

令和5年度 宮崎森林管理署都城支署 公共工事契約状況

令和5年11月28日

分任支出負担行為担当官
宮崎森林管理署都城支署長 塚本 徹

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
定木治山工事（関連災）		宮崎県西諸県郡高原町定木地内		治山工事	山腹工、コンクリート谷止工外 <small>箇所数1.0箇所 面積1.06ha、個数1.0個 数量1,090.2m3</small>	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		
304,883,000円	279,609,780円	令和5年11月27日		宮崎県小林市細野391 - 1 株式会社 坂下組		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
303,000,000円	令和5年11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10月24日

分任支出負担行為担当官

宮崎森林管理署 都城支署長 塚本 徹

1 工事概要

- (1) 工事名 定木治山工事（関連災）
- (2) 工事場所 宮崎県西諸県郡高原町定木地内（水源かん養保安林）
- (3) 工事内容 山腹工 1箇所 1.06 ha
溪間工 1基 1,090.2 m³ 外
- (4) 工期 契約締結日の翌日から令和6年3月29日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）
令和5年12月22日（工事着手期限）までに工事を開始すること。
- (5) 本工事は、簡易な施工計画等の提案（以下「技術提案書」という。）等を受付、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総合評価落札方式（簡易型）の工事である。
- (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。

(11) 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

を参照すること。

(12) 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 = $P_{\text{新}} \times k$

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

$P_{\text{新}}$ ：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

(13) 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 又は B 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、手続き開始の決定後、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10km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（以下「申請書」という。）、競争参加資格確認資料（以下「資料」という。）及び技術提案書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) 提出された技術提案書の提案内容が適正であること。
- (8) 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。
- (9) 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。
- (10) 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。）。

(11) 「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。

(12) 「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。

(13) 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

(14) 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、資料及び技術提案書（以下「技術提案書等」という。）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) 技術提案書等の提出期間、場所及び方法

- ① 提出期間：令和5年10月25日から令和5年11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。
なお、最終日の令和5年11月8日は15時までとする。
- ② 提出先：〒885-0035 宮崎県都城市立野町3655-1
宮崎森林管理署都城支署 総務グループ
電話 0986-23-4566
- 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) 技術提案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技術提案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。

② 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 技術提案（簡易な施工計画）に関する事項

「定木治山工事（関連災）における施工管理」について

② 施工能力等に関する事項

③ 信頼性・社会性に関する事項

④ 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から③の項目で最大30点の加算点、④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ところがある。

② 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。

(4) 技術提案の方法

技術提案書は入札説明書に基づき作成するものとし、申請書と併せて提出すること。

5 入札手続等

(1) 担当部局

〒885-0035 宮崎県都城市立野町 3655-1

宮崎森林管理署都城支署 総務グループ

電話 0986-23-4566

メールアドレス：E-mail:ky_miyakonojyou@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10月25日から令和5年11月21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：〒885-0035 宮崎県都城市立野町 3655-1
宮崎森林管理署都城支署 総務グループ
電話 0986-23-4566

③ 図面類は閲覧によること。

③ 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11月22日10時25分。

② 紙入札方式により入札の締切りは、令和5年11月22日10時25分とし、宮崎森林管理署都城支署入札室において入札。

③ 開札は、令和5年11月22日10時30分に、宮崎森林管理署都城支署入札室にお

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（都城代理店））。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 宮崎森林管理署都城支署）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、技術提案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) 低入札価格調査又は特別重点調査を受けた者と契約する場合は、建設業法の定め

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) 技術提案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。

入札執行調書

調達案件番号(第003807012020230010号)		調達案件名称		定木治山工事(関連災)					
業者名称	総計	技術評価点			入札第1回			備考	
		標準点	技術提案加算点 換算加算点(小計)	企業評価	施工体制評価点	金額	評価値		順位
(株)坂下組	151	100	21	21	30	303,000,000	4.983	1	落札 電子
(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11月22日
開札結果は上記の金額の通り相違ありません。	
執行官	塚本 徹 <input checked="" type="checkbox"/>
立会・確認職員	宮川 茂則 <input checked="" type="checkbox"/>
	白坂 進 <input checked="" type="checkbox"/>

本 工 事 費 内 訳 表

工事名 定木治山工事(関連災)

宮崎森林管理署

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山腹工	1.06	ha	-	111,424,000	
2		No.1 木製校倉式土留工	259.70	m3	-	10,785,000	
3		No.1 木製柵帯工	4.50	m	-	47,000	
4		No.2 木製柵帯工	4.50	m	-	47,000	
5		No.1 コンクリート谷止工	1090.20	m3	-	45,147,000	
6		倒木処理工	1054.10	m3	-	11,231,000	
7		No.1 仮設道	440.00	m	-	9,605,000	
8		No.2 仮設道	100.00	m	-	1,913,000	
9		仮設工	7.00	工種	-	9,501,000	
		直接工事費計				199,700,000	
10	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	15,506,000	#####
11		現場管理費	1.00	式	-	49,841,000	
		間接工事費計				65,347,000	
	工事原価					265,047,000	
12	一般管理費等		1.00	式	-	39,836,000	
	工事価格					304,883,000	
-	消費税相当額		10.00	%	-	30,488,300	
	本工事費計					335,371,300	
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山腹工	点在箇所A					
コードNo	(構造) 別図工種配置図のとおり	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		宮崎森林管理署	都城支署	宮崎	64	小林16	537
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
70	[施 工 面 積]		1.06	ha	0	0	
3708	植生基材吹付工	T=3cm 1,000m2未満	4,260.80	m2	4,290	18,278,832	
7006	補強土植生のり砕工	枠間隔2.0*2.0 植生基材吹付3cm	8,529.00	m2	10,440	89,042,760	
7007	緑化水路工	水受部	4.00	箇所	18,055	72,220	
7008	緑化水路工	導水部	79.00	m	6,443	508,997	
7009	人力のり切工	礫質土	179.00	m3	8,714	1,559,806	
7010	転石破碎 [ブレーカ]	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	12.00	m3	3,449	41,388	
7019	危険木処理	28cm以上	106.00	本	716	75,896	
7011	獣害防止柵設置工	獣害防止柵(スカート式)H=1.8m*50m・H=0.6m以上*50m	487.00	m	1,814	883,418	
7012	チェーンソー伐開 (普)	鋸長500mm 樹冠疎密度:中位の伐開	700.00	m2	102	71,400	
7071	モノレール運搬	その他諸資材(250m)	247.10	t	3,600	889,560	
頁 計						111,424,277	
計						[111424277]	111,424,000
割出単価						105,116,981	
(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)				22,276,435	
	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)				760,308	
	金額計の内	形成材料				36,327,503	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				264,399	

明 細 表

2	No.1 木製校倉式土留工	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=92.5m H=3.44m A=259.72m ² V=259.72m ³	(森林管理署名) 宮崎森林管理署	(事務所名) 都城支署	メインブロック 宮崎 64		サブブロック 小林16 537	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		259.70	m ³	0	0	
7021	粘性土床堀	山腹工(BH0.45)	265.00	m ³	693	183,645	
7022	堆積土床堀	山腹工(BH0.45)	88.00	m ³	620	54,560	
7023	埋戻工	W1<1m	115.00	m ³	2,541	292,215	
7024	盛土工	1m≦W1<4m(最大埋戻幅1m以上4m未満)	51.00	m ³	1,685	85,935	
3093	木製校倉式土留工	Φ90mm W=1000	259.70	m ²	28,780	7,474,166	
7025	木製校倉式土留工 組立・中詰	BH0.45 中詰材=土砂	238.60	m ³	8,261	1,971,074	
7026	木製校倉式土留工 組立・中詰	BH0.45 中詰材=栗石	21.10	m ³	15,244	321,648	
7027	吸出防止材	t=10mm	42.10	m ²	440	18,524	
3091	土留シート	t=5~10mm	262.40	m ²	440	115,456	
3096	コーチボルト	M9 L=125	57.00	本	105	5,985	
3716	四角穴付タピンねじ	L=115mm	40.00	ケース	3,600	144,000	
7028	堤名板	金属板B型(550mm*400mm*12mm)	1.00	個	62,476	62,476	
7029	布団かご工	スロープ式	4.00	m	13,850	55,400	
頁 計						10,785,084	
計						[10785084]	10,785,000
割出単価						41,528	
(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)		2,056,471	
	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)		362,356	
	金額計の内	形成材料				7,875,363	
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			9,802	

明 細 表

3	No.1 木製柵帯工	点在箇所A						
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		
		宮崎森林管理署	都城支署	宮崎	64	小林16	537	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
81	[施 工 数 量]		4.50	m	0	0		
7030	木製柵工	L=1.50m 中詰:土砂 人力	4.50	m	10,625	47,812		
137	土 砂	現地発生土砂	1.20	m3	0	0		
頁 計						47,812		
計						[47812]	47,000	
割出単価						10,444		
(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)		7,659		
	金額計の内	労務費(運転手・助手)				0		
	金額計の内	形成材料				39,020		
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			36		

明 細 表

4	No.2 木製柵帯工	点在箇所A						
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		
		宮崎森林管理署	都城支署	宮崎	64	小林16	537	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
81	[施 工 数 量]		4.50	m	0	0		
7030	木製柵工	L=1.50m 中詰:土砂 人力	4.50	m	10,625	47,812		
137	土 砂	現地発生土砂	1.20	m3	0	0		
頁 計						47,812		
計						[47812]	47,000	
割出単価						10,444		
(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)		7,659		
	金額計の内	労務費(運転手・助手)				0		
	金額計の内	形成材料				39,020		
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			36		

明 細 表

5	No.1 コンクリート谷止工	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=62.5m H=8.0m V=1090.2m3	(森林管理署名) 宮崎森林管理署	(事務所名) 都城支署	メインブロック		サブブロック	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
79	[施 工 数 量]		1,090.20	m3	0	0	
6004	砂質・粘性・礫質土床堀	コンクリート谷止(BH0.8)	1,017.00	m ³	1,268	1,289,556	
7072	堆積土床堀	BH=0.8 ルース2段はね(礫質土) 制限・障害無し	606.00	m3	694	420,564	
5372	人力掘削面整形 (普)	粘性土・礫質土	230.70	m2	530	122,271	
7073	コンクリート	【ポンプ】130m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	1,090.20	m3	26,839	29,259,877	
6110	型枠工[治山ダム]	ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械	542.40	m2	10,269	5,569,905	
6109	丸太残存型枠工	治山ダム用	353.90	m2	16,075	5,688,942	
6140	型枠工	一般型枠 小型構造物	105.60	m2	7,446	786,297	水平打継目
6116	水抜工	硬質塩ビ管(径0.4m)	6.40	m	9,795	62,688	
6111	伸縮継目	型枠(有)	84.50	m2	10,869	918,430	
6113	止水板設置	幅30cm 厚7mm	26.30	m	4,499	118,323	
7075	コンクリート	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)打設面清掃有り	5.60	m3	27,861	156,021	袖詰
6139	型枠工	一般型枠 鉄筋無筋構造物	44.00	m2	8,281	364,364	袖詰
7074	コンクリート	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)打設面清掃無し	7.20	m3	27,595	198,684	袖詰
6127	緑化土のう積工	緑化土のう(袖詰・側面積) 600*400 高1m程度まで	7.80	m2	11,387	88,818	
6138	実播工	人力播種緑化 20kg(種子・肥料・土壌改良材入り)	89.10	m2	143	12,741	
頁 計						45,057,481	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

5	No.1 コンクリート谷止工	点在箇所A						
コートNo	(構造) L=62.5m H=8.0m V=1090.2m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック		
		宮崎森林管理署	都城支署	宮崎	64	小林16	537	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
6205	植生ネット工(肥料袋有)	二重ネット袋付	13.70	m2	2,019	27,660		
6122	堤名板	金属板B型(550mm*400mm*12mm)	1.00	個	62,476	62,476		
頁 計						90,136		
計						[45147617]	45,147,000	
割出単価						41,411		
(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)		12,870,105		
	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)		596,543		
	金額計の内	形成材料				27,545,615		
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			28,919		

明 細 表

6	倒木処理工	点在箇所A					
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	
		宮崎森林管理署	都城支署	宮崎	64	小林16	537
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
79	[施 工 数 量]		1,054.10	m3	0	0	
7031	機械造材	プロセッサ12t	644.40	m3	2,147	1,383,526	
7032	幹・枝積込	グラップルローダー(1日当たり)低質材(N・L込)	644.40	m3	1,359	875,739	
7035	流木運搬	運搬距離20.6km DID区間なし	644.40	m3	2,247	1,447,966	
7067	根切	BH=0.45	409.70	m3	5,196	2,128,801	
7033	根株積込	BH0.45	409.70	m3	3,400	1,392,980	
7034	根株運搬	運搬距離 20.6km	409.70	m3	9,770	4,002,769	
頁 計						11,231,781	
計						[11231781]	11,231,000
割出単価						10,654	
(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)		1,153,305	
	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)		4,205,598	
	金額計の内	形成材料				0	
	金額計の内	機械賃料				0	

明 細 表

7	No.1 仮設道	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=440.0m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		宮崎森林管理署	都城支署	宮崎	64	小林16	537
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
71	[施工延長]		440.00	m	0	0	
7037	粘性土切土		1,218.00	m3	1,138	1,386,084	
7038	流用盛土		165.00	m3	748	123,420	
7040	運搬盛土 40m		663.00	m3	1,147	760,461	
7041	運搬残土 320m	路線内	268.00	m3	1,074	287,832	
7042	盛土法面整形	BH=0.45m3 砂・砂質土・粘性土 切取整形	515.00	m2	438	225,570	
7043	上層路盤工	BH=0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り 敷厚20cm	708.00	m2	1,510	1,069,080	
7029	布団かご工	スロープ式	2.00	m	13,850	27,700	
7044	チェーンソー伐開	鋸長500mm 樹冠疎密度・中位の伐開	3,004.00	m2	102	306,408	
7048	コンクリート路面工	舗装厚15cm 上層購入10cm	681.00	m2	7,217	4,914,777	
7050	鉄筋コンクリート横断溝 150S型	コンクリート路面工と組合せ	16.00	m	10,972	175,552	
7053	合成樹脂管	内径600	11.00	m	23,543	258,973	
7056	大型土のう工		10.00	袋	6,952	69,520	
頁 計						9,605,377	
計						9,605,000	
割出単価						21,829	
(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)				2,919,877	
	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)				1,245,604	
	金額計の内	形成材料				4,323,455	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				252,419	

明 細 表

8	No.2 仮設道	点在箇所A						
コ-トNo	(構造) L=100.0m	(森林管理署名) 宮崎森林管理署	(事務所名) 都城支署	メインブロック 宮崎 64		サブブロック 小林16 537		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
71	[施工延長]		100.00	m	0	0		
7057	粘性土切土		604.00	m3	1,117	674,668		
7038	流用盛土		39.00	m3	748	29,172		
7059	運搬盛土 40m		103.00	m3	1,147	118,141		
7060	運搬残土 380m	路線内	401.00	m3	1,130	453,130		
7042	盛土法面整形	BH=0.45m3 砂・砂質土・粘性土 切取整形	121.00	m2	438	52,998		
7043	上層路盤工	BH=0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り 敷厚20cm	341.00	m2	1,510	514,910		
7044	チェーンソー伐開	鋸長500mm 樹冠疎密度:中位の伐開	688.00	m2	102	70,176		
頁 計						1,913,195		
計						[1913195]	1,913,000	
割出単価						19,130		
(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)					513,930		
	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)					510,017		
	金額計の内 形成材料					371,690		
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					140,845		

明 細 表

9	仮設工	点在箇所A					
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	
		宮崎森林管理署	都城支署	宮崎	64	小林16	537
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	
7068	既設道補修(1号、2号)		1.00	式	131,032	131,032	
7069	既設道補修(プレキャストL型擁壁工)		1.00	式	881,100	881,100	
7014	モルレル架設・撤去	30度以上 250.0m 12ヶ月間	1.00	式	7,464,490	7,464,490	
6250	キャットウォーク足場設置撤去		391.00	m	2,314	904,774	
6263	貯水槽	3m ³	70.00	日	472	33,040	
6266	コンクリート用水運搬	10kmまで	1,095.80	m ³	79	86,568	
6269	コンクリート用水運搬(打設面清掃水除く)	10kmまで	7.20	m ³	43	309	
頁 計						9,501,313	
計						9,501,000	
割出単価						1,357,285	
(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)						3,237,554	
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)						91,259	
金額計の内 形成材料						564,005	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						5,089,777	

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

10	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	0	処分費等・飛行経費	0	鋼桁・門扉工場原価・別途製作する構脚柱	0
(構造)	T 直接工事費(+)	199,700,000		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(%)	6.59		
	S 対象額算定組込経費(+)	0		b 施工地域補正係数	1.0		
	H 対象額算定除外経費(-)	0		c 週休2日補正係数	1.04		
	P 定率仮設費算定対象額	199,700,000		d 採用仮設費率 a * b * c	6.85		
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	380.00	日	292	110,960	
	定率現場環境改善費	(T + S) * 0.86 %	1.00	式		1,717,000	
	小計 (B積み上げ仮設費)		1827960			1,827,000	
	定率共通仮設費	P * 6.85 %	1.00	式		13,679,000	
	計					15,506,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増		0	

明 細 表

○ 1# 点在箇所A

11	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)	宮崎森林管理署	都城支署	64	537	宮崎																																																																																																																																					
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	49,841,000																																																																																																																																					
	計					49,841,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 35%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">199,700,000 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;">215,206,000 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;">215,206,000 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;">21.85 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">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" style="text-align: right;">(380 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" style="text-align: right;">(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)) * C</td> <td style="text-align: right;">23.16 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(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;">49,841,709 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;">-709 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;">49,841,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		199,700,000 円					B 純工事費	(A + 共仮費)	215,206,000 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)	215,206,000 円					E 現場管理费率	(Dで算定)	21.85 %	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	(380 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)) * C	23.16 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	49,841,709 円					R 端数切捨額	(千円止)	-709 円					S 現場管理費	(Q + R)	49,841,000 円				
A 直接工事費		199,700,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(A + 共仮費)	215,206,000 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)	215,206,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理费率	(Dで算定)	21.85 %	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	(380 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)) * C	23.16 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	49,841,709 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-709 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	49,841,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

明 細 表

12	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)
		宮崎森林管理署	都城支署	64	537	宮崎
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
	一般管理費等		1.0	式	-	39,836,000
	計					39,836,000

○ 工事原価	点在箇所A	265,047,000	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)	265,047,000	円
B	一般管理費等率 (Aで算定)	14.99	%
C	補正係数	1.00	
D	補正一般管理費等率 (B * C)	14.99	%
E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	39,730,545	円
F	契約保証補正值	0.04	%
G	契約保証補正額 (A * F / 100)	106,018	円
H	算定一般管理費等 (E + G)	39,836,563	円
I	採用一般管理費等 (千円止)	39,836,000	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

7002	L型アンカー I 工		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 砂質土、粘性土、礫混じり土		メインブロック		サブブロック		作成単位	
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	0.600	人	27,405	16,443	
*	5	法 面 工	令和5年3月労賃	2.500	人	26,040	65,100	
*	2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.300	人	18,270	23,751	
3703	GTアンカー I	D19*900L型N ムッキ	100.000	本	1,680	168,000		
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	4.000	%	105,294	4,212		
計		週休:4週8休以上				277,506		
		単 価	1.0 本 当 り			2,775		
		単価の内労務費の金額				1,053		
		単価の内形成材料の金額				1,680		
[摘要]								

割 増 単 価 表

7006 補強土植生のり砕工		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 枠間隔2.0*2.0 植生基材吹付3cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7001	ジオグリッド設置工		108.700	m	2,358	256,315	
7002	L型アンカー I 工	砂質土、粘性土、礫混じり土	29.000	本	2,775	80,475	
7003	L型アンカー II 工	砂質土、粘性土、礫混じり土	53.000	本	1,987	105,311	
7005	改良土吹付工		4.980	m3	51,954	258,731	
3709	植生基材吹付工	T=3cm 枠内吹付	100.000	m2	3,432	343,200	
計		週休:4週8休以上				1,044,032	
		単 価			1.0 m2当り	10,440	
		単価の内労務費の金額				2,370	
		単価の内形成材料の金額				4,205	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7009		人力のり切工			宮崎森林管理署 都城支署			
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位	
治3-1	礫質土		宮崎	64	小林16	537	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	3.300	人	26,145	86,279		
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	86,279	863		
計		週休:4週8休以上				87,142		
		単 価			1.0 m3当り	8,714		
		単価の内労務費の金額				8,628		
		単価の内形成材料の金額				0		
[摘要]								

割 増 単 価 表

7010 転石破碎 [ブレーカ]		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治1-2-2(1)	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	宮崎	64	小林16	537	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 4196	大型ブレーカ運転 割増25%	油圧式1300kg級[BH平積0.60m3]	2.000	時間	15,396	30,792	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	30,792	3,695	
計		週休:4週8休以上				34,487	
		単 価		1.0 m3当り		3,449	
		単価の内労務費の金額				813	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7011 獣害防止柵設置工		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 獣害防止ネット(スカート式)H=1.8m*50m・H=0.6m以上*50m	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	100 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	1.840	人	18,270	33,617	
3710	強力繊維入獣害防止ネット(スカート式)	ネット網目50mm 引張強度800N以上	1.000	式	147,818	147,818	
計		週休:4週8休以上				181,435	
		単 価		1.0 m当り		1,814	
		単価の内労務費の金額				336	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 刃侵入防止延長=487.0m 傾斜補正係数=1.15(施工地平均傾斜31度以上) 設置人工数=16*487/1000*1.15=8.96人 8.96人/487m*100=1.839 1.84人/100m							

割 増 単 価 表

7013	モルレル賃料	宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 延長=250.0m 12ヶ月間	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3711	モルレル動力車賃料	500kg/45度 12ヶ月	1.000	台	1,489,072	1,489,072	
3712	モルレル土木用普通台車	500kg積 12ヶ月間	1.000	台	355,992	355,992	
3713	レール部材(支持台併用方式)	500kg用 12ヶ月間 L=250m	1.000	式	2,949,960	2,949,960	
3714	返納整備費	500kg用 12ヶ月間	1.000	式	257,816	257,816	
	計	週休:4週8休以上				5,052,840	
		単 価		1.0 式当り		5,052,840	
		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

7014 モノレール架設・撤去		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 30度以上 250.0m 12ヶ月間	規 格	メインブロック		サブブロック		作成単位
			宮崎	64	小林16	537	1 式
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 4522	モノレール架設 (山)	30度以上 (別途諸雑費)	250.000	m	3,132	783,000	
* 4527	モノレール撤去 (山)	30度以上 (別途諸雑費)	250.000	m	1,566	391,500	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	20.000	%	1,174,500	234,900	
7013	モノレール賃料	延長=250.0m 12ヶ月間	1.000	式	5,052,840	5,052,840	
6280	モノレール保守点検	単軌条レール構造+動力車・台車 250m以内	10.000	回	100,225	1,002,250	
計		週休:4週8休以上				7,464,490	
		単 価			1.0 式当り	7,464,490	
		単価の内労務費の金額				2,166,750	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7015 伐倒		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-2-3(2)2	28cm以上	宮崎	64	小林16	537	100本	
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	0.630	人	24,675	15,545	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.630	人	18,270	11,510	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	6.000	%	27,055	1,623	
計		週休:4週8休以上				28,678	
		単 価		1.0 本当り		287	
		単価の内労務費の金額				271	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7016 枝払		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-2-3(2)3	28cm以上	宮崎	64	小林16	537	100本	
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	0.350	人	24,675	8,636	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.350	人	18,270	6,395	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	8.000	%	15,031	1,202	
計		週休:4週8休以上				16,233	
		単 価		1.0 本当り		162	
		単価の内労務費の金額				150	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7017	玉切	宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-2-3(2/4)	28cm以上	宮崎	64	小林16	537	100本	
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	0.290	人	24,675	7,156	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.290	人	18,270	5,298	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	12,454	1,121	
計		週休:4週8休以上				13,575	
		単 価		1.0 本当り		136	
		単価の内労務費の金額				125	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7018 片付		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-2-3(2)5	28cm以上	宮崎	64	小林16	537	100本	
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	0.710	人	18,270	12,972	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	12,972	130	
計		週休:4週8休以上				13,102	
		単 価		1.0 本当り		131	
		単価の内労務費の金額				130	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 丸太並べ、集積、固定整理及び20m程度の小運搬を含む。							

割 増 単 価 表

7020 斜面整地 [礫質土] (山)		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治3-10	斜面凹凸溝等均し	宮崎	64	小林16	537	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.360	人	26,145	9,412	
計		週休:4週8休以上				9,412	
		単 価			1.0 m2当り	941	
		単価の内労務費の金額				941	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7021 粘性土床堀		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo 治局11-2-3	(構造) 山腹工(BH0.45)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m ³	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5784	掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 山地治山B 山腹工	1.000	m3	693	693	
計		週休:4週8休以上				693	
		単 価			1.0 m ³ 当り	693	
		単価の内労務費の金額				330	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7022 堆積土床堀		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 山腹工(BH0.45)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5803	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 山腹工	1.000	m3	620	620	
計		週休:4週8休以上				620	
		単 価			1.0 m3当り	620	
		単価の内労務費の金額				295	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7023 埋戻工		宮崎森林管理署 都城支署					
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P-020-4	W1<1m	宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8005	埋戻工(D)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	2,541	2,541	
計		週休:4週8休以上				2,541	
		単 価		1.0 m3当り		2,541	
		単価の内労務費の金額				2,264	
		単価の内形成材料の金額				99	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7024	盛土工	宮崎森林管理署 都城支署					
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P-020-3	1m≦W1<4m(最大埋戻幅1m以上4m未満)	宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8004	埋戻工(C)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	1,685	1,685	
計		週休:4週8休以上				1,685	
		単 価		1.0 m3当り		1,685	
		単価の内労務費の金額				1,356	
		単価の内形成材料の金額				103	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7025 木製校倉式土留工 組立・中詰		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) BH0.45 中詰材=土砂	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	10 m3	
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	0.430	人	27,405	11,784	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.680	人	18,270	48,964	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	1.960	時間	8,075	15,827	
4229	タンパ運転 (締固)	60-80kg 埋戻締固 5h/日	0.230	日	26,236	6,034	
計		週休:4週8休以上				82,609	
		単 価	1.0 m3当り			8,261	
		単価の内労務費の金額				7,439	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7026 木製校倉式土留工 組立・中詰			宮崎森林管理署 都城支署				
コードNo	(構造) BH0.45 中詰材=栗石	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	10 m3	
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	0.430	人	27,405	11,784	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	3.530	人	18,270	64,493	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	2.310	時間	8,075	18,653	
3715	割栗石	50mm~150mm	10.400	m3	5,530	57,512	
計							
						週休:4週8休以上	152,442
						単 価	1.0 m3当り
						単価の内労務費の金額	15,244
						単価の内形成材料の金額	8,567
							5,751
[摘要]							

割 増 単 価 表

7027 吸出防止材		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) t=10mm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1022	吸出防止材 [ヤシ繊維系]	t=10mm (68)	1.000	m2	440	440	
計		週休:4週8休以上				440	
		単 価		1.0 m2当り		440	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				440	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7028 堤名板		宮崎森林管理署 都城支署					
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)	宮崎	64	小林16	537	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	27,405	1,918	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.140	人	18,270	2,558	
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				62,476	
		単 価		1.0 個当り		62,476	
		単価の内労務費の金額				4,476	
		単価の内形成材料の金額				58,000	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7029 布団かご工		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo <small>施工P-123-2</small>	(構造) スロープ式	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8007	ふとんかご	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m	13,850	13,850	
計		週休:4週8休以上				13,850	
		単 価		1.0 m当り		13,850	
		単価の内労務費の金額				3,929	
		単価の内形成材料の金額				9,176	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7030 木製枠工			宮崎森林管理署 都城支署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
	L=1.50m 中詰:土砂 人力	宮崎	64	小林16	537	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	0.060	人	27,405	1,644	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.720	人	18,270	13,154	
4229	タンパ運転 (締固)	60-80kg 埋戻締固 5h/日	0.090	日	26,236	2,361	
2881	木製枠	□45×45 L=1.5mH=495mmW=750mm	6.670	基	13,000	86,710	
3091	土留シート	t=5~10mm	5.400	m ²	440	2,376	
計		週休:4週8休以上				106,245	
		単 価	1.0 m当り		10,625		
		単価の内労務費の金額				1,702	
		単価の内形成材料の金額				8,671	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7031 機械造材		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) プロセッサ12t	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6240	プロセッサ運転	12t(0.45m3)	1.900	時間	11,302	21,474	
計		週休:4週8休以上				21,474	
		単 価		1.0 m3当り		2,147	
		単価の内労務費の金額				821	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7032 幹・枝積込		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
	グラップルローダー(1日当たり)低質材(N・L込)	宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6245	積込	低質材 N・L込 グラップルローダ	1.000	m3	1,359	1,359	
計		週休:4週8休以上				1,359	
		単 価		1.0 m3当り		1,359	
		単価の内労務費の金額				661	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7033 根株積込		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) BH0.45	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6246	根株積込	BH 0.45	1.000	m3	3,400	3,400	
計		週休:4週8休以上				3,400	
		単 価		1.0 m3当り		3,400	
		単価の内労務費の金額				1,957	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7034 根株運搬		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 運搬距離 20.6km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4144	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1.000	時間	9,770	9,770	
計		週休:4週8休以上				9,770	
		単 価			1.0 m3当り	9,770	
		単価の内労務費の金額				3,766	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ① $\alpha = 3.6 / 10 * 2.9 * 60 = 62.6 \div 63$ 分(作業時間) ② $C_m = 4.8 * 20.6\text{km} + 63$ 分=162分(サイクルタイム) ③ $V_t = 60 / 162$ 分*2.9*0.9=0.96 \div 1.0m3/h							

割 増 単 価 表

7035 流木運搬		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 治局7-7-4 運搬距離20.6km DID区間なし	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4144	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:良好	2.300	時間	9,770	22,471	
計		週休:4週8休以上				22,471	
		単 価		1.0 m3当り		2,247	
		単価の内労務費の金額				866	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7036 切土法面整形		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-10-1	BH=0.45m3 粘性土	宮崎	64	小林16	537	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	0.300	人	27,405	8,222	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.000	人	18,270	36,540	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	4.300	時間	8,075	34,723	
計		週休:4週8休以上				79,485	
		単 価		1.0 m2当り		795	
		単価の内労務費の金額				622	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7037 粘性土切土		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1218 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6328	片切掘削(砂・粘・礫)	山積0.45m3[0.35m3]	1218.000	m3	729	887,922	
7036	切土法面整形	BH=0.45m3 粘性土	626.000	m2	795	497,670	
計		週休:4週8休以上			1,385,592		
		単 価	1.0 m3当り		1,138		
		単価の内労務費の金額			834		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

割 増 単 価 表

7038 流用盛土		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	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	1.000	m3	345	345	
6311	締固め(路体・築堤等)	搭載式コンバインド型3-4t	1.000	m3	403	403	
計		週休:4週8休以上				748	
		単 価		1.0 m3当り		748	
		単価の内労務費の金額				546	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7039 盛土・残土の積込費		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1218 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6306	積込 砂・砂質・粘性・礫質土	BH=0.45m3 地山 10,000m3未満	1218.000	m3	68	82,824	
計		週休:4週8休以上				82,824	
		単 価		1.0 m3当り		68	
		単価の内労務費の金額				33	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7040 運搬盛土 40m		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7039	盛土・残土の積込費		1.000	m3	68	68	
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/31.35	時間	10,372	331	
6310	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.000	m3	345	345	
6311	締固め(路体・築堤等)	搭載式コンバインド型3-4t	1.000	m3	403	403	
計		週休:4週8休以上				1,147	
		単 価			1.0 m3当り	1,147	
		単価の内労務費の金額				692	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7041 運搬残土 320m		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 路線内	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7039	盛土・残土の積込費		1.000	m3	68	68	
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/15.68	時間	10,372	661	
6310	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.000	m3	345	345	
計		週休:4週8休以上				1,074	
		単 価			1.0 m3当り	1,074	
		単価の内労務費の金額				511	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7042 盛土法面整形		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-10-2	BH=0.45m3 砂・砂質土・粘性土 切取整形	宮崎	64	小林16	537	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	0.100	人	27,405	2,741	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.700	人	18,270	12,789	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	3.500	時間	8,075	28,263	
計		週休:4週8休以上			43,793		
		単 価	1.0 m2当り		438		
		単価の内労務費の金額			298		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

割 増 単 価 表

7043 上層路盤工		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) BH=0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り 敷厚20cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	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	0.350	人	27,405	9,592	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.690	人	18,270	12,606	
4030	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	1.900	時間	6,952	13,209	
6316	振動ローラ運転経費	3~4t 搭乗式コンパクト式 機械路盤工	0.200	日	32,917	6,583	
3717	クラッシャーラン(再生)	0~40mm	23.200	m3	4,700	109,040	割増率16%
計		週休: 4週8休以上				151,030	
		単 価	1.0 m2当り			1,510	
		単価の内労務費の金額				350	
		単価の内形成材料の金額				1,090	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7044	チェーン伐開	宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-2	鋸長500mm 樹冠疎密度:中位の伐開	宮崎	64	小林16	537	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	0.010	人	27,405	274	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.400	人	18,270	7,308	
1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.100	人	24,675	2,468	
2400	チェーン損料	鋸長500mm	0.100	日	981	98	
100	ガソリン	レギュラー	0.350	L	153	54	
102	エンジンオイル	2サイクルエンジンオイル	0.010	L	360	4	
2752	チェーンオイル	CD級	0.010	リットル	414	4	
計		週休:4週8休以上				10,210	
		単 価			1.0 m2当り	102	
		単価の内労務費の金額				101	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 混合油(1:25)0.36Lとして、エンジンオイル0.01Lとガソリン0.35Lを混合して作成する。							

割 増 単 価 表

7045 型枠工		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo 施工P-143-5	(構造) 均しコンクリート	メインブロック		サブブロック		作成単位 1 m2	
		宮崎	64	小林16	537		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8008	型枠	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	4,234	4,234	
計		週休:4週8休以上				4,234	
		単 価		1.0 m2当り		4,234	
		単価の内労務費の金額				4,234	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7046 砂利路盤工(機械)(敷均し)			宮崎森林管理署 都城支署				
コードNo	(構造) BH=0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り		メインブロック		サブブロック		作成単位
			宮崎	64	小林16	537	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	0.350	人	27,405	9,592	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.690	人	18,270	12,606	
4030	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	1.900	時間	6,952	13,209	
6316	振動ローラ運転経費	3~4t 搭乗式コンパインド式 機械路盤工	0.200	日	32,917	6,583	
3717	クラッシャーラン(再生)	0~40mm	17.400	m3	4,700	81,780	
計						週休:4週8休以上	
単 価						1.0 m2当り	
単価の内労務費の金額						350	
単価の内形成材料の金額						818	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7048		コンクリート路面工			宮崎森林管理署 都城支署		
コードNo	(構造) 舗装厚15cm 上層購入10cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7046	砂利路盤工(機械)(敷均し)	BH=0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り	100.000	m2	1,238	123,800	
7047	コンクリート路面工	舗装厚15cm 路面のみ	100.000	m2	5,979	597,900	
計		週休:4週8休以上				721,700	
		単 価		1.0 m2当り		7,217	
		単価の内労務費の金額				2,455	
		単価の内形成材料の金額				4,628	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7050 鉄筋コンクリート横断溝 150S型		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
局林1-1-9	コンクリート路面工と組合せ	宮崎	64	小林16	537	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3719	鉄筋コンクリート横断溝	150S型	10.000	m	9,310	93,100	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.300	人	18,270	5,481	
3720	トラッククレーン賃料	4.9t吊(ラチスジブ型・油圧伸縮ジブ型)	0.100	日	37,440	3,744	
7049	基礎砕石工	20cm以下 BH=0.8	5.100	m ²	819	4,177	
4405	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 10,000m ³ 未満	1.000	m ³	401	401	
3717	クラッシャーラン(再生)	0~40mm	0.600	m ³	4,700	2,820	
計		週休:4週8休以上				109,723	
		単 価		1.0 m当り		10,972	
		単価の内労務費の金額				935	
		単価の内形成材料の金額				9,592	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7051 合成樹脂管据付		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
局林1-1-13	内径600	宮崎	64	小林16	537	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	0.050	人	27,405	1,370	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.150	人	18,270	2,741	
* 3721	合成樹脂管	内径600	10.000	m	17,000	170,000	
1004	継手材料費	対象金額に対する割合	12.000	%	170,000	20,400	
計		週休:4週8休以上				194,511	
		単 価		1.0 m当り		19,451	
		単価の内労務費の金額				411	
		単価の内形成材料の金額				17,000	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7052 合成樹脂管 基床・裏込材		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
局林1-1-13	内径600 突出型 基床材購入・裏込現地材	宮崎	64	小林16	537	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7049	基礎砕石工	20cm以下 BH=0.8	9.200	m2	819	7,535	
3717	クラッシャーラン(再生)	0~40mm	2.900	m3	4,700	13,630	割増率20%
4462	タンパ締固工 (普)	60~80kg	14.800	m3	1,335	19,758	
計		週休:4週8休以上			40,923		
		単 価	1.0 m当り		4,092		
		単価の内労務費の金額			2,569		
		単価の内形成材料の金額			1,363		
[摘要]							

割 増 単 価 表

7053 合成樹脂管		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo 局林1-1-13	(構造) 内径600	メインブロック		サブブロック		作成単位 1 m	
		宮崎	64	小林16	537		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7051	合成樹脂管据付	内径600	1.000	m	19,451	19,451	
7052	合成樹脂管 基床・裏込材	内径600 突出型 基床材購入・裏込現地材	1.000	m	4,092	4,092	
計		週休:4週8休以上				23,543	
		単 価		1.0 m当り		23,543	
		単価の内労務費の金額				2,980	
		単価の内形成材料の金額				18,363	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7055 大型土のう工(撤去)		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) BH=0.8(クレーン機能付)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	10 袋	
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	27,405	1,918	1*10/144
1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.070	人	24,675	1,727	1*10/144
4089	バックホウ運転[クレーン付](大型土のう)	山積0.8m3吊2.9t(大型土のう工・撤去用)	0.070	日	50,766	3,554	1*10/144
計		週休:4週8休以上					7,199
		単 価			1.0 袋当り		720
		単価の内労務費の金額					542
		単価の内形成材料の金額					0
[摘要]							

割 増 単 価 表

7056 大型土のう工		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	10 袋	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7054	大型土のう工(製作・設置)	BH=0.8(クレーン機能付)	10.000	袋	6,232	62,320	
7055	大型土のう工(撤去)	BH=0.8(クレーン機能付)	10.000	袋	720	7,200	
計		週休:4週8休以上				69,520	
		単 価			1.0 袋当り	6,952	
		単価の内労務費の金額				3,223	
		単価の内形成材料の金額				2,625	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7057 粘性土切土		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	604 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6328	片切掘削(砂・粘・礫)	山積0.45m3[0.35m3]	604.000	m3	729	440,316	
7036	切土法面整形	BH=0.45m3 粘性土	295.000	m2	795	234,525	
計		週休:4週8休以上				674,841	
		単 価			1.0 m3当り	1,117	
		単価の内労務費の金額				818	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7058 盛土・残土の積込費		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	604 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6306	積込 砂・砂質・粘性・礫質土	BH=0.45m3 地山 10,000m3未満	604.000	m3	68	41,072	
計		週休:4週8休以上				41,072	
		単 価			1.0 m3当り	68	
		単価の内労務費の金額				33	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7059 運搬盛土 40m		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7058	盛土・残土の積込費		1.000	m3	68	68	
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/31.35	時間	10,372	331	
6310	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.000	m3	345	345	
6311	締固め(路体・築堤等)	搭載式コンバインド型3-4t	1.000	m3	403	403	
計		週休:4週8休以上				1,147	
		単 価			1.0 m3当り	1,147	
		単価の内労務費の金額				692	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]		$C_m=2*11.63*0.06+4.6=5.53$	$Q=60*3.3*1.0*0.95/6=31.35$				

割 増 単 価 表

7060 運搬残土 380m		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 路線内	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7058	盛土・残土の積込費		1.000	m3	68	68	
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/14.47	時間	10,372	717	
6310	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.000	m3	345	345	
計		週休:4週8休以上				1,130	
		単 価			1.0 m3当り	1,130	
		単価の内労務費の金額				530	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]		$C_m=2*11.63*0.38+4.6=13.44$	$Q=60*3.3*1.0*0.95/13=14.47$				

割 増 単 価 表

7061 粘性土切土		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	4 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6328	片切掘削(砂・粘・礫)	山積0.45m3[0.35m3]	4.000	m3	729	2,916	
計		週休:4週8休以上				2,916	
		単 価			1.0 m3当り	729	
		単価の内労務費の金額				514	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7062 運搬残土 60m		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) 路線外	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7039	盛土・残土の積込費		1.000	m3	68	68	
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/31.35	時間	10,372	331	
6310	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.000	m3	345	345	
計		週休:4週8休以上				744	
		単 価			1.0 m3当り	744	
		単価の内労務費の金額				397	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]		$C_m=2*11.63*0.06+4.6=5.53$	$Q=60*3.3*1.0*0.95/6=31.35$				

割 増 単 価 表

7063 床堀(砂・砂質土・粘性土・礫質土)		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) BH=0.45 障害無し	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	95 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4405	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 10,000m3未満	95.000	m3	401	38,095	
計		週休:4週8休以上				38,095	
		単 価			1.0 m3当り	401	
		単価の内労務費の金額				194	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7064 埋戻工【C】		宮崎森林管理署 都城支署					
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P-020-3	1m≦W1<4m(最大埋戻幅1m以上4m未満)	宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8004	埋戻工(C)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	1,685	1,685	
計		週休:4週8休以上				1,685	
		単 価		1.0 m3当り		1,685	
		単価の内労務費の金額				1,356	
		単価の内形成材料の金額				103	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7065 埋戻工【D】		宮崎森林管理署 都城支署					
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P-020-4	W1<1m(最大埋戻幅1m未満)	宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8005	埋戻工(D)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	2,541	2,541	
計		週休:4週8休以上				2,541	
		単 価		1.0 m3当り		2,541	
		単価の内労務費の金額				2,264	
		単価の内形成材料の金額				99	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7066 プレキャストL型擁壁設置		宮崎森林管理署 都城支署					
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P-066-5	H=1.0~2.0m 基礎碎石有り 均しコンクリート有り	宮崎	64	小林16	537	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8009	プレキャスト擁壁設置	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m	36,460	36,460	
計		週休:4週8休以上				36,460	
		単 価			1.0 m当り	36,460	
		単価の内労務費の金額				9,769	
		単価の内形成材料の金額				25,504	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7068 既設道補修(1号、2号)		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7061	粘性土切土		4.000	m3	729	2,916	
7038	流用盛土		1.000	m3	748	748	
7062	運搬残土 60m	路線外	3.000	m3	744	2,232	
7056	大型土のう工		18.000	袋	6,952	125,136	
計		週休:4週8休以上				131,032	
		単 価			1.0 式当り	131,032	
		単価の内労務費の金額				61,807	
		単価の内形成材料の金額				47,250	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7069 既設道補修(プレキャストL型擁壁工)		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7063	床堀(砂・砂質土・粘性土・礫質土)	BH=0.45 障害無し	95.000	m3	401	38,095	
7064	埋戻工【C】	1m≦W1<4m(最大埋戻幅1m以上4m未満)	60.000	m3	1,685	101,100	
7065	埋戻工【D】	W1<1m(最大埋戻幅1m未満)	5.000	m3	2,541	12,705	
7066	プレキャストL型擁壁設置	H=1.0~2.0m 基礎砕石有り 均しコンクリート有り	20.000	m	36,460	729,200	
計		週休:4週8休以上				881,100	
		単 価			1.0 式当り	881,100	
		単価の内労務費の金額				306,490	
		単価の内形成材料の金額				516,755	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7070 モノレール運転経費		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-4	T=6h/日 6ps 0.253=1.3 1.3*6h	宮崎	64	小林16	537	1日	
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	2.000	人	18,270	36,540	
99	軽 油		9.100	L	139	1,265	
計		週休:4週8休以上				37,805	
		単 価		1.0 日当り		37,805	
		単価の内労務費の金額				36,540	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 運転・積込・荷卸し 燃料数量 6PS × 0.253 × 6h=9.108 ≒ 9.1L							

割 増 単 価 表

7071 モノレール運搬		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) その他諸資材(250m)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	10.5 t	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7070	モノレール運転経費	T=6h/日 6ps 0.253=1.3 1.3*6h	1.000	日	37,805	37,805	
計		週休:4週8休以上				37,805	
		単 価		1.0 t当り		3,600	
		単価の内労務費の金額				3,480	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 【t1=6.0】 【t2=2L/45】2*250/45=11.1 【Cm=6.0+t2】6.0+11.1=17.1 【Q=360*0.5/Cm】360*0.5/17.1=10.52 ≒ 10.5t/日							

割 増 単 価 表

7072 堆積土床堀		宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造) BH=0.8 ルーズ2段はね(礫質土) 制限・障害無し	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		宮崎	64	小林16	537	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5812	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	1.000	m3	347	347	
5812	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	1.000	m3	347	347	
計		週休:4週8休以上				694	
		単 価			1.0 m3当り	694	
		単価の内労務費の金額				254	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7073	コンクリート			宮崎森林管理署 都城支署			
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	【ポンプ】130m ³ /日(谷止・床固等)無筋構造物		宮崎	64	小林16	537	10 m ³
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	0.200	人	27,405	5,481	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.300	人	24,675	7,403	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.800	人	18,270	14,616	
* 6100	コンクリートポンプ車運転経費	治山ダムコンクリート工]ア-ム式90-110m ³ /h	0.400	時間	14,391	5,756	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	33,256	333	
4649	一般養生 (普)	無筋構造物	10.000	m ³	744	7,440	
5456	打継面清掃 (普)	レイタンス等の除去	10.000	m ³	266	2,660	
3718	生コンクリート	18-8-40BB	10.700	m ³	21,000	224,700	
計			週休:4週8休以上			268,389	
			単 価		1.0 m ³ 当り		26,839
			単価の内労務費の金額			3,806	
			単価の内形成材料の金額			22,470	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7074	コンクリート	宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-1-6	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)打設面清掃無し	宮崎	64	小林16	537	10 m3	
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	0.200	人	27,405	5,481	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.600	人	24,675	14,805	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.700	人	18,270	12,789	
* 2563	ラフテレーンクレーン賃料	16t吊(油圧収縮ジブ型)	0.200	日	49,400	9,880	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.000	%	42,955	859	
4649	一般養生 (普)	無筋構造物	10.000	m3	744	7,440	
3718	生コンクリート	18-8-40BB	10.700	m3	21,000	224,700	
計		週休:4週8休以上				275,954	
		単 価		1.0 m3当り		27,595	
		単価の内労務費の金額				3,984	
		単価の内形成材料の金額				22,470	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7075	コンクリート	宮崎森林管理署 都城支署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-1-6	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)打設面清掃有り	宮崎	64	小林16	537	10 m3	
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	0.200	人	27,405	5,481	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.600	人	24,675	14,805	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.700	人	18,270	12,789	
* 2563	ラフテレーンクレーン賃料	16t吊(油圧収縮ジブ型)	0.200	日	49,400	9,880	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.000	%	42,955	859	
4649	一般養生 (普)	無筋構造物	10.000	m3	744	7,440	
5456	打継面清掃 (普)	レイトンス等の除去	10.000	m3	266	2,660	
3718	生コンクリート	18-8-40BB	10.700	m3	21,000	224,700	
計		週休:4週8休以上				278,614	
		単 価			1.0 m3当り	27,861	
		単価の内労務費の金額				4,222	
		単価の内形成材料の金額				22,470	
[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	9,688.00	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	宮崎
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	30,221
R2	普通作業員			24.80	21,600	21,376
R3	土木一般世話役			9.07	25,500	32,064
R4	-			-		
Z(材料)				0.00		
Z1	-			-		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)				-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 8,707.90 \times \left\{ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\
 &+ \left(\frac{47.44}{100} \times \frac{30,221}{26,300} + \frac{24.80}{100} \times \frac{21,376}{21,600} + \frac{9.07}{100} \times \frac{32,064}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{47.44 + 24.80 + 9.07 + 0} \\
 &+ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0} \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} \right\}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 9,688.00

週休:4週8休以上 労務補正:12% 冬期補正:5%

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	8,712.00	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	宮崎
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	30,221
R2	普通作業員			30.47	21,600	21,376
R3	土木一般世話役			11.34	25,500	32,064
R4	-			-		
Z(材料)				0.00		
Z1	-			-		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)				-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 7,866.70 \times \left\{ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 + \left(\frac{45.15}{100} \times 30,221 + \frac{30.47}{100} \times 21,376 + \frac{11.34}{100} \times 32,064 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{100.00}{45.15 + 30.47 + 11.34 + 0} + \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} \right\} \\
 \text{積算単価} &= 8,712.00
 \end{aligned}$$

週休:4週8休以上 労務補正:12% 冬期補正:5%

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.	
埋戻工(B)	m3	953.04	1,024.00	8003	施工パ-020-2	
条件区分						
施工方法	最大埋戻幅4m以上					
土質	-					
締固めの有無	-					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	宮崎
K(機械)	*印:賃料			16.31		
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0.8m3(平積0.6m3)			14.07	18,400	17,800
K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t			*	2.16	1,560
K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg			*	0.08	471
R(労務)				77.52		
R1	普通作業員			39.01	21,600	21,376
R2	特殊作業員			26.95	24,700	28,870
R3	運転手(特殊)			11.56	24,600	28,459
R4	-			-		
Z(材料)				6.17		
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			6.09	115	139
Z2	ガソリン レギュラー スタンド			0.08	131	153
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 953.04 \times \left\{ \left(\frac{14.07}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{2.16}{100} \times \frac{1,560}{24,700} + \frac{0.08}{100} \times \frac{471}{24,600} \right) \times \frac{16.31}{14.07 + 2.16 + 0.08} \right. \\
 & + \left(\frac{39.01}{100} \times \frac{21,376}{21,600} + \frac{26.95}{100} \times \frac{28,870}{24,700} + \frac{11.56}{100} \times \frac{28,459}{24,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{77.52}{39.01 + 26.95 + 11.56 + 0} \\
 & + \left(\frac{6.09}{100} \times \frac{139}{115} + \frac{0.08}{100} \times \frac{153}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{6.17}{6.09 + 0.08 + 0 + 0} \\
 & \left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 16.31 + \frac{0}{100} \times 77.52 + \frac{0}{100} \times 6.17 + \frac{0.00}{100} \right\}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 1,024.00

週休:4週8休以上 労務補正:12% 冬期補正:5%

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.	
埋戻工(C)	m3	1,802.90	1,907.00	8004	施工パ-020-3	
条件区分						
施工方法	最大埋戻幅1m以上4m未満					
土質	-					
締固めの有無	-					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	宮崎
K(機械)	*印:賃料			12.40		
	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0.8m3(平積0.6m3)		10.62	18,400	17,800
	K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t	*	1.68	1,560	1,955
	K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg	*	0.10	471	632
R(労務)				82.89		
	R1	普通作業員		51.56	21,600	21,376
	R2	特殊作業員		22.60	24,700	28,870
	R3	運転手(特殊)		8.73	24,600	28,459
	R4	-		-		
Z(材料)				4.71		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油		4.61	115	139
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド		0.10	131	153
	Z3	-		-		
	Z4	-		-		
S(市場単価)				-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 1,802.90 \times \left\{ \left(\frac{10.62}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{1.68}{100} \times \frac{1,955}{1,560} + \frac{0.10}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{12.40}{10.62 + 1.68 + 0.10} \right. \\
 & + \left(\frac{51.56}{100} \times \frac{21,376}{21,600} + \frac{22.60}{100} \times \frac{28,870}{24,700} + \frac{8.73}{100} \times \frac{28,459}{24,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{82.89}{51.56 + 22.60 + 8.73 + 0} \\
 & + \left(\frac{4.61}{100} \times \frac{139}{115} + \frac{0.10}{100} \times \frac{153}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.71}{4.61 + 0.10 + 0 + 0} \\
 & \left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 12.40 + \frac{0}{100} \times 82.89 + \frac{0}{100} \times 4.71 + \frac{0.00}{0.00} \right\}
 \end{aligned}$$

$$\text{積算単価} = 1,907.00$$

週休:4週8休以上 労務補正:12% 冬期補正:5%

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.	
埋戻工(D)			m3	2,748.40	2,914.00	8005	施工パ-020-4	
条件区分								
施工方法		最大埋戻幅1m未満						
土質		-						
締固めの有無		-						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	宮崎
K(機械)						*印:賃料	6.39	
	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)					5.69	9,990 9,700
	K2	タンパ及びランマ 質量60~80kg				*	0.70	471 632
	K3	-					-	
R(労務)							90.60	
	R1	普通作業員					55.05	21,600 21,376
	R2	特殊作業員					26.96	24,700 28,870
	R3	運転手(特殊)					8.59	24,600 28,459
	R4	-					-	
Z(材料)							3.01	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油					2.30	115 139
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド					0.71	131 153
	Z3	-					-	
	Z4	-					-	
S(市場単価)		-					-	
計算式								
$\text{積算単価} = 2,748.40 \times \left\{ \left(\frac{5.69}{100} \times \frac{9,700}{9,990} + \frac{0.70}{100} \times \frac{632}{471} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{6.39}{5.69 + 0.70 + 0} + \left(\frac{55.05}{100} \times \frac{21,376}{21,600} + \frac{26.96}{100} \times \frac{28,870}{24,700} + \frac{8.59}{100} \times \frac{28,459}{24,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{90.60}{55.05 + 26.96 + 8.59 + 0} + \left(\frac{2.30}{100} \times \frac{139}{115} + \frac{0.71}{100} \times \frac{153}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{3.01}{2.30 + 0.71 + 0} + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{6.39}{100} - \frac{90.60}{100} - \frac{3.01}{100} - \frac{0.00}{100} \right\}$								
積算単価 = 2,914.00								
週休:4週8休以上 労務補正:12% 冬期補正:5%								

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	14,490.00	8007	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	宮崎
K(機械)				*印:賃料		
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0.8m3(平積0.6m3)			5.93	18,400	17,800
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				32.46		
R1	普通作業員			16.72	21,600	21,376
R2	特殊作業員			5.54	24,700	28,870
R3	土木一般世話役			5.33	25,500	32,064
R4	運転手(特殊)			4.87	24,600	28,459
Z(材料)				61.61		
Z1	詰石 割栗石 150~200mm :小林16			27.94	6,320	5,530
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	4,865
Z3	軽油 1.2号 パトロール給油			2.28	115	139
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 12,911.00 \times \left\{ \left(\frac{5.93}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{5.93}{5.93} + \left(\frac{16.72}{100} \times \frac{21,376}{21,600} + \frac{5.54}{100} \times \frac{28,870}{24,700} + \frac{5.33}{100} \times \frac{32,064}{25,500} + \frac{4.87}{100} \times \frac{28,459}{24,600} \right) \times \frac{32.46}{16.72 + 5.54 + 5.33 + 4.87} \right. \\
 & + \left(\frac{27.94}{100} \times \frac{5,530}{6,320} + \frac{26.02}{100} \times \frac{4,865}{3,360} + \frac{2.28}{100} \times \frac{139}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{61.61}{27.94 + 26.02 + 2.28 + 0} \\
 & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{5.93}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{32.46}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right\}
 \end{aligned}$$

$$\text{積算単価} = 14,490.00$$

週休:4週8休以上 労務補正:12% 冬期補正:5%

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		m2	4,423.80	4,954.00	8008	施工パ-143-5	
条件区分							
型枠の種類	一般型枠						
構造物の種類	均しコンクリート						
機労材	代表規格				構成比	基準単価	宮崎
K(機械)	*印:賃料				0.00		
K1	-				-		
K2	-				-		
K3	-				-		
R(労務)					100.00		
R1	型わく工				59.46	26,300	30,221
R2	普通作業員				19.53	21,600	21,376
R3	土木一般世話役				5.76	25,500	32,064
R4	-				-		
Z(材料)					0.00		
Z1	-				-		
Z2	-				-		
Z3	-				-		
Z4	-				-		
S(市場単価)	-				-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 4,423.80 \times \left\{ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\
 &+ \left(\frac{59.46}{100} \times 30,221 + \frac{19.53}{100} \times 21,376 + \frac{5.76}{100} \times 32,064 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{100.00}{59.46 + 19.53 + 5.76 + 0} \\
 &+ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0} \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} \right\}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 4,954.00

週休:4週8休以上 労務補正:12% 冬期補正:5%

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.	
プレキャスト擁壁設置	m	50,148.00	38,010.00	8009	施工パ-066-5	
条件区分						
プレキャスト擁壁高さ	1.0mを超え2.0m以下					
基礎碎石の有無	有り					
均しコンクリートの有無	有り					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	宮崎
K(機械)	*印:賃料			1.94		
K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		*	0.87	9,840	11,960
K2	-		-	-	-	-
K3	-		-	-	-	-
R(労務)				20.16		
R1	普通作業員			3.31	21,600	21,376
R2	土木一般世話役			1.95	25,500	32,064
R3	特殊作業員			1.89	24,700	28,870
R4	運転手(特殊)			1.88	24,600	28,459
Z(材料)				77.90		
Z1	コンクリート擁壁(中地震対応型)宅認(q=10kN/m2)1600型(L=2.0m)			76.63	39,000	25,300
Z2	軽油 1.2号 バトロール給油			0.57	115	139
Z3	-		-	-	-	-
Z4	-		-	-	-	-
S(市場単価)				-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 50,148.00 \times \left\{ \left(\frac{0.87}{100} \times \frac{11,960}{9,840} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{1.94}{0.87} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \right. \\
 &+ \left(\frac{3.31}{100} \times \frac{21,376}{21,600} + \frac{1.95}{100} \times \frac{32,064}{25,500} + \frac{1.89}{100} \times \frac{28,870}{24,700} + \frac{1.88}{100} \times \frac{28,459}{24,600} \right) \times \frac{20.16}{3.31 + 1.95 + 1.89 + 1.88} \\
 &+ \left(\frac{76.63}{100} \times \frac{25,300}{39,000} + \frac{0.57}{100} \times \frac{139}{115} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{77.90}{76.63 + 0.57 + -- + --} \\
 &\left. + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{1.94}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{20.16}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{77.90}{100} + \frac{0.00}{100} \right\}
 \end{aligned}$$

$$\text{積算単価} = 38,010.00$$

週休:4週8休以上 労務補正:12% 冬期補正:5%