

令和5年度 北薩森林管理署 公共工事契約状況

令和5年7月12日

分任支出負担行為担当官
北薩森林管理署長 佐藤 敏郎

工事名称	施工場所		工事種別	工事概要	入札方式
冷水101林道新設工事	鹿児島県伊佐市大口田代地内		林道工事	延長720m	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	
71,403,000円	64,613,560円	令和5年6月29日		鹿児島県鹿児島市真砂町2番11号 林建設株式会社 代表取締役 西釜 茂文	
契約金額(税抜き)	工事着手時期	工事完成時期			
71,000,000円	令和5年7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並びに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「工事積算内容書」(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5月25日

分任支出負担行為担当官
北薩森林管理署長 佐藤 敏郎

1 工事概要

(1) 工事名 冷水101林道新設工事

(2) 工事場所 鹿児島県伊佐市大口田代地内（水源かん養保安林）

(3) 工事内容 延長720.0m、幅員3.6m

切土8,938m³、盛土7,997m³、法面保護工2,316m²、路盤工3,087m²、
支障木処理一式、鉄筋コンクリート横断溝51.2m、暗渠排水管155m

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和6年3月20日まで

令和5年7月21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、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

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。

- (11) 本工事は、ICT技術の活用を図るため、受注者の希望により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について3次元データを活用するICT活用工事の対象工事（施工者希望型）である。

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A、B又はC等級の一般競争参加資格の認定を受けていること。（「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、手続開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続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っては、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（渓間工事、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

(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（渓間工事、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 監理技術者にあっては、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續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 2 年間（令和 3 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は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5月26日から令和5年6月8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：〒895-1813 鹿児島県薩摩郡さつま町轟町35-3番地
北薩森林管理署 総務グループ
電話 0996-48-4900
メールアドレス：E-mail : ky_hokusatsu@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た者は本競争に参加できない。

(5) 省略を認める書類

過去2年間（令和3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

本事業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。標準点に加算点をえた点数をその入札価格で除して得られる評価値（評価値 = {（標準点+加算点+施工体制評価点）／（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て著しく不適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

〒895-1813 鹿児島県薩摩郡さつま町轟町35-3番地
北薩森林管理署 総務グループ
電話 0996-48-4900
メールアドレス：E-mail : ky_hokusatsu@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5月25日から令和5年6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（12時から13時までを除く。）とする。
- ② 場 所：〒895-1813 鹿児島県薩摩郡さつま町轟町35-3番地
北薩森林管理 総務グループ
電話 0996-48-4900
- 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5年6月23日9時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和5年6月23日9時30分とし、北薩森林管理署 入札室において入札。
- ③ 開札は、令和5年6月23日9時35分に、北薩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 日本銀行鹿児島支店（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 北薩森林管理署）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「工事実績情報システム（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、開札の時において、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

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]

競争參加資格確認結果書

- 1 工事名：冷水101林道新設工事
2 所属事務所：鹿児島県伊佐市大口田代地内
3 入札日：令和5年6月23日
4 競争参加資格確認結果通知期限日：令和5年6月9日

入札執行調書

調達案件番号(第003807014020230001号)					調達案件名称		冷水101林道新設工事												
業者名称	技術評価点							施工体制評価点	入札第1回			入札第2回			入札第3回				
	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)	施工計画	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										
林建設(株)	154.5	100	24.5	0	10	6	1	0	7.5	30	72,000,000			71,500,000			71,000,000	21.76	1 落札
薩摩建設(株)											75,000,000			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05年6月23日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官

佐藤 敏郎

立会・確認職員

藤川 輝久 余瀬 秀一

本工事費内訳表

工事名 冷水101林道新設工事

北薩森林管理署 本署

明細表

1	土工	冷水101林道					
コードNo	(構造) L=720m W=3.6m	(森林管理署名)		(事務所名)		メインブロック	
		北薩森林管理署	本署	鹿児島	65	大口	574
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
71	[施工延長]		720.00	m	0	0	
7001	粘性土切土		2,147.00	m3	913	1,960,211	
7002	礫質土切土		4,696.00	m3	1,040	4,883,840	
7003	岩塊玉石切土		196.00	m3	1,432	280,672	
7004	軟岩(1)A切土		1,703.00	m3	1,508	2,568,124	
7005	軟岩(1)B切土		196.00	m3	2,533	496,468	
7006	流用盛土		1,084.00	m3	852	923,568	
7008	運搬盛土240m	不整地運搬車	6,913.00	m3	1,523	10,528,499	
7034	運搬残土 140m	不整地運搬車 6t	48.00	m3	1,404	67,392	
7009	盛土法面整形 磯質土	排出ガス対策型 BH山積0.45m3 [0.35m3] 削取り整形	2,316.00	m2	393	910,188	
7010	種子散布工【市単】		2,316.00	m2	216	500,256	
7011	路盤工	BH山積0.28m3[0.2m3] 補装面仕上げ有りt=20cm	3,087.00	m2	1,682	5,192,334	
7012	布団かご工	階段式	8.00	m	14,110	112,880	
7013	布団かご工	スロープ式	14.00	m	13,430	188,020	
7029	木製枠工	L=1.50m	9.00	基	17,975	161,775	
1022	吸出防止材 [ヤシ繊維系]	t=10mm (68)	24.00	m2	495	11,880	2箇所(布団かご)
貢 計						28,786,107	
計						28,786,000	
割出単価						39,980	
(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)			6,154,374	
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)			10,166,616	
金額計の内	形成材料					4,135,928	
金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)				2,609,207	

明細表

明細表

明細表

明細表

明細表

○ 1# 冷水101林道

明細表

○ 1# 冷水101林道

7 間接工事費 現場管理費		(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)	(ブロック略称)
		北薩森林管理署		本署	65	574	鹿児島
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	
現場管理費				1.0 式	-	14,599,000	
計						14,599,000	
A	直接工事費		39,612,000	円			
B	純工事費	(支給品費等含まない)	45,795,000	円			
C	産業廃棄物処分費等			円			
D	現場管理費算定対象額	(B - C)	45,795,000	円			
E	現場管理費率	(Dで算定)	30.08	%	8 道路工事		
F	施工時期補正 設定期工期	(標準工期)		日	(289 日)	
G	冬期期間内工期			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	%			
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	補正現場管理費率	(E * N + (J+M)) * O	31.88	%	(J+Mの最大は2.0%)		
Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	14,599,446	円			
R	端数切捨額	(千円止)	-446	円			
S	現場管理費	(Q+R)	14,599,000	円			

明細表

8 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)	マイクロブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)
単価No.	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 额	
	一般管理費等		1.0	式	-	11,009,000	
	計					11,009,000	
O 工事原価	冷水101林道	60,394,000	円 円 円 円 円 円 円 円 円 円				
A 一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)	60,394,000	円					
B 一般管理費等率 (Aで算定)	18.19	%					
C 補正係数	1.00						
D 補正一般管理費等率 (B * C)	18.19	%					
E 率部一般管理費等額 (A * D / 100)	10,985,669	円					
F 契約保証補正值	0.04	%					
G 契約保証補正額 (E + F)	24,157	円					
H 算定一般管理費等 (E + G)	11,009,826	円					
I 採用一般管理費等 (千円止)	11,009,000	円					

割 増 单 価 表

割増単価表

割 増 单 価 表

割 増 单 価 表

割 増 单 価 表

割増単価表

割増単価表

割増単価表

割増単価表

割 增 单 位 表

割増単価表

割増単価表

割 増 单 価 表

割 増 单 価 表

割増単価表

割 増 单 価 表

割 増 单 価 表

割増単価表

割増単価表

割増単価表

割 増 单 価 表

割 増 单 価 表

割増単価表

割 增 单 価 表

割増単価表

割 増 单 価 表

割増単価表

割 増 单 価 表

割増単価表

割増単価表

割 増 单 価 表

割 増 单 価 表

割増単価表

割 増 单 価 表

割増単価表

割増単価表

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.
ふとんかご	m	13,617.00	14,110.00	8001	施工パ-123-5
条件区分					
作業区分	設置				
ふとんかご種別	階段式				
ふとんかご規格	高さ50cm×幅120cm				
機労材	代表規格				
K(機械)	*印: 貨料				
K1	バックホウ(クローラ型)【標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)】山積0.8m ³ (平積0.6m ³)				
K2	-				
K3	-				
R(労務)	構成比				
R1	普通作業員				
R2	19.03				
R3	特殊作業員				
R4	5.80				
R5	運転手(特殊)				
R6	5.20				
R7	土木一般世話役				
R8	4.11				
Z(材料)	基準単価				
Z1	鹿児島				
Z2	18,400				
Z3	17,800				
Z4	-				
S(市場単価)	59.53				
計算式					
	$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 13,617.00 \times \left(\left(\frac{6.33}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{6.33}{6.33} \right. \\ & + \left(\frac{19.03}{100} \times \frac{19,740}{21,600} + \frac{5.80}{100} \times \frac{27,090}{24,700} + \frac{5.20}{100} \times \frac{28,140}{24,600} + \frac{4.11}{100} \times \frac{29,715}{24,600} \right) \times \frac{34.14}{25,500} \\ & + \left(\frac{26.49}{100} \times \frac{5,450}{6,320} + \frac{24.67}{100} \times \frac{4,195}{3,360} + \frac{2.43}{100} \times \frac{143}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{115} \right) \times \frac{59.53}{100} \\ & \left. + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} - \frac{6.33}{34.14} - \frac{59.53}{0.00} \right) \end{aligned}$				
	積算単価 = 14,110.00				
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.
ふとんかご	m	12,911.00	13,430.00	8002	施工パ-123-2
条件区分					
作業区分	設置				
ふとんかご種別	スロープ式				
ふとんかご規格	高さ50cm×幅120cm				
機労材	代表規格			構成比	基準単価
K(機械)	*印: 貨料				鹿児島
K1	バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)			5.93	18,400
K2	-			-	-
K3	-			-	-
R(労務)				32.46	
R1	普通作業員			16.72	21,600
R2	特殊作業員			5.54	24,700
R3	土木一般世話役			5.33	25,500
R4	運転手(特殊)			4.87	24,600
Z(材料)				61.61	
Z1	詰石 割栗石 150~200mm:大口			27.94	6,320
Z2	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm			26.02	3,360
Z3	軽油 1.2号 パトロール給油			2.28	115
Z4	-			-	-
S(市場単価)	-			-	-
計算式	$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 12,911.00 \times ((\frac{5.93}{100} \times \frac{18,400}{18,400} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100}) \times \frac{5.93}{5.93} \\ & + (\frac{16.72}{100} \times \frac{21,600}{21,600} + \frac{5.54}{100} \times \frac{24,700}{24,700} + \frac{5.33}{100} \times \frac{25,500}{25,500} + \frac{4.87}{100} \times \frac{24,600}{24,600}) \times \frac{32.46}{32.46} \\ & + (\frac{27.94}{100} \times \frac{6,320}{6,320} + \frac{26.02}{100} \times \frac{3,360}{3,360} + \frac{2.28}{100} \times \frac{115}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0.00}) \times \frac{61.61}{61.61} \\ & + (\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} - \frac{5.93}{100} \times \frac{32.46}{100} - \frac{61.61}{100} \times \frac{0.00}{100}) \end{aligned}$				
	積算単価 = 13,430.00				
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.
コルゲートフリューム	m	11,598.00	13,220.00	8003	施工パ-093-1
条件区分					
作業区分	据付				
規格	350×350mm以上 550×550mm以下; 400×400mm				
機労材	代表規格			構成比	基準単価
K(機械)	K1	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・低騒音型・クーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)吊能力2.9t	*印: 賃料	4.25	7,050
	K2	—	—	4.25	8,011
	K3	—	—	—	—
R(労務)	R1	運転手(特殊)	28.64	10.60	24,600
	R2	普通作業員	9.31	21,600	19,740
	R3	土木一般世話役	6.59	25,500	29,715
	R4	特殊作業員	2.12	24,700	27,090
Z(材料)	Z1	コルゲートU型フリューム A形 400×400mm 板厚1.6mm 建設物価等2023.4	67.11	65.58	7,600
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油	1.53	1.53	115
	Z3	—	—	—	—
	Z4	—	—	—	—
S(市場単価)	—	—	—	—	—
計算式	$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 11,598.00 \times \left(\left(\frac{4.25}{100} \times \frac{8,011}{7,050} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{100}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{4.25}{4.25} + \frac{--}{4.25} + \frac{--}{4.25} \right. \\ & + \left(\frac{10.60}{100} \times \frac{28,140}{24,600} + \frac{9.31}{100} \times \frac{19,740}{21,600} + \frac{6.59}{100} \times \frac{29,715}{25,500} + \frac{2.12}{100} \times \frac{27,090}{24,700} \right) \times \frac{28.64}{28.64} \\ & + \left(\frac{65.58}{100} \times \frac{7,600}{8,870} + \frac{1.53}{100} \times \frac{115}{143} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{100}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{67.11}{67.11} \\ & \left. + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} - \frac{4.25}{4.25} - \frac{28.64}{28.64} - \frac{67.11}{67.11} - \frac{0.00}{0.00} \right) \end{aligned} $				
	積算単価 = 13,220.00				
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.
暗渠排水管	m	705.01	2,240.00	8004	施工ノバ-082-3
条件区分					
作業区分	据付				
管種別	波状管及び網状管				
呼び径	50~150mm				
継手材料費	要				
機労材	代表規格				
K(機械)					
K1					
K2					
K3					
R(労務)					
R1	普通作業員				
R2	土木一般世話役				
R3					
R4					
Z(材料)					
Z1	暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管 φ150mm(シングル構造)ストロンパイプ(1/3無孔)				
Z2					
Z3					
Z4					
S(市場単価)					
計算式					
	$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 705.01 \times \left(\left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\ & + \left(\frac{15.31}{100} \times 19,740 + \frac{7.23}{100} \times 29,715 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 22.54 \\ & + \left(\frac{77.46}{100} \times 2,020 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 77.46 \\ & \left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0.00 - 22.54 - 77.46 - 0.00 \right) \end{aligned}$				
	積算単価 = 2,240.00				
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.
暗渠排水管	m	3,959.60	4,218.00	8005	施工パ-082-5
条件区分					
作業区分	据付				
管種別	波状管及び網状管				
呼び径	200~400mm				
継手材料費	要				
機労材	代表規格			構成比	基準単価
K(機械)				*印: 貢料	鹿児島
K1				0.00	
K2				-	
K3				-	
R(労務)				6.29	
R1	普通作業員			4.36	21,600
R2	土木一般世話役			1.93	25,500
R3				-	29,715
R4				-	
Z(材料)				93.71	
Z1	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管 φ200mm(シングル構造)ネトロンパイプ1/3無孔			93.71	3,280
Z2				-	3,510
Z3				-	
Z4				-	
S(市場単価)	-			-	
計算式	$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 3,959.60 \times \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{0.00}{0.00} \\ & + \left(\frac{4.36}{100} \times \frac{19,740}{21,600} + \frac{1.93}{100} \times \frac{29,715}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{6.29}{4.36} \\ & + \left(\frac{93.71}{100} \times \frac{3,280}{3,510} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{93.71}{93.71} \\ & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{6.29}{100} - \frac{93.71}{100} \end{aligned}$				
	積算単価 = 4,218.00				
過休: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.
フィルター材	m3	5,255.50	10,330.00	8006	施工パ-083-1
条件区分					
フィルター材の種類	再生クラッシャラン RC-40				
機労材	代表規格				
K(機械)	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)	*印:賃料	8.09	鹿児島
	K2	—		7.94	9,990
	K3	—		—	9,700
R(労務)	R1	普通作業員		61.23	
	R2	土木一般世話役		28.81	21,600
	R3	運転手(特殊)		14.55	25,500
	R4	特殊作業員		11.98	24,600
Z(材料)	Z1	再生クラッシャラン RC-40:大口		4.69	28,140
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油		24,700	27,090
	Z3	—		30.68	5,300
	Z4	—		1,200	115
S(市場単価)	—	—		—	143
計算式	$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 5,255.50 \times \left(\left(\frac{7.94}{100} \times \frac{9,990}{9,700} + \frac{—}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{—}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{8.09}{7.94} + \frac{—}{7.94} + \frac{—}{7.94} \right. \\ & + \left(\frac{28.81}{100} \times \frac{21,600}{19,740} + \frac{14.55}{100} \times \frac{25,500}{29,715} + \frac{11.98}{100} \times \frac{24,600}{28,140} + \frac{4.69}{100} \times \frac{24,700}{27,090} \right) \times \frac{61.23}{28.81} + \frac{14.55}{28.81} + \frac{11.98}{28.81} + \frac{4.69}{28.81} \\ & + \left(\frac{27.40}{100} \times \frac{1,200}{5,300} + \frac{3.22}{100} \times \frac{143}{143} + \frac{—}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{—}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{30.68}{27.40} + \frac{3.22}{27.40} + \frac{—}{27.40} + \frac{—}{27.40} \\ & \left. + \frac{—}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} - \frac{8.09}{8.09} - \frac{61.23}{61.23} - \frac{30.68}{30.68} - \frac{0.00}{0.00} \right) \end{aligned} $				
	積算単価 = 10,330.00				
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.
コンクリート	m3	23,623.00	33,230.00	8007	施工パ-141-28
条件区分					
構造物種別	無筋・鉄筋構造物				
打設工法	人力打設				
コンクリート規格	24-12-25(20)(高炉)				
設計日打設量	-				
養生工の種類	一般養生				
圧送管延長距離区分	-				
現場内小運搬の有無	無し				
打設高さ、水平打設距離	-				
機労材	代表規格			構成比	基準単価
K(機械)				*印:賃料	鹿児島
K1				0.00	
K2				-	
K3				-	
R(労務)				31.59	
R1	普通作業員			14.17	21,600
R2	特殊作業員			8.26	24,700
R3	土木一般世話役			7.01	25,500
R4	-			-	29,715
Z(材料)				68.41	
Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%:大口高炉18-8-40BB			68.41	15,100
Z2	-			-	23,900
Z3	-			-	
Z4	-			-	
S(市場単価)	-			-	
計算式	$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 23,623.00 \times \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \\ & + \left(\frac{14.17}{100} \times 19,740 + \frac{8.26}{100} \times 24,700 + \frac{7.01}{100} \times 25,500 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 31.59 \\ & + \left(\frac{68.41}{100} \times 15,100 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 68.41 \\ & + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 - 0.00 - 31.59 - 68.41 - 0.00 \end{aligned}$				
	積算単価 = 33,230.00				
週休:4週8休以上					

施工パッケージ単価計算

任意単価入力

入力事項	
呼込番号	3701
コードNo	
名 称	栗石
規 格	籠詰用15-20cm
類別番号	20
備 考	
单 位	m ³
参 考	
金 額	5,450
登録地区	65 鹿児島
登録番号	3701

「注」淡緑色部は、必須入力項目

任意単価入力

項目	入力事項	
呼込番号	3702	
コードNo		
名 称	クラッシャーラン(再生)	
規 格	40-0mm	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 者		
单 位	m3	
参 考		
金 額	5,300	(略称↓)
登録地区	65	鹿児島
登録番号	3702	

「注」 淡緑色部は、必須入力項目

任意単価入力

項目	入力事項	
呼込番号	3703	
コードNo		
名称	生コンクリート	
規格	高炉18-8-40BB	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備考		
単位	m3	
参考		
金額	23,900	(略称↓)
登録地区	65	鹿児島
登録番号	3703	

「注」 淡緑色部は、必須入力項目

任意単価入力

項目	入力事項	
呼込番号	3704	
コードNo		
名称	支障木処理費	
規格	見積価格	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備考		
単位	式	
参考		
金額	5,434,000	(略称↓)
登録地区	65	鹿児島
登録番号	3704	

「注」淡緑色部は、必須入力項目

任意単価入力

項目	入力事項	
呼込番号	3705	
コードNo		
名称	栗石	
規格	基礎用50-150mm	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備考		
単位	m3	
参考		
金額	5,400	(略称↓)
登録地区	65	鹿児島
登録番号	3705	

「注」 淡緑色部は、必須入力項目