		週休:4週8休以上				910	
		単 価		1.0 m3当り		910	
		単価の内労務費の金額				652	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限無、障害無							



## 割 増 単 価 表

7025 仮設道作設		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 延長60m	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	八代④	497	60 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7022	礫質土切土	0.8BH 地山 10,000m3未満 制限なし 障害なし	99.000	m3	298	29,502	
7023	流用盛土	狭幅 3t級BD 搭乗式コンバインド型3-4t	135.000	m3	910	122,850	
7024	大型土のう工[製作・設置](普)	BH0.6m3級(クレーン機能付)設置 別途材料費加算	79.000	袋	6,207	490,353	
計						週休:4週8休以上	642,705
単 価						1.0 m当り	10,712
単価の内労務費の金額							5,104
単価の内形成材料の金額							3,450
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
型枠工[鉄筋・無筋]	m2	8,707.90	8,408.00	8001	施工パ-143-1	
条件区分						
型枠の種類	一般型枠					
構造物の種類	鉄筋・無筋構造物					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	熊本
K(機械)	*印:賃料			0.00		
K1	-			-		
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				100.00		
R1	型わく工			47.44	26,300	25,410
R2	普通作業員			24.80	21,600	20,160
R3	土木一般世話役			9.07	25,500	26,775
R4	-			-		
Z(材料)				0.00		
Z1	-			-		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)						
<b>計算式</b> 積算単価 = 8,707.90 × { ( $\frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} ) \times \frac{0.00}{--} + ( \frac{47.44}{100} \times \frac{25,410}{26,300} + \frac{24.80}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{9.07}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} ) \times \frac{100.00}{47.44 + 24.80 + 9.07 + --} + ( \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} ) \times \frac{0.00}{-- + -- + -- + --} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{0.00} }         $						
積算単価 = 8,408.00						
週休:4週8休以上						



# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
型枠工[小型]	m2	7,866.70	7,597.00	8002	施工パ-143-2	
条件区分						
型枠の種類	一般型枠					
構造物の種類	小型構造物					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	熊本
K(機械)	*印:賃料			0.00		
K1	-			-		
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				100.00		
R1	型わく工			45.15	26,300	25,410
R2	普通作業員			30.47	21,600	20,160
R3	土木一般世話役			11.34	25,500	26,775
R4	-			-		
Z(材料)				0.00		
Z1	-			-		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		
計算式	$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 7,866.70 \times \left\{ \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{100} + \left( \frac{45.15}{100} \times \frac{25,410}{26,300} + \frac{30.47}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{11.34}{100} \times \frac{26,775}{25,500} \right) \times \frac{100.00}{45.15 + 30.47 + 11.34} + \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0} \right\} \\ &= 7,597.00 \end{aligned}$					
週休:4週8休以上						