

令和7年度 宮崎森林管理署都城支署 公共工事契約状況

令和7年9月29日

分任支出負担行為担当官
宮崎森林管理署都城支署長 白濱 正明

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
令和7年度 有水林道災害復旧工事		宮崎県都城市山之口町山之口青井嶽地内		林道工事	災害復旧工事 延長 54.0m 幅員 3.6m	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		
46,038,000円	41,530,520円	令和7年9月29日		宮崎県都城市中原町27-5 株式会社 財部組		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
44,000,000円	令和7年10月	令和8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 7 年 8 月 22 日

分任支出負担行為担当官
宮崎森林管理署都城支署長 白濱 正明

1 工事概要

（１）工 事 名 令和 7 年度 有水林道災害復旧工事

（２）工事場所 宮崎県都城市山之口町山之口青井嶽地内 （水源かん養保安林）

（３）工事内容 延 長 54.0m 幅 員 3.6m
土 工 純盛土 100m 193m³ 崩土石除去 100m 168m³
法面工 機械播種施工による植生工 527m²
盛土法面整形(削り取り整形) 3m²
擁壁工 アンカー式ブロック積工 1500 型 245.8m²
舗装工 敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 10cm 162m²
その他工 構造物とりこわし 9.2m³
産業廃棄物運搬工 (コンクリート殻) 9.2m³
産業廃棄物処理費 (コンクリート殻) 9.2m³
現道補修 1 式

（４）工期 契約締結日の翌日から令和 8 年 3 月 20 日まで
（工期は、「4 週 8 休」を標準として設定）

令和 7 年 10 月 24 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、現場閉所による通期の週休 2 日は必須とし、さらに月単位の週休 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（発注者指定方式）である。
契約締結後、週休 2 日を確保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において評価を行うとともに、週休 2 日の取組実績証明書を発行する。
- (11) 本工事は、令和 7 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。

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 22 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（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、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22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 4 年 4 月 1 日から令和 7 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 7 年 8 月 25 日から令和 7 年 9 月 5 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：〒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
- 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 F A X 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 3 年間（令和 4 年 4 月 1 日から令和 7 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

〒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7年8月22日から令和7年9月24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。
- 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7年9月25日9時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和7年9月25日9時30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7年9月25日9時35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 日本銀行宮崎事務所）。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、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

https://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掛けを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働き掛けの内容）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掛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。

（不当な働き掛け）

- 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

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

(別紙1)

競 争 契 約 参 加 資 格 確 認 結 果 書

- 1 工 事 名 令和7年度 有水林道災害復旧工事
- 2 発注機関名 宮崎森林管理署都城支署
- 3 入札公告日 令和7年8月22日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和7年9月9日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
丸宮建設株式会社	有	
株式会社 財部組	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。

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「競争に参加するものに必要な資格に関する事項」のどの事項を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003807012020250002号)							調達案件名称		令和7年度 有水林道災害復旧工事				
業者名称	技術評価点								入札第1回			備考	
	総計	標準点	技術提案加算点						施工体制 評価点	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					
(株)財部組	151.5	100	21.5	8	6	2	0	5.5	30	44,000,000	34.431	1	落札
丸宮建設 (株)										47,460,600			

(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07年9月25日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官

白濱 正明 ✓

立会・確認職員

市原 広一郎 ✓

山下 裕之 (印)

本工事費内訳書

令和7年度 有水林道災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
災害（災1）	式	1		24,542,000	費目行	
土工	式	1		1,477,000	工種行	
純盛土100m ダンプトラック4t 改良災害用 5,000m3未満	m3	193	4,121	795,353	1号代価表 4頁	
崩土石除去100m	m3	168	4,060	682,080	2号代価表 5頁	
法面工	式	1		2,786,000	工種行	
機械播種施工による植生工 植生基材吹付工 3cm 500m2以上1000m2未満 制約無 垂直・高無 枠内無 週休2日補	m2	527	5,285	2,785,195	3号代価表 6頁	[R6治山林道必携・上巻P793]
盛土法面整形(削り取り整形) 埴質土 BH山積0.45m3	m2	3	403	1,209	4号代価表 7頁	[R6治山林道必携・上巻P238]
擁壁工 アンカー式ブロック擁壁	式	1		17,710,000	工種行	
アンカー式ブロック積工 1500型	m2	245,800	55,589	13,663,776	5号代価表 8頁	
吸出し防止材設置 t=10mm	m2	110,700	939	103,947	6号代価表 9頁	
笠コンクリート 小型構造物 人力打設	m	41,600	24,396	1,014,873	7号代価表 10頁	
天端コンクリート 小型構造物 人力打設	m	41	7,415	304,015	8号代価表 11頁	
基礎ブロック工	m	41	16,342	670,022	9号代価表 12頁	
小口止めコンクリート1 小型構造物 バック材(クレーン機能付)打設 18~8~40(高炉)生コンクリート小型車割増 一般養	m3	1,400	108,521	151,929	10号代価表 13頁	

本工事費内訳書

令和7年度 有水林道災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
小口止めコンクリート2 小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18~8~40(高炉)生コンクリート小型車割増 一般着	m3	1	107,212	107,212	11号代価表 14頁	
バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m3未満 クレーン型山積0.45m3(平積0.35m3) 粘性土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務)	m3	601	870	522,870	12号代価表 15頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P202]
基面整正	m2	28,700	401	11,508	13号代価表 16頁	[R6治山林道必携・上巻P1367]
基礎砕石工 0.1m 再生クラッシュラン40~0	m2	28,700	1,513	43,423	14号代価表 17頁	[R6治山林道必携・上巻P429]
埋戻D 100m 改良災害用 5,000m3未満	m3	168	5,949	999,432	15号代価表 18頁	
目地板設置 t=10 瀝青質目地板(アスファルト系)	m2	0,700	4,801	3,360	16号代価表 19頁	[R6治山林道必携・上巻P497]
足場工(キャットウォーク)	m	41,600	2,735	113,776	17号代価表 20頁	[R6治山林道必携・上巻P638]
舗装工 路盤工	式	1		347,000	工種行	
敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 10cm 敷均し幅2.5m以上 バックホウ 締固め 40~1mm	m2	162	2,142	347,004	18号代価表 21頁	[正誤表 + R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P1019]
その他工	式	1		2,222,000	工種行	
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 週休2日補正:月単位	m3	9,200	8,318	76,525	19号代価表 22頁	[R6治山林道必携・上巻P794]
産業廃棄物運搬工 (コンクリート殻)	m3	9,200	12,314	113,288	20号代価表 23頁	
産業廃棄物処理費 (コンクリート殻)	m3	9,200	3,000	27,600	21号代価表 24頁	
現道補修 1,000m 砕石 300m3	式	1		2,004,900	22号代価表 25頁	

本工事費内訳書

令和7年度 有水林道災害復旧工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接工事費	式	1		24,542,000		
共通仮設費計	式	1		4,540,000		4,223,000 + 317,000
共通仮設費(率計上)	式	1		4,223,000		24,245,765 * 17.42 / 100
現場環境改善費(率計上)	式	1		317,000		24,218,165 * 1.31 / 100
純工事費	式	1		29,082,000		24,542,000 + 4,540,000
現場管理費	式	1		9,585,000		28,785,765 * 33.3 / 100
工事原価	式	1		38,667,000		29,082,000 + 9,585,000
一般管理費等	式	1		7,371,023		((38,370,765 * (19.17 + 0 + 0) / 100) + 15,348.306) - 0
一般管理費等計	式	1		7,371,000		7,371,023
工事価格	式	1		46,038,000		46,038,000
消費税相当額	式	1		4,603,800		46,038,000 * 10 / 100
請負金額	式	1		50,641,800		46,038,000 + 4,603,800

純盛土100m
ダンプトラック4t 改良災害用 5,000m3未満

代価表
1号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし	m3	1	789	789	23号代価表 26頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P204]
ダンプ 運搬4t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	764	764	24号代価表 27頁	[R6治山林道必携・上巻P274]
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満	m3	1	2,568	2,568	25号代価表 28頁	[R6治山林道必携・上巻P226]
計				4,121		
1 m3 当り				4,121		

崩土石除去100m

代価表
2号代価表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害な	m3	1	728	728	26号代価表 29頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P204]
ダンプ 運搬4t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	764	764	24号代価表 27頁	[R6治山林道必携・上巻P274]
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満	m3	1	2,568	2,568	25号代価表 28頁	[R6治山林道必携・上巻P226]
計				4,060		
1 m3 当り				4,060		

機械播種施工による植生工
植生基材吹付工 3cm 500m2以上1000m2未満 制約無 垂直高無 枠内無 週休2日補正:月単位

代価表
3号代価表

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生基材吹付工 厚3cm 施工規模標準(1000m2以上)	m2	1 122	4,710	5,285		[2025]
計				5,285		
1 m2 当り				5,285		

盛土法面整形(削り取り整形)
砕質土 BH山積0.45m3

代価表

4号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 100	31,304	3,130		[R7.3]
普通作業員	人	0 500	20,072	10,036		[R7.3]
バックホ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	3 100	8,761	27,159	1号単価表 54頁	
計				40,325		
1 m2 当り				403		

アンカー式ブロック積工
1500型

代価表

5号代価表

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アンカー式ブロック擁壁用 標準型1500型	個	18 600	17, 400	323, 640		[R7.6資材単価]
アンカー式ブロック積据付工 バックホ運転山積0.45m3 吊機能2.9t	個	18 600	3, 391	63, 073	27号代価表 30頁	
裏込材投入及び締め固工 バックホ運転 山積0.45m3 タンパ アンカー式ブロック積工用	m3	13 960	8, 941	124, 816	28号代価表 31頁	
土砂安定シート設置（前面部） t=0.5mm	枚	37 100	680	25, 228	29号代価表 32頁	
吸出し防止材設置 t=10mm	m2	10	939	9, 390	6号代価表 9頁	
資材小運搬 アンカー式ブロック	個	18 600	524	9, 746	30号代価表 33頁	[R6治山林道必携・上巻P278]
計				555, 893		
1 m2 当り				55, 589		

吸出し防止材設置
t=10mm

代価表

6号代価表

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.060	20,072	1,204		[R7.3]
吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2	10.700	765	8,186		[CZ004100]
計				9,390		
1 m2 当り				939		

笠コンクリート
小型構造物 人力打設

代価表

7号代価表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 一般養生 現場内小運搬	m3	3,300	41,190	135,927	31号代価表 34頁	[R6治山林道必携・上巻P1575]
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	13,100	8,247	108,036	32号代価表 35頁	[R6治山林道必携・上巻P1584]
計				243,963		
1 m 当り				24,396		

天端コンクリート
小型構造物 人力打設

代価表

8号代価表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 一般養生 現場内小運搬	m3	1 600	41, 190	65, 904	31号代価表 34頁	[R6治山林道必携・上巻P1575]
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1	8, 247	8, 247	32号代価表 35頁	[R6治山林道必携・上巻P1584]
計				74, 151		
1 m 当り				7, 415		

代価表

9号代価表

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
基礎ブロック	m	10	13,500	135,000		
土木一般世話役	人	0.100	31,304	3,130		[R7.3]
特殊作業員	人	0.100	27,768	2,777		[R7.3]
普通作業員	人	0.200	20,072	4,014		[R7.3]
バックホウ(クレーン仕様) 運転経費 標準型・クレーン機能付・排ガス対策型 (第2次基準値)	日	0.100	47,014	4,701	33号代価表 36頁	
資材小運搬 基礎ブロック	m	10	1,380	13,800	34号代価表 37頁	[R6治山林道必携・上巻P278]
計				163,422		
1 m 当り				16,342		

小口止めコンクリート1
小型構造物 ベック材(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増 一般養生

代価表

10号代価表

1.400 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 ベック材(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増 一般養生	m3	1.400	43,050	60,270	35号代価表 38頁	[R6治山林道必携・上巻P1575]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	10	9,166	91,660	36号代価表 40頁	[R6治山林道必携・上巻P1584]
計				151,930		
1 m3 当り				108,521		

小口止めコンクリート2
小型構造物 ベック材(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増 一般養生

代価表

11号代価表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 ベック材(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増 一般養生	m3	1	43,050	43,050	35号代価表 38頁	[R6治山林道必携・上巻P1575]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	7	9,166	64,162	36号代価表 40頁	[R6治山林道必携・上巻P1584]
計				107,212		
1 m3 当り				107,212		

バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m3未満
クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 硬質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害有り

代価表

12号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1.351	64,415	87,025	2号単価表 55頁	
計				87,025		
1 m3 当り				870		

基面整正

代価表

(13号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 508 $\times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{20,072}{25,400} \right) \times \frac{100}{100} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 401.44 = 401 (\text{円/m}^2)$						

基礎砕石工
0.1m 再生クラッシャーラン40~0

代価表

14号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 387	31,304	12,115		[R7.3] [1]
特殊作業員	人	0 710	27,768	19,715		[R7.3] [1]
普通作業員	人	1 871	20,072	37,555		[R7.3] [1]
クラッシャーラン (再生) 40~1mm	m3	12	5,100	61,200		
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0 645	31,081	20,047	3号単価表 56頁	[1]
諸雑費 [1]	%	0 700		626	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				151,258		
1 m2 当り				1,513		

埋戻D 100m
改良災害用 5,000m3未満

代価表

15号代価表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害な	m3	1	728	728	37号代価表 41頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P204]
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害な	m3	1	728	728	37号代価表 41頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P204]
ダンプ運搬4t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	764	764	24号代価表 27頁	[R6治山林道必携・上巻P274]
ダンプ運搬4t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	764	764	24号代価表 27頁	[R6治山林道必携・上巻P274]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	1	2,965	2,965	38号代価表 42頁	[R6治山林道必携・上巻P1372]
計				5,949		
1 m3 当り				5,949		

目地板設置 t=10
瀝青質目地板(アスファルト系)

代価表

16号代価表

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 220	31,304	6,887		[R7.3]
普通作業員	人	0 760	20,072	15,255		[R7.3]
目地材 (瀝青質板) 厚10mm	m2	11 200	2,310	25,872		[524]
計				48,014		
1 m2 当り				4,801		

足場工(キャットウォーク)

代価表

17号代価表

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 100	31,304	3,130		[R7. 3] [1]
とび工	人	0 400	28,600	11,440		[R7. 3] [1]
普通作業員	人	0 400	20,072	8,029		[R7. 3] [1]
諸雑費 [1]	%	21		4,746	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交材等
計				27,345		
1 m 当り				2,735		

代価表

18号代価表

100 m2当り

敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 10cm
敷均し幅2.5m以上 バックホウ 締固め 40~1mm

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 400	31,304	12,522		[R7.3]
普通作業員	人	1	20,072	20,072		[R7.3]
クラッシャーラン (再生) 40~1mm	m3	12	5,100	61,200		
バックホウ(2014規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	5 400	11,178	60,361	4号単価表 57頁	
締固め	m2	100	600	60,000	39号代価表 44頁	
計				214,155		
1 m2 当り				2,142		

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 週休2日補正:月単位

代価表

19号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 土木工事標準単価 無筋構造物 機械施工	m3	1.030	8,076	8,318		[3205]
計				8,318		
1 m3 当り				8,318		

代価表

20号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプ 運搬4t As・Co塊 片道31km BH山積0.45m3	m3	1	12,314	12,314	40号代価表 45頁	[R6治山林道必携・上巻P274]
計				12,314		
1 m3 当り				12,314		

代価表

21号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻処理費	m3	1	3,000	3,000		R7.7宮崎県単価
計				3,000		
1 m3 当り				3,000		

現道補修 1,000m
砕石 300m3

代価表

22号代価表

1式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路面補修(現道) バックホ 山積0.45m3	m	1,000	234	234,000	41号代価表 46頁	
現道補修 敷砂利 局共8 目潰敷均し 人力	m3	300	5,903	1,770,900	42号代価表 47頁	
計				2,004,900		
1 式 当 り				2,004,900		

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
地山の掘削積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし

代価表

23号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1 205	65,507	78,936	5号単価表 58頁	
計				78,936		
1 m3 当り				789		

ダンプ 運搬4t 土砂類
片道0.1km BH山積0.45m3

代価表

24号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オンロード・デイスェル・積載質量4t積級	時間	10 943	6, 982	76, 404	6号単価表 59頁	
計				76, 404		
1 m3 当り				764		

路体(築堤)盛土、路床盛土
路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満

代価表

25号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 200	20,072	4,014		[R7.3]補助労務
バックホ(2014年規制) クロー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	2 500	68,865	172,163	7号単価表 60頁	
振動ロー(賃料) 質量0.5~0.6t長期割引	日	2 500	32,251	80,628	8号単価表 61頁	
計				256,805		
1 m3 当り				2,568		

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし

代価表

26号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1.111	65,507	72,778	5号単価表 58頁	
計				72,778		
1 m3 当り				728		

アンカー式ブロック積据付工
バックホウ運転山積0.45m3 吊機能2.9t

代価表

27号代価表

20 個当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 140	31,304	4,383		[R7.3]
普通作業員	人	0 390	20,072	7,828		[R7.3]
特殊作業員	人	0 140	27,768	3,888		[R7.3]
バックホウ(クレーン仕様) 運転経費 標準型・クレーン機能付・排ガス対策型 (第2次基準値)	日	1 100	47,014	51,715	33号代価表 36頁	
計				67,814		
1 個 当 り				3,391		

裏込材投入及び締固め工
バックホー運転 山積0.45m3 タンパ アンカー式ブロック積工用

代価表

28号代価表

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.400	20,072	8,029		[R7.3]
クラッシャーラン（再生） 40～1mm	m3	12	5,100	61,200		割増率20%
バックホー(クレーン仕様) 運転経費 バックホー[排出ガス対策型(第2次基準値)]	時間	0.600	8,761	5,257	43号代価表 48頁	
タンパ 締固め	m3	10	1,492	14,920	44号代価表 49頁	[R6治山林道必携・上巻P1374]
計				89,406		
1 m3 当り				8,941		

土砂安定シート設置（前面部）
t=0.5mm

代価表

29号代価表

10 枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.020	20,072	401		[R7.3]
土砂安定シート	枚	10	640	6,400		[R7.6資材単価]
計				6,801		
1 枚 当 り				680		

資材小運搬
アンカー式ブロック

代価表

30号代価表

30 個当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標準的な運賃(距離制運賃) 中型車(4トンクラス) 3.5km	台	1	15,730	15,730	45号代価表 50頁	[R6治山林道必携・上巻P278]
計				15,730		
1 個 当 り				524		

代価表

コンクリート
小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 一般養生 現場内小運搬無し (31号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		41.15				
R1	普通作業員	22.25	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	土木一般世話役	9.19	31,304	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
R3	特殊作業員	7.69	27,768	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
Z		58.85				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増有	58.85	26,300	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	WEB建設R06.04：東京都17区（生コ
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 36,756 $\times \left\{ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{20,072}{25,400} + \frac{9.19}{100} \times \frac{31,304}{31,000} + \frac{7.69}{100} \times \frac{27,768}{28,300} \right) \times \frac{41.15}{(22.25 + 9.19 + 7.69)} \right.$ $+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{26,300}{20,400} \right) \times \frac{58.85}{58.85}$ $\left. + \frac{100 - 41.15 - 58.85}{100} \right\} = 41,186.9037034485 = 41,190 \text{ (円/m3)}$						

型枠
一般型枠 小型構造物

代価表
(32号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	44.28	28,496	型枠工	30,000	[R7.3] R6.3
R2	普通作業員	30.82	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R3	土木一般世話役	11.86	31,304	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 9,147.6 $\times \{ (\frac{44.28}{100} \times \frac{28,496}{30,000} + \frac{30.82}{100} \times \frac{20,072}{25,400} + \frac{11.86}{100} \times \frac{31,304}{31,000}) \times \frac{100}{(44.28 + 30.82 + 11.86)} + \frac{100 - 100}{100} \}$ = 8,246.25011557585 = 8,247 (円/m2)						

バックホウ(クレーン仕様) 運転経費
標準型・クレーン機能付・排ガス対策型 (第2次基準値)

代価表

33号代価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	28,184	28,184		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	57	157	8,949		[CZ003000]
バックホウ(クレーン型)[クレーン機能付] 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t 長期割引	日	1380	7,160	9,881		[CK010270]
計				47,014		
1 日 当 り				47,014		

資材小運搬
基礎ブロック

代価表

34号代価表

11.400 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標準的な運賃(距離制運賃) 中型車(4トンクラス) 3.5km	台	1	15,730	15,730	47号代価表 52頁	[R6治山林道必携・上巻P278]
計				15,730		
1 m 当り				1,380		

コンクリート
小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 一般養生

代価表

(35号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		3.42				
K1	バックホウ(クレーン型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	3.23	11,700	[賃料]バックホウ(クレーン型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	9,840	建設物価R06.04.P801：関東地区, 積算
R		37.14				
R1	普通作業員	10.97	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	特殊作業員	9.81	27,768	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
R3	土木一般世話役	7.69	31,304	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	6.24	28,184	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
Z		59.44				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増有	57.74	26,300	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	WEB建設R06.04：東京都17区(生コ
Z2	軽油 ハートル給油	1.61	157	軽油 ハートル給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 37,478

$$\times \{ (\frac{3.23}{100} \times \frac{11,700}{9,840}) \times \frac{3.42}{3.23}$$
$$+ (\frac{10.97}{100} \times \frac{20,072}{25,400} + \frac{9.81}{100} \times \frac{27,768}{28,300} + \frac{7.69}{100} \times \frac{31,304}{31,000} + \frac{6.24}{100} \times \frac{28,184}{28,900}) \times \frac{37.14}{(10.97 + 9.81 + 7.69 + 6.24)}$$
$$+ (\frac{57.74}{100} \times \frac{26,300}{20,400} + \frac{1.61}{100} \times \frac{157}{138}) \times \frac{59.44}{(57.74 + 1.61)}$$

コンクリート
小型構造物 バック材(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 一般養生

代価表

(35号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
$+ \frac{100 - 3.42 - 37.14 - 59.44}{100} \} = 43,043.0496886179 = 43,050 \text{ (円/m3)}$						

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(36号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	46.66	28,496	型枠工	30,000	[R7.3] R6.3
R2	普通作業員	25.14	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R3	土木一般世話役	9.51	31,304	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 10,100 $\times \{ (\frac{46.66}{100} \times \frac{28,496}{30,000} + \frac{25.14}{100} \times \frac{20,072}{25,400} + \frac{9.51}{100} \times \frac{31,304}{31,000}) \times \frac{100}{(46.66 + 25.14 + 9.51)}$ $+ \frac{100 - 100}{100} \} = 9,165.96757720137 = 9,166 \text{ (円/m2)}$						

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし

代価表

37号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1.111	65,507	72,778	5号単価表 58頁	
計				72,778		
1 m3 当り				728		

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

代価表

(38号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		8.95				
K1	バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クロー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	8.37	18,200	バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.45m3(平積0.35m3)	18,200	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
K2	タンパ 及びランマ 質量60~80kg 長期割引	0.58	619	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R06.04.P805：関東地区,積算
R		87.50				
R1	普通作業員	53.26	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	特殊作業員	25.42	27,768	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.82	28,184	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
Z		3.55				
Z1	軽油 ハトロール給油	2.72	157	軽油 ハトロール給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区,積算
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.83	169	ガソリン レギュラー スタンド	154	建設物価R06.04.P788：東京23区,積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 3,339.7

$$\times \{ (\frac{8.37}{100} \times \frac{18,200}{18,200} + \frac{0.58}{100} \times \frac{619}{471}) \times \frac{8.95}{(8.37 + 0.58)}$$

$$+ (\frac{53.26}{100} \times \frac{20,072}{25,400} + \frac{25.42}{100} \times \frac{27,768}{28,300} + \frac{8.82}{100} \times \frac{28,184}{28,900}) \times \frac{87.5}{(53.26 + 25.42 + 8.82)}$$

$$+ (\frac{2.72}{100} \times \frac{157}{138} + \frac{0.83}{100} \times \frac{169}{154}) \times \frac{3.55}{(2.72 + 0.83)}$$

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

代価表

(38号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
$+ \frac{100 - 8.95 - 87.5 - 3.55}{100} \} = 2,964.6247122029 = 2,965 \text{ (円/m3)}$						

39号代価表

100 m2当り

[illegible]

ダンプ 運搬4t As・Co塊
片道31km BH山積0.45m3

代価表

40号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オンロード・デイスェル・積載質量4t積級	時間	176 367	6,982	1,231,394	6号単価表 59頁	
計				1,231,394		
1 m3 当り				12,314		

路面補修(現道)
バックホウ 山積0.45m3

代価表

41号代価表

100 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.600	20,072	12,043		[R7.3]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1.590	7,129	11,335	10号単価表 63頁	
計				23,378		
1 m 当り				234		

現道補修 敷砂利 局共8
目潰敷均し 人力

代価表

42号代価表

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂利路盤工(人力) 目潰敷均し	m3	1	803	803	48号代価表 53頁	[R6治山林道必携・上巻P1015]
クラッシャーラン (再生) 40～1mm	m3	1	5,100	5,100		
計				5,903		
1 m3 当り				5,903		

バックホウ(クレーン仕様) 運転経費
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)]

代価表

43号代価表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170	28,184	4,791		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	8.600	157	1,350		[CZ003000]
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1	2,620	2,620		[R7建設機械等損料表] [0202-113-035-001]
計				8,761		
1 時間 当り				8,761		

タンパ 締固め

代価表

(44号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		1. 17				
K1	タンパ 及びランマ 質量60~80kg 長期割引	1. 17	619	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R06. 04. P805 : 関東地区, 積算
R		97. 16				
R1	特殊作業員	51. 21	27, 768	特殊作業員	28, 300	[R7. 3] R6. 3
R2	普通作業員	45. 95	20, 072	普通作業員	25, 400	[R7. 3] R6. 3
Z		1. 67				
Z1	ガソリン レギュラー スタンド	1. 67	169	ガソリン レギュラー スタンド	154	建設物価R06. 04. P788 : 東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 1, 658. 2 $\times \{ (\frac{1. 17}{100} \times \frac{619}{471}) \times \frac{1. 17}{1. 17}$ $+ (\frac{51. 21}{100} \times \frac{27, 768}{28, 300} + \frac{45. 95}{100} \times \frac{20, 072}{25, 400}) \times \frac{97. 16}{(51. 21 + 45. 95)}$ $+ (\frac{1. 67}{100} \times \frac{169}{154}) \times \frac{1. 67}{1. 67}$ $+ \frac{100 - 1. 17 - 97. 16 - 1. 67}{100} \} = 1, 491. 20241869231 = 1, 492 (円/m3)$						

標準的な運賃(距離制運賃)
中型車(4tクラス) 3.5km

代価表

45号代価表

1 台 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
距離制運賃 中型車(4tクラス 10km)	台	1	15,730	15,730		[国土交通省R6.03.22告示(九州運輸局)]
計				15,730		
1 台 当 り				15,730		

46号代価表

生コンクリート
18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増有

1 m³当り

[illegible]

標準的な運賃(距離制運賃)
中型車(4tクラス) 3.5km

代価表

47号代価表

1 台 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
距離制運賃 中型車(4tクラス 10km)	台	1	15,730	15,730		[国土交通省R6.03.22告示(九州運輸局)]
計				15,730		
1 台 当 り				15,730		

砂利路盤工(人力)
目潰敷均し

代価表

48号代価表

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.040	20,072	803		[R7.3]
計				803		
1 m3 当り				803		

バックホ(排対2次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

単価表

1号単価表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170	28,184	4,791		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	8.600	157	1,350		[CZ003000]
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1	2,620	2,620		[R7建設機械等損料表] [0202-113-035-001]
計				8,761		
1 時間 当り				8,761		

2号单価表

1 日 当 り

[illegible]

バックホ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引

単価表

3号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0 580	28,184	16,347		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	39	157	6,123		[CZ003000]
バックホ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	日	0 790	10,900	8,611		[CK013000]
計				31,081		
1 日 当 り				31,081		

バックホ(2014規制)
クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回

単価表

4号単価表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170	28,184	4,791		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	11	157	1,727		[CZ003000]
バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	1	4,660	4,660		[R7建設機械等損料表] [0202-236-035-001]
計				11,178		
1 時間 当り				11,178		

バックホ(2014年規制)
クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回

単価表

5号単価表

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	28,184	28,184		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	65	157	10,205		[CZ003000]
バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	供用日	1490	18,200	27,118		[R7建設機械等損料表] [0202-236-035-001]
計				65,507		
1 日 当 り				65,507		

ダンプトラック 普通
オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級

単価表

6号単価表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0 170	24,960	4,243		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	5 400	157	848		[CZ003000]
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	1	1,800	1,800		[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック4t・普通	時間	1	91	91		[R7建設機械等損料表]
計				6,982		
1 時 間 当り				6,982		

7号单価表

[illegible]

1 日 当 り

振動ロー(賃料)
質量0.5~0.6t長期割引

単価表

8号単価表

1日当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	1	27,768	27,768		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	12	157	1,884		[CZ003000]
振動ロー(舗装用) [ハト`ガイ`式] 質量0.5~0.6t 長期割引	日	1710	1,520	2,599		[CK240001]
計				32,251		
1 日 当 り				32,251		

振動ロー(賃料)
質量3~4t長期割引

単価表

9号単価表

1日当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	28,184	28,184		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	16	157	2,512		[CZ003000]
振動ロー(舗装用)[搭乗・コンパクト式] 質量3~4t 長期割引	日	1390	4,440	6,172		[CK011400]
計				36,868		
1 日 当 り				36,868		

10号单侧表

1 時間当り

63 頁