

令和6年度 宮崎森林管理署 公共工事契約状況

令和6年9月4日

分任支出負担行為担当官
宮崎森林管理署長 山口 輝文

工事名	施工場所		工事種別	工事概要	入札方式
納屋ヶ平（8）治山工事	宮崎県宮崎市内海地内		治山工事	コンクリート谷止工 1基 478.6m ³	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		
46,370,000円	40,957,260円	令和6年9月4日	宮崎県宮崎市田野町乙9525 春山建設工業株式会社		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期			
45,500,000円	令和6年9月	令和7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

別添「本工事費内訳書」（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6年7月31日

分任支出負担行為担当官
宮崎森林管理署長 山口 輝文

1 工事概要

(1) 工事名 納屋ヶ平(8)治山工事

(2) 工事場所 宮崎県宮崎市内海地内（水源かん養保安林）

(3) 工事内容 溪間工 1基 478.6m³

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和7年3月14日まで
(工期は、「4週8休」を標準として設定)

令和6年9月27日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

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

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

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

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

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

(10) 本工事は、週休2日を促進するため、現場閉所による週休2日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（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6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5年度積算基準に基づくものであるが、令和6年3月28日に「令和6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6年3月28日付け5林整計第1055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、次的方式により算出された請負代金額等に変更する協議を行うことができるものとする。

変更後の請負代金額等 = P_新 × k

この式において、「P_新」及び「k」は、それぞれ以下を表すものとする。

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

k : 当初契約の落札率

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

・営繕費：労務者送迎費、宿泊費、借上費

(宿泊費、借上費については、労務者確保に係るものに限る。)

・労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

- (14) 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(受注者希望型)である。

2 競争参加資格

- (1) 「予算決算及び会計令」(昭和22年勅令第165号)第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締

結のために必要な同意を得ている者は、第 70 条中、特別の理由がある場合に該当する。

- (2) 九州森林管理局における土木一式工事に係る A、B 又は C 等級の一般競争参加資格の認定を受けていること（「会社更生法」（平成 14 年法律第 154 号）に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」（平成 11 年法律第 225 号）に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再確認を受けていること。）。
- (3) 「会社更生法」に基づき更生手続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 21 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% 以上のもののものに限る。）。

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 治山関係事業における渓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 21 年度以降公告日の前日までに、森林土木工事において、次の職務の経験を有する者であること。ただし、交代等により全工期（余裕期間は除く）のうち半分未満の経験を有する者は該当しない。

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

ア　主任（監理）技術者

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

ウ　現場代理人

- ・森林土木工事：① 治山関係事業（渓間工事、山腹工事、地すべり工事、海岸防災林造成の工事）の工事
② 林道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事又は保安林管理道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事
③ 林道規程に定める自動車道 2 級以上に相当する作業道の新設工事
のうち、いずれかの工事

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

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

なお、主任技術者の専任に係る取り扱いについては、工作物に一体性若しくは連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 3 年 4 月 1 日から令和 6 年 3 月 31 日まで）に完成した工事で工事成績評定を受けた工事がある場合におい

ては、当該工事に係る評定点合計の平均が 65 点以上であること。

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

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

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

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

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

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

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

(13) 下請契約等からの社会保険等未加入建設業者の排除等

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

3 競争参加資格の確認等

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

(2) 申請書等の提出期間、場所及び方法

- ① 提出期間：令和 6 年 8 月 1 日から令和 6 年 8 月 15 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：〒880-0844 宮崎県宮崎市柳丸町 388-5
宮崎森林管理署 総務グループ

電話 0985-29-2311
E-mail : ky_miyazaki@maff.go.jp

③ その他：電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、郵送又はFAXによるものは受け付けない。ただし、承諾を得て紙入札による場合は②の場所に持参すること。

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

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

(5) 省略を認める書類

過去3年間（令和3年4月1日から令和6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①の総合評価資料により示された実績等により最大30点の加算点及び最大30点の施工体制評価点を付与する。
- ③ 付与された標準点、加算点及び施工体制評価点の合計を当該入札者の入札価格で除して算出した値（以下「評価値」という。）を用いて落札者を決定する。

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

(2) 評価項目

評価項目は、次に示すとおりである。

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

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

(3) 落札者の決定の方法

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

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

5 入札手続等

(1) 担当部局

〒880-0844 宮崎県宮崎市柳丸町 388-5
宮崎森林管理署 総務グループ
電話 0985-29-2311
E-mail : ky_miyazaki@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6年7月31日から令和6年8月30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：〒880-0844 宮崎県宮崎市柳丸町 388-5
宮崎森林管理署 総務グループ
電話 0985-29-2311
- ③ 図面類は閲覧によること。
- ④ 配布資料は無料である。

(3) 入札及び開札の日時、場所及び提出方法

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

- ① 電子入札システムによる入札の締切りは、令和6年9月2日9時30分。
- ② 紙入札方式による入札の締切りは、令和6年9月2日9時30分とし、宮崎森林管

理署入札室において入札。

- ③ 開札は、令和6年9月2日9時35分に、宮崎森林管理署入札室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6 その他

- (1) 手続において使用する言語及び通貨
日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

- ① 入札保証金 免除
- ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行（宮崎代理店））。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）をもって契約保証金の納付に代えることができる。

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

(3) 工事費内訳書の提出

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

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

(4) 入札の無効

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

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

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

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

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

- (6) 低入札価格調査を受けた者と契約する場合は、建設業法の定めにより配置する技術者とは別に2(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)と同じ。
- (9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加
上記2(2)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3(2)により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時において、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。
- (10) 申請書等の内容のヒアリング
原則として行わない。ただし、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。
- (11) 施工体制確認のためのヒアリング
施工体制確認のためのヒアリングを実施するとともに、その際、追加資料の提出を求めることがある。
- (12) 本案件は、入札及び資料の提出等を電子入札システムにより行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（平成16年7月 林野庁）による。
- (13) 本公告に係る森林土木工事請負契約における契約約款は、こちらからダウンロードされたい。
詳しくは当森林管理局のホームページ
http://www.rinya.maff.go.jp/kyusu/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

<http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/apply/publicsale/koubo/index.html>

を確認すること。

(別添1)

競争参加資格確認結果書

工事名： 納屋ヶ平(8)治山工事

発注機関名：宮崎森林管理署

入札公告日：令和6年7月31日

競争参加資格確認通知日：令和6年8月20日

(別添2)

入札執行調書

調達案件番号(第003807011020240001号)							調達案件名称		納屋ヶ平(8)治山工事								
業者名称	技術評価点								入札第1回			入札第2回			備考		
	技術提案加算点								施工体制評価点	金額	評価値	順位	金額	評価値	順位		
	総計	標準点	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	企業の地域への貢献									
春山建設工業(株)	155	100	25	9	4	2	0	10	30	46,800,000			45,500,000	34.065	1 落札		
第一建設(株)										48,600,000			辞退				
(株)長友組										48,771,000			辞退				

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

入札執行月日

令和06年9月2日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官

山口 輝文

立会・確認職員

猪島 憲治 緒方 誠治

納屋ヶ平(8)治山工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
渓間工	式	1		25,703,000	費目行
No.1コンクリート谷止工 L=35.0m H=7.0m	式	1		24,016,000	工種行
岩塊・玉石床掘(破碎0%) コンクリート谷止(BH0.8) 現場条件:普通	m ³	509	1,558	793,022	1号代価表 6頁
軟岩(I)B床掘 コンクリート谷止(BH0.8) 現場条件:普通	m ³	38	2,548	96,824	2号代価表 7頁
土砂掘削面整形 岩塊・玉石	m ²	118 600	755	89,543	3号代価表 8頁
岩盤清掃 普通作業員	m ²	12 400	1,288	15,971	4号代価表 9頁
コンクリートボンブ 車打設(治山ダム) 無筋構造物[本堤] 60≤V<100m ³ /日	m ³	478 600	32,852	15,722,967	5号代価表 10頁
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械なし	m ²	262 100	10,986	2,879,430	6号代価表 11頁
丸太式残存型枠工(治山ダム用) 2.0m10~12cm皮付き	m ²	151 500	16,589	2,513,233	7号代価表 12頁
型枠(水平打継目) 一般型枠 小型構造物	m ²	48 200	7,981	384,684	8号代価表 13頁
水抜工 硬質塩ビ管(径0.4m)	m	3 400	13,451	45,733	9号代価表 14頁
伸縮継目 型枠(有)	m ²	46	11,902	547,492	10号代価表 15頁
止水板設置 止水板(塩ビ) CC300*7mm	m	14 600	5,221	76,226	11号代価表 16頁
コンクリートボンブ 車打設(治山ダム) 無筋構造物[岩盤間詰] 60≤V<100m ³ /日	m ³	6	32,852	197,112	12号代価表 17頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠(岩盤間詰) 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	5 200	8,867	46,108	13号代価表 18頁
クレーン車類投入打設(袖詰基礎) 無筋構造物 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊(打設面清掃無)	m ³	4 900	33,339	163,361	14号代価表 19頁
型枠(袖詰基礎) 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	4 100	8,867	36,354	15号代価表 20頁
巨石積み(練石・裏込材工を除く) 40≤径<60cm 吸出防止施工なし	m ²	16 100	14,995	241,419	16号代価表 21頁
緑化土のう積工 緑化土のう(袖詰・側面積) 600*400高1.0m程度まで	m ²	1 800	12,630	22,734	17号代価表 22頁
実播工 人力播種緑化 20kg (種子・肥料・土壤改良材入)	m ²	34 800	144	5,011	18号代価表 23頁
植生ネット工(肥料袋有) 最大法長3.0m以上	m ²	27 800	2,232	62,049	19号代価表 24頁
転石破碎 [ブレーカ] (共) BH=0.60m ³ 油圧式1300kg級	m ³	4 200	3,512	14,750	20号代価表 25頁
堤名板 金属板B型 (550mm*400mm*12mm)	個	1	62,859	62,859	21号代価表 26頁
仮設工	式	1		1,687,000	工種行
足場工(キャットウォーク)	m	178 400	2,647	472,224	22号代価表 27頁
水替ポンプ据付撤去 水替工(小口径)(口径100mm)	箇所	1	53,146	53,146	23号代価表 28頁
ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機 排水量6以上30m ³ /h未満(ポンプ径100mm*1台)	日	5 900	7,018	41,406	24号代価表 29頁
水替工 塩ビ管設置撤去(径0.3m) <仮設期間3ヶ月未満>	m	22	7,041	154,902	25号代価表 30頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
水替工 土のう締切（一列）	m ²	3	11,944	35,832	26号代価表 31頁
ポンプ車セット料	回	7	102,000	714,000	27号代価表 32頁
支障木処理費	式	1		215,850	28号代価表 33頁
直接工事費	式	1		25,703,000	
共通仮設費計	式	1	56,000 + 2,811,000 + 324,000	3,191,000	
共通仮設費（積上げ分計）	式	1		56,648 56,000	
安全費	式	1		56,648	1号内訳書 5頁
共通仮設費（率計上）	式	1	24,989,000 * 11.25 / 100 2,811,000		
現場環境改善費（率計上）	式	1	24,989,000 * 1.3 / 100 324,000		
純工事費	式	1	25,703,000 + 3,191,000 28,894,000		
現場管理費	式	1	28,180,000 * 35.91 / 100 10,119,000		
工事原価	式	1	28,894,000 + 10,119,000 39,013,000		
一般管理費等	式	((38,299,000 * (19.17 + 0 + 0) / 100) + 15,319.6) - 0	7,357,237		
一般管理費等計	式	1	7,357,237	7,357,000	

本工事費内訳書

内訳書

（ 1号内訳書 ）

安全費

代価表

岩塊・玉石床掘 (破碎0%)

コンクリート谷止 (BH0.8) 現場条件：普通

(1号代価表)

1 m³当たり

代価表

軟岩(I)B床掘
コンクリート谷止(BH0.8) 現場条件:普通

2号代価表

1 m³当たり

代価表

土砂掘削面整形
岩塊・玉石

(3号代価表)

100 m²当たり

代価表

岩盤清掃
普通作業員

(4号代価表)

10 m²当たり

コンクリートボンブ車打設(治山ダム) 無筋構造物[本堤]
60≤V<100m³/日

代価表

(5号代価表)

10 m³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	0 200	30,555	6,111		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 300	26,985	8,096		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 800	19,425	15,540		[R6.3] [1]
コンクリートボンブ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m ³ /h	時間	0 500	14,343	7,172	1号単価表 47頁	[1]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m ³	10	803	8,030	35号代価表 41頁	
打継面清掃工	m ³	10	286	2,860	36号代価表 42頁	
諸雑費 [1]	%	1		369	諸雑費	バイブレータ、発動発電機損料等
生コンクリート 18-8-40BB	m ³	10 700	26,200	280,340		[見積]
計				328,518		
1 m ³ 当り				32,852		

代価表

治山ダム型枠 設置・撤去
ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械なし

(6号代価表)

10 m²当たり

代価表

丸太式残存型枠工(治山ダム用)
2.0m10~12cm皮付き

(7号代価表)

100 m²当たり

型枠(水平打継目)
一般型枠 小型構造物

代価表

(8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	44.66	27,510	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	30.77	19,425	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	30,555	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 8,042.9

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{44.66}{100} \times \frac{27,510}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{19,425}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{30,555}{26,500} \right) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} \right. \\ & \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 7,980.48477890306 = 7,981(\text{円}/\text{m}^2) \end{aligned}$$

代価表

水抜工
硬質塩ビ管(径0.4m)

(9号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型わく工	人	0 100	27,510	2,751		[R6.3]
硬質塩化ビニール管(VU) 呼径400 D420×t11.8mm	m	1	10,700	10,700		[0565]
計				13,451		
1 m 当り				13,451		

代価表

(10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	0 050	30,555	1,528		[R6.3]
普通作業員	人	0 290	19,425	5,633		[R6.3]
目地材 (瀝青質板) 厚10mm	m ²	11 200	2,070	23,184		[0524]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	10	8,867	88,670	37号代価表 43頁	
計				119,015		
1 m ² 当り				11,902		

代価表

(11号代価表)

10 m 当り

止水板設置

止水板(塩ビ) CC300*7mm

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 價	金 額	摘 要	備 考
止水板(塩ビ) CC 300×7mm	m	10 700	2, 570	27, 499		[0530]
土木一般世話役	人	0 300	30, 555	9, 167		[R6.3]
普通作業員	人	0 800	19, 425	15, 540		[R6.3]
計				52, 206		
1 m 当り				5, 221		

コンクリートボンブ車打設(治山ダム) 無筋構造物[岩盤間詰]
60≤V<100m³/日

代価表

(12号代価表)

10 m³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	0 200	30,555	6,111		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 300	26,985	8,096		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 800	19,425	15,540		[R6.3] [1]
コンクリートボンブ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m ³ /h	時間	0 500	14,343	7,172	1号単価表 47頁	[1]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m ³	10	803	8,030	35号代価表 41頁	
打継面清掃工	m ³	10	286	2,860	36号代価表 42頁	
諸雑費 [1]	%	1		369	諸雑費	
生コンクリート 18-8-40BB	m ³	10 700	26,200	280,340		[見積]
計				328,518		
1 m ³ 当り				32,852		

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	型わく工	46.99	27,510	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	25.08	19,425	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24	30,555	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 8,890.1

$$\times \left\{ \left(\frac{46.99}{100} \times \frac{27,510}{26,600} + \frac{25.08}{100} \times \frac{19,425}{22,300} + \frac{9.24}{100} \times \frac{30,555}{26,500} \right) \times \frac{100}{(46.99 + 25.08 + 9.24)} \right. \\ \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,866.92504759593 = 8,867(\text{円}/\text{m}^2)$$

代価表

クレーン車類投入打設(袖詰基礎)

無筋構造物 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊(打設面清掃無) (14号代価表)

10m³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	0 200	30,555	6,111		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 600	26,985	16,191		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 700	19,425	13,598		[R6.3] [1]
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊 長期割引	日	0 200	41,200	8,240		[1][CK010350]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m ³	10	803	8,030	35号代価表 41頁	
諸雑費 [1]	%	2		883	諸雑費	ハイドレータ、コンクリートバケット損料等
生コンクリート 18-8-40BB	m ³	10 700	26,200	280,340		[見積]
計				333,393		
1 m ³ 当り				33,339		

代価表

(15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	46.99	27,510	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	25.08	19,425	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24	30,555	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 8,890.1

$$\times \left\{ \left(\frac{46.99}{100} \times \frac{27,510}{26,600} + \frac{25.08}{100} \times \frac{19,425}{22,300} + \frac{9.24}{100} \times \frac{30,555}{26,500} \right) \times \frac{100}{(46.99 + 25.08 + 9.24)} \right. \\ \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,866.92504759593 = 8,867(\text{円}/\text{m}^2)$$

巨石積み(練石・裏込材工を除く)
40≤径<60cm 吸出防止施工なし

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	0 830	30,555	25,361		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	1 300	26,985	35,081		[R6.3] [1]
普通作業員	人	1 300	19,425	25,253		[R6.3] [1]
ラフテーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0 600	44,900	26,940		[CK010500]
諸雑費 [1]	%	9		7,713	諸雑費	つき固め機械損料
生コンクリート 18-8-40BB	m ³	1 130	26,200	29,606		[見積]
計				149,954		
1 m ² 当り				14,995		

緑化土のう積工
緑化土のう(袖詰・側面積) 600*400高1.0m程度まで

代価表

(17号代価表)

10 m²当たり

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	4 700	19,425	91,298		[R6.3]
植生土のう(標準品) 60×40cm 種肥付	枚	200	175	35,000		[0981]
計				126,298		
1 m ² 当り				12,630		

代価表

実播工
人力播種緑化 20kg (種子・肥料・土壤改良材入)

(18号代価表)

100m²当たり

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 100	19,425	1,943		[R6.3]
手まき用種子 20kg袋(100m ² 用)(種子・肥料・土壤改良材入り)	m ²	100	125	12,500		[2850]
計				14,443		
1 m ² 当り				144		

植生ネット工(肥料袋有)
最大法長3.0m以上

代価表

(19号代価表)

100 m²当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 價	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 500	30,555	15,278		[R6.3] [1]
法面工	人	1 300	27,195	35,354		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 700	19,425	13,598		[R6.3] [1]
植生シート(二重・袋有) 幅1-1.5m×長10-30m	m ²	120	1,120	134,400		[1187]
アンカーピン 径 9mm L200mm	本	184	70	12,880		[2839]
止 釘 L=150mm	本	422	20	8,440		[2838]
諸雑費 [1]	%	5		3,212	諸雑費	仮設ロープ等の損耗費
計				223,162		
1 m ² 当り				2,232		

転石破碎 [ブレーカ] (共)
BH=0.60m³ 油圧式1300kg級

代価表

(20号代価表)

10 m³当たり

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 價	金 額	摘 要	備 考
大型ブレーカ BH山積0.8(排糞3) 岩25% 油圧式1300kg級	時間	2	15,679	31,358	2号単価表 48頁	[1]
諸雑費 [1]	%	12		3,763	諸雑費	大型ブレーカ用セル損耗費
計				35,121		
1 m ³ 当り				3,512		

代価表

堤名板
金属板B型 (550mm*400mm*12mm)

(21号代価表)

1個当たり

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 070	30,555	2,139		[R6.3]
普通作業員	人	0 140	19,425	2,720		[R6.3]
堤名板 B金属板 550*400*12mm	個	1	58,000	58,000		[2972]
計				62,859		
1 個 当り				62,859		

代価表

(22号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 價	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 100	30,555	3,056		[R6.3] [1]
とび工	人	0 400	27,615	11,046		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 400	19,425	7,770		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	21		4,593	諸雑費	斜面用足場プラケット、丸バ"イ"、直交クラップ 等
計				26,465		
1 m 当り				2,647		

水替^ホ^{ソフ} 据付撤去
水替工（小口径）（口径100mm）

代価表

23号代価表

1 箇所当たり

ホンダ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機
排水量6以上30m³/h未満(ホンダ径100mm*1台)

代価表

(24号代価表)

1日当たり

代価表

水替工
塩ビ管設置撤去 (径0.3m) <仮設期間3ヶ月未満>

(25号代価表)

10 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	2 110	19, 425	40, 987		[R6. 3]
硬質塩ビ管 (VU) (損率45%) 呼径300 (水替工 : 塩ビ管設置撤去用)	m	10	2, 705	27, 050	39号代価表 45頁	
杉切丸太 (損率60%) (水替工 : 塩ビ管設置撤去用)	m ³	0 400	4, 560	1, 824	40号代価表 46頁	
普通鉄線 4.0mm (# 8)	k g	2 960	185	548		[0216]
計				70, 409		
1 m 当り				7, 041		

代価表

水替工 土のう締切 (一列)

(26号代価表)

10 m²当たり

代価表

27号代価表

1回当たり

ポンプ車セット料

代価表

(28号代価表)

1式当たり

支障木處理費

代価表

ハックホウ掘削(掘削積込、積込)

地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m³(平積0.6m³) 岩塊・玉石・軟岩(I)A 普通

29号代価表

100 m³当たり

代価表

埋戻工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

(30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		11.71				
K1	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0.8 m ³ (平積0.6 m ³)	9.99	17,800	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	17,800	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガバード式] 質量0.8~1.1t 長期割引	1.62	1,960	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガバード式] 質量0.8~1.1t	1,560	建設物価R04.04.P804 : 関東地区, 等
K3	タンバ及びランマ 質量60~80kg 長期割引	0.10	631	[賃料]タンバ 60~80kg	471	建設物価R04.04.P805 : 関東地区, 等
R		83.03				
R1	普通作業員	51.56	19,425	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	22.78	26,985	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.69	27,300	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		5.26				
Z1	軽油 小型ローリー・ハットホール給油 2~4KL積載車	5.12	147	軽油 ハットホール給油	138	建設物価R04.04.P788 : 東京23区, 等
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.14	160	ガソリン レギュラー スタンド	154	建設物価R04.04.P788 : 東京23区, 等

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 1,861.4

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.99}{100} \times \frac{17,800}{17,800} + \frac{1.62}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.1}{100} \times \frac{631}{471} \right) \times \frac{11.71}{(9.99 + 1.62 + 0.1)} \right\} \\
 & + \left(\frac{51.56}{100} \times \frac{19,425}{22,300} + \frac{22.78}{100} \times \frac{26,985}{25,700} + \frac{8.69}{100} \times \frac{27,300}{25,300} \right) \times \frac{83.03}{(51.56 + 22.78 + 8.69)}
 \end{aligned}$$

埋戻工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(30号代価表)

1 m³当たり

代価表

ハックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溝間工 制限なし 山積0.8m³(平積0.6m³) 岩塊・玉石 普通 (31号代価表)

100 m³当たり

代価表

ハックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルースな状態の積込 山地沿工(B) 溪間工 制限なし 山積 0.8m³(平積 0.6m³) 岩塊・玉石 普通 (32号代価表)

100 m³当たり

代価表

ハックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m³(平積0.6m³) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 普通

33号代価表

100 m³当たり

軟岩(I)B掘削 [フ'レ-カ] (共)
BH=0.60m³ 油圧式1300kg級

代価表

34号代価表

10 m³当たり

代価表

(35号代価表)

10 m³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	0 080	30,555	2,444		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 250	19,425	4,856		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	10		730	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				8,030		
1 m ³ 当り				803		

打継面清掃工

代価表

(36号代価表)

10 m³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	0 020	30,555	611		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 100	19,425	1,943		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	12		306	諸雑費	
計				2,860		
1 m ³ 当り				286		

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(37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	46.99	27,510	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	25.08	19,425	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24	30,555	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 8,890.1

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{46.99}{100} \times \frac{27,510}{26,600} + \frac{25.08}{100} \times \frac{19,425}{22,300} + \frac{9.24}{100} \times \frac{30,555}{26,500} \right) \times \frac{100}{(46.99 + 25.08 + 9.24)} \right. \\ & \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,866.92504759593 = 8,867(\text{円}/\text{m}^2) \end{aligned}$$

代価表

バックホウ運転[クーン付] (小口径ボンブ) 据付・撤去
山積0.8m³ 小口径ボンブ 据付・撤去用 吊2.9t 機-28

(38号代価表)

1日当たり

硬質塩ビ管 (VU) (損率45%)
呼径300 (水替工: 塩ビ管設置撤去用)

代価表

(39号代価表)

10 m 当り

杉切丸太（損率60%）
(水替工：塩ビ管設置撤去用)

代価表

40号代価表

10 m³当たり

单值表

コンクリートポンプ車
トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m³/h

(1号单值表)

1 時間当たり

单值表

大型アバーラー BH山積0.8(排糞3) 岩25%
油圧式1300kg級

(2号单值表)

1 時間当たり

单值表

発動發電機(賃料)
テ^モイセ^モル5.0KVA

(3号单值表)

1 日 当り

单值表

バックホウ(排対3次)
クローラ型・山積0.8m³(平積0.6m³)超低騒音型

(4号单值表)

1日当たり

単価表

(5号単価表)

1時間当たり

大型ブレーカ BH山積0.8(排糞3) 岩10%
油圧式1300kg級

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 領	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0 160	27,300	4,368		[R6.3]
軽油 小型ローラ・パトロール給油 2~4KL積載車	L	15	147	2,205		
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+10%] クローラ型・山積0.8m ³ (平積0.6m ³)超低騒音型	時間	1	5,600	5,600		[R5建設機械等損料表]
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0 160	20,100	3,216		[R5建設機械等損料表] [0604-077-213-001]
計				15,389		
1 時間 当り				15,389		