

令和8年度 西都児湯森林管理署 公共工事契約状況

令和8年3月10日

分任支出負担行為担当官
西都児湯森林管理署長 森本 茂

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
袋谷治山工事		宮崎県児湯郡都農町尾鈴（川北）地内		治山工事	コンクリート谷止工 369.5m3 コンクリート根継工 106.0m3	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		
61,171,000円	55,445,840円	令和8年3月6日		宮崎県宮崎市花ヶ島町小無田662番地5 第一建設 株式会社		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
60,500,000円	令和8年3月	令和9年1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8年1月30日

分任支出負担行為担当官
西都児湯森林管理署長 森本 茂

1 工事概要

(1) 工事名 袋谷治山工事

(2) 工事場所 宮崎県児湯郡都農町袋谷地内

(3) 工事内容	コンクリート谷止工	1基	369.5 m ³
	根継工	1基	106.0 m ³
	流路疎通工	1箇所	51.05m
	埋戻工	2箇所	20.9m
	根継工（巨石積）	1基	16.2m
	既設護岸工取壊し	1箇所	9.4m

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和9年1月15日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和8年5月15日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

本工事は、受注者の施工体制の確保及び建設資材の確保を図るため、余裕期間を見込んだ工事であり、工事着手期限までの間で、受注者は工事の着手日を任意に設定することができる。

契約締結の日から工事着手日の前日までの間は余裕期間となり、余裕期間内は技術者を配置することを要しない。

また、余裕期間内に施工体制等の確保及び建設資材の確保が図られた場合は、監督職員との協議により工事着手できるものとする。なお、余裕期間内に工事着手した場合においても、工期の終期の変更は行わない。

(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て予定価格を積算していることから、令和8年3月から適用する公共工事設計労務単価が決定された場合、特例措置に基づく請負代金の変更が可能となる場合がある。
決定された場合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
でお知らせするので確認すること。
- (12) 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 治山関係事業における溪間工事若しくは山腹工事
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。

ただし、本工事において、現場施工に着手するまでの期間及び工事完成後、検査が終了し事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、必ずしも主任技術者又は監理技術者の専任の配置は要しない。

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、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8年2月2日から令和8年2月16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：〒881-0033 宮崎県西都市大字妻909-5番地

西都児湯森林管理署 総務グループ

電話 0983-43-1377

メールアドレス：E-mail：ky_saitokoyu@maff.go.jp

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

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

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

(5) 省略を認める書類

過去3年間（令和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（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

〒881-0033 宮崎県西都市大字妻909-5番地
西都児湯森林管理署 総務グループ
電話 0983-43-1377
メールアドレス : E-mail : ky_saitokoyu@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8年1月30日から令和8年3月3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：〒881-0033 宮崎県西都市大字妻909-5番地
西都児湯森林管理署 総務グループ
電話 0983-43-1377
- 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8年3月4日14時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和8年3月4日14時30分とし、西都児湯森林管理署 会議室において入札。
- ③ 開札は、令和8年3月4日14時40分に、西都児湯森林管理署 会議室において行う。
- 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 西都児湯森林管理署をもって契約保証金の納付に代えることができる。

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

(3) 工事費内訳書の提出

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

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

(4) 入札の無効

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

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

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

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

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

- (6) 低入札価格調査を受けた者と契約する場合は、建設業法の定めにより配置する技術者とは別に2の(5)に定める要件と同一の要件を満たす技術者を専任で1名現場に配置することとする。
- (7) 契約書作成の要否
作成を要する。
- (8) 関連情報を入手するための照会窓口
上記5(1)に同じ。
- (9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加
上記2(2)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3(2)により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時に、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。

入札執行調書

調達案件番号(第003807010020250007号)				調達案件名称		袋谷治山工事										
業者名称	技術評価点									入札第1回			入札第2回			備考
	総計	標準点	換算 加算 点(小 計)	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	
				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								
第一建設 (株)	154	100	24	10	5	1	0	8	30	62,000,000			60,500,000	25.454	1	落札
(株)七組										63,410,000			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08年3月4日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官 森本 茂

立会・確認職員 原口 隼人 水野 美香

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
溪間工	式	1		34,878,000	費目行
No.1コンクリート谷止工	m3	369,500		22,479,000	工種行
岩塊・玉石床掘 (破碎10%) コンクリート谷止工(BH0.8)現場条件：普通	m3	680	1,888	1,283,840	1号代価表 8頁
土砂掘削面整形 岩塊・玉石	m2	108,400	779	84,443	2号代価表 9頁
転石破碎 1300kg級 転石	m3	15,700	3,596	56,457	3号代価表 10頁
コンクリートポンプ車打設(コンクリートポンプ車圧送料金による場合) 60≦V<100m3/日 無筋構造物 生コンクリート小型車割増無	m3	369,500	37,810	13,970,795	4号代価表 11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	m2	216,800	11,356	2,461,980	5号代価表 12頁
丸太式残存型枠工(治山ダム用) 対径10~12cm長2.0m	m2	136,500	19,289	2,632,948	6号代価表 13頁
伸縮継目 型枠(有)	m2	20	14,147	282,940	7号代価表 14頁
止水板設置 治2-4 塩ビ止水板CC W300*T7mm	m	6,500	5,295	34,417	8号代価表 15頁
型枠 [水平打継目] 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	41,400	9,166	379,472	9号代価表 16頁
水抜工 硬質塩ビ管 (径0.4m)	m	7,900	15,150	119,685	10号代価表 17頁
クレーン車類投入打設(袖詰基礎) 無筋構造物 ラフレッククレーン 油圧伸縮ジャブ型16t吊(打設面清掃無)	m3	14	36,545	511,630	11号代価表 18頁
型枠(袖詰基礎) 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	11,100	9,166	101,742	12号代価表 19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
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	23,900	16,135	385,626	13号代価表 20頁
緑化土のう積工 緑化土のう(袖詰・側面積) 600mm*400mm高1m程度まで	m ²	7,400	13,334	98,671	14号代価表 21頁
植生ネット工(肥料袋有) 最大法長3.0m未満	m ²	5,400	2,229	12,036	15号代価表 22頁
堤名板 B金属板(550mm*400mm*12mm)	個	1	63,001	63,001	16号代価表 23頁
No.1コンクリート根継工	m ³	106		7,192,000	工種行
岩塊・玉石床掘 バックホウ掘削(掘削積込、積込) コンクリート根継工(BH0.8)現場条件：普通	m ³	123	1,957	240,711	17号代価表 24頁
軟岩(I)B床掘 コンクリート根継工(BH0.8)現場条件：普通	m ³	26	2,660	69,160	18号代価表 25頁
土砂掘削面整形 岩塊・玉石	m ²	18,100	779	14,099	2号代価表 9頁
岩盤清掃 軟岩(I)B	m ²	10	1,328	13,280	19号代価表 26頁
埋戻工 BH0.8 現場条件：普通	m ³	42	1,651	69,342	20号代価表 27頁
コンクリートポンプ車打設(コンクリートポンプ車圧送料金による場合) V<30m ³ /日 無筋構造物 0m 生コンクリート小型車割増無	m ³	106	43,287	4,588,422	21号代価表 28頁
型枠(根継工) 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	93,200	9,166	854,271	22号代価表 29頁
伸縮継目 型枠(有)	m ²	9	12,859	115,731	23号代価表 30頁
型枠[水平打継目] 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m ²	21,900	9,166	200,735	24号代価表 31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
クレーン車類投入打設(袖詰) 無筋構造物 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊	m3	11 700	36,545	427,576	25号代価表 32頁
型枠(袖詰) 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	11 300	9,166	103,575	26号代価表 33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	m2	27 400	16,135	442,099	27号代価表 34頁
実播工 人力播種緑化20kg(種子・肥料・土壌改良材入り)	m2	26 100	150	3,915	28号代価表 35頁
打継面処理(チップング)	m2	18 900	2,612	49,366	29号代価表 36頁
流路疎通工	m	51 050		267,000	工種行
掘削(岩塊・玉石・軟岩) 地山 現場条件:普通	m3	458	547	250,526	30号代価表 37頁
盛土 路体・築堤 2.5m以上4.0m未満	m3	21	825	17,325	31号代価表 38頁
埋戻工	m	16 900		215,000	工種行
締固め(機械はねつけ後の締固作業) 締固め作業B	m3	174	1,239	215,586	32号代価表 39頁
巨石積根継工	m	16 200		750,000	工種行
床掘 岩塊・玉石 巨石積根継工(BH0.8)現場条件:普通	m3	10	1,957	19,570	33号代価表 40頁
床掘 軟岩(1)B 土砂 小規模	m3	7	2,124	14,868	34号代価表 41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	m2	43 600	16,135	703,486	35号代価表 42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
締固め(機械はねつけ後の締固作業) 締固め作業B	m ³	10	1,239	12,390	36号代価表 43頁
構造物取壊し工	m	9,400		458,000	工種行
大型ブレイカ取り壊し 無筋構造物	m ³	57,400	6,562	376,658	37号代価表 44頁
取壊しコンクリート殻処理工	m ³	57,400	1,420	81,508	38号代価表 45頁
仮設工 (No.1コンクリート谷止工)	工種	8		3,356,000	工種行
足場工(キャットウォーク)	m	153,400	2,735	419,549	39号代価表 46頁
水替工 土のう締切(一列)	m ²	8	12,332	98,656	40号代価表 47頁
ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機 排水量7以上30m ³ /h未満(ポンプ径100mm*1台)	日	7,900	7,488	59,155	41号代価表 48頁
水替ポンプ据付・撤去 水替工(小口径)(口径50mm)	箇所	1	15,831	15,831	42号代価表 49頁
水替工 塩ビ管設置・撤去(径0.4m)〈仮設期間3か月未満〉	m	70	10,141	709,870	43号代価表 50頁
路面補修(現道)300m 再生クラッシャーラン50m ³	m	300	986	295,800	44号代価表 51頁
大型土のう工 流用土製作・設置	袋	30	7,526	225,780	45号代価表 52頁
濁水対策工	箇所	2	765,982	1,531,964	46号代価表 53頁
仮設工(No.1コンクリート根継工)	工種	2		161,000	工種行

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
足場工(キャットウォーク)	m	40,600	2,735	111,041	47号代価表 54頁
ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機 排水量0以上7m ³ /h未満(ポンプ径50mm*1台)	日	10,600	4,765	50,509	48号代価表 55頁
直接工事費	式	1		34,878,000	
共通仮設費計	式	1		93,000 + 3,681,000 + 407,000 4,181,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		93,148 93,000	
安全費	式	1		93,148	1号内訳書 7頁
共通仮設費(率計上)	式	1		33,136,605 * 11.11 / 100 3,681,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1		33,136,605 * 1.23 / 100 407,000	
純工事費	式	1		34,878,000 + 4,181,000 39,059,000	
現場管理費	式	1		37,317,605 * 34.29 / 100 12,796,000	
工事原価	式	1		39,059,000 + 12,796,000 51,855,000	
一般管理費等	式	1		((50,113,605 * (18.59 + 0 + 0) / 100) + 0) - 0 9,316,119	
一般管理費等計	式	1		9,316,119 9,316,000	
工事価格	式	1		61,171,000 61,171,000	

代価表

岩塊・玉石床掘 (破碎10%)
 コンクリート谷止工(BH0.8)現場条件：普通

(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	m3	1	547	547	49号代価表 56頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 崩壊状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉	m3	0.200	484	97	50号代価表 57頁	[R7治山林道必携・上巻P827] 埋戻 (締固め無)
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 崩壊状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉	m3	0.400	484	194	51号代価表 58頁	[R7治山林道必携・上巻P827] 排土
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 崩壊状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉	m3	0.400	484	194	51号代価表 58頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
締固め(機械はねつけ後の締固作業) 締固め作業B	m3	0.400	1,239	496	32号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P832]
転石破碎 1300kg級 転石	m3	0.100	3,596	360	3号代価表 10頁	[R7治山林道必携・上巻P836]
計				1,888		
1 m3 当り				1,888		

代価表

コンクリートポンプ車打設(コンクリートポンプ車圧送料金による場合)
60≦V<100m3/日 無筋構造物 生コンクリート小型車割増無

(4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	31,304	6,261		[R7.3]
特殊作業員	人	0.200	27,768	5,554		[R7.3]
普通作業員	人	0.800	20,072	16,058		[R7.3]
生コンクリート(距離割増) 18-8-40BB	m3	10.700	28,900	309,230		[見積]
コンクリートポンプ車圧送料金 設計日打設61.6m3	回	0.162	182,080	29,497		
諸雑費	%	1		279	諸雑費	
打継面清掃工	m3	10	295	2,950	52号代価表 59頁	[R7治山林道必携・上巻P856]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	827	8,270	53号代価表 60頁	[R7治山林道必携・上巻P291]
計				378,099		
1 m3 当り				37,810		

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

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
土木一般世話役	人	0.290	31,304	9,078		[R7.3]
型わく工	人	1.570	28,496	44,739		[R7.3]
普通作業員	人	1.360	20,072	27,298		[R7.3]
諸雑費	%	40		32,446	諸雑費	型枠材(鋼製又は合板)、電力等
計				113,561		
1 m2 当り				11,356		

丸太式残存型枠工(治山ダム用)
 径10~12cm長2.0m

代価表

(6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	4,600	31,304	143,998		[R7.3]
型わく工	人	6,300	28,496	179,525		[R7.3]
普通作業員	人	17,800	20,072	357,282		[R7.3]
残存型枠用丸太 2.0m 10~12cm 皮付き 0.0242	m3	11,800	60,300	711,540		[沖縄適用不可][R7.8]
内部支保用資材(内部支保材(鋼材)) 連結材、漏れ防止材(ターポリン紙)を含む	m2	100	3,800	380,000		[R7.8]
諸雑費	%	23		156,585	諸雑費	持上(下)げ機械、電気ドリル、丸太の切り揃え等
計				1,928,930		
1 m2 当り				19,289		

伸縮継目
型枠 (有)

代価表

(7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) T 10mm	m2	11.200	2,470	27,664		[524]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	10	9,166	91,660	54号代価表 61頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
計				141,466		
1 m2 当り				14,147		

代価表

クレーン車類投入打設(袖詰基礎)
無筋構造物 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊 (打設面清掃無)

(11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	31,304	6,261		[R7.3]
特殊作業員	人	0 600	27,768	16,661		[R7.3]
普通作業員	人	0 700	20,072	14,050		[R7.3]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊 長期割引	日	0 200	50,200	10,040		[CK010350]
諸雑費	%	2		940	諸雑費	ハイブレータ、コンクリートバケット損料等
生コンクリート(距離割増) 18-8-40BB	m3	10 700	28,900	309,230		[見積]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	827	8,270	55号代価表 62頁	[R7治山林道必携・上巻P291]
計				365,452		
1 m3 当り				36,545		

代価表

型枠 (袖詰基礎)
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

(12号代価表)

1 m2当り

R	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

$$\times \left\{ \left(\frac{46.66}{100} \times \frac{28,496}{30,000} + \frac{25.14}{100} \times \frac{20,072}{25,400} + \frac{9.51}{100} \times \frac{31,304}{31,000} \right) \times \frac{100}{(46.66 + 25.14 + 9.51)} \right.$$

$$\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 9,165.96757720137 = 9,166 (\text{円/m}^2)$$

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

(13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	31,304	25,982		[R7.3]
特殊作業員	人	1.300	27,768	36,098		[R7.3]
普通作業員	人	1.300	20,072	26,094		[R7.3]
ラフテレスクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0.600	54,300	32,580		[CK010500]
諸雑費	%	9		7,936	諸雑費	つき固め機械損料
生コンクリート(距離割増) 18-8-40BB	m3	1.130	28,900	32,657		[見積]
計				161,347		
1 m2 当り				16,135		

植生ネット工(肥料袋有)
最大法長3.0m未満

代価表

(15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	0 500	31,304	15,652		[R7.3]
法面工	人	1 300	29,536	38,397		[R7.3]
普通作業員	人	0 700	20,072	14,050		[R7.3]
繊維ネット 肥料袋付 二重ネット	m2	120	1,120	134,400		
アンカーピン 補助アンカーピン 径9 L=200mm	本	300	49	14,700		[3079]
釘 φ5*150mm	本	300	19	5,700		
計				222,899		
1 m2 当り				2,229		

代価表

岩塊・玉石床掘 バックホウ掘削(掘削積込、積込)
 コンクリート根継工(BH0.8)現場条件：普通

(17号代価表)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>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</small>	m3	1	547	547	56号代価表 63頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
埋戻し(B) <small>最大埋戻幅1m以上4m未満</small>	m3	0.400	1,898	759	57号代価表 64頁	[R7治山林道必携・上巻P1424]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>ハズレ状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉</small>	m3	0.200	484	97	58号代価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P827] 埋戻(締固め無)
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>ハズレ状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉</small>	m3	0.400	484	194	59号代価表 67頁	[R7治山林道必携・上巻P827] 排土
転石破碎 <small>1300kg級 転石</small>	m3	0.100	3,596	360	3号代価表 10頁	[R7治山林道必携・上巻P836]
計				1,957		
1 m3 当り				1,957		

代価表

コンクリートポンプ車打設(コンクリートポンプ車圧送料金による場合)
 V<30m3/日 無筋構造物 0m 生コンクリート小型車割増無

(21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	0.300	31,304	9,391		[R7.3]
特殊作業員	人	0.500	27,768	13,884		[R7.3]
普通作業員	人	1.500	20,072	30,108		[R7.3]
生コンクリート(距離割増) 18-8-40BB	m3	10.700	28,900	309,230		[見積]
コンクリートポンプ車圧送料金 設計日打設26.5m3	回	0.377	163,000	61,451		
諸雑費	%	1		534	諸雑費	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	827	8,270	53号代価表 60頁	[R7治山林道必携・上巻P291]
計				432,868		
1 m3 当り				43,287		

伸縮継目
型枠 (有)

代価表

(23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]
瀝青繊維質目地板 厚さ10mm	m2	11.200	1,320	14,784		[CZ021900]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	10	9,166	91,660	54号代価表 61頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
計				128,586		
1 m2 当り				12,859		

代価表

クレーン車類投入打設（袖詰）
無筋構造物 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊

(25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	31,304	6,261		[R7.3]
特殊作業員	人	0.600	27,768	16,661		[R7.3]
普通作業員	人	0.700	20,072	14,050		[R7.3]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊 長期割引	日	0.200	50,200	10,040		[CK010350]
諸雑費	%	2		940	諸雑費	パイプワーク、コンクリートバケット損料等
生コンクリート（距離割増） 18-8-40BB	m3	10.700	28,900	309,230		[見積]
養生工（一般養生） 無筋構造物	m3	10	827	8,270	65号代価表 72頁	[R7治山林道必携・上巻P291]
計				365,452		
1 m3 当り				36,545		

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

(27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	31,304	25,982		[R7.3]
特殊作業員	人	1.300	27,768	36,098		[R7.3]
普通作業員	人	1.300	20,072	26,094		[R7.3]
ラフレックレン[油圧伸縮ゾブ型] 25t吊 長期割引	日	0.600	54,300	32,580		[CK010500]
諸雑費	%	9		7,936	諸雑費	つき固め機械損料
生コンクリート(距離割増) 18-8-40BB	m3	1.130	28,900	32,657		[見積]
計				161,347		
1 m2 当り				16,135		

代価表

床掘 岩塊・玉石
 巨石積根継工 (BH0.8) 現場条件：普通

(33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) <small>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</small>	m3	1	547	547	68号代価表 75頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
埋戻し (B) 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	0.400	1,898	759	69号代価表 76頁	[R7治山林道必携・上巻P1424]
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>崩壊状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石</small>	m3	0.200	484	97	70号代価表 78頁	[R7治山林道必携・上巻P827] 埋戻 (締固め無)
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>崩壊状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石</small>	m3	0.400	484	194	71号代価表 79頁	[R7治山林道必携・上巻P827] 排土
転石破碎 1300kg級 転石	m3	0.100	3,596	360	3号代価表 10頁	[R7治山林道必携・上巻P836]
計				1,957		
1 m3 当り				1,957		

代価表

(34号代価表)

1 m3当り

床掘 軟岩(1)B
土砂 小規模

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	18.73				
K1	18.73	9,400	バックホ[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	8,460	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R	74.16				
R1	40.26	28,184	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
R2	33.90	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
Z	7.11				
Z1	7.11	148	軽油 バトロール給油	138	建設物価R06.04.P788:東京23区,積算
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 2,247.4</p> $\times \left\{ \left(\frac{18.73}{100} \times \frac{9,400}{8,460} \right) \times \frac{18.73}{18.73} \right.$ $+ \left(\frac{40.26}{100} \times \frac{28,184}{28,900} + \frac{33.9}{100} \times \frac{20,072}{25,400} \right) \times \frac{74.16}{(40.26 + 33.9)}$ $+ \left(\frac{7.11}{100} \times \frac{148}{138} \right) \times \frac{7.11}{7.11}$ $\left. + \frac{100 - 18.73 - 74.16 - 7.11}{100} \right\} = 2,123.52087118274 = 2,124(\text{円}/\text{m}^3)$					

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

(35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	31,304	25,982		[R7.3]
特殊作業員	人	1.300	27,768	36,098		[R7.3]
普通作業員	人	1.300	20,072	26,094		[R7.3]
ラフテレシクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0.600	54,300	32,580		[CK010500]
諸雑費	%	9		7,936	諸雑費	つき固め機械損料
生コンクリート(距離割増) 18-8-40BB	m3	1.130	28,900	32,657		[見積]
計				161,347		
1 m2 当り				16,135		

大型ブレイク取り壊し
無筋構造物

代価表

(37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	0.500	31,304	15,652		[R7.3]
普通作業員	人	0.800	20,072	16,058		[R7.3]
大型ブレイク BH山積0.8(排対1) 油圧式600~800kg級	時間	2.500	13,305	33,263	5号単価表 88頁	
諸雑費	%	1		650	諸雑費	サゲルの損耗費等
計				65,623		
1 m3 当り				6,562		

足場工(キヤットワーク)

代価表

(39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]
とび工	人	0 400	28,600	11,440		[R7.3]
普通作業員	人	0 400	20,072	8,029		[R7.3]
諸雑費	%	21		4,746	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交クランプ等
計				27,345		
1 m 当り				2,735		

ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機
排水量7以上30m3/h未満(ポンプ径100mm*1台)

代価表

(41号代価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.040	31,304	1,252		[R7.3]
普通作業員	人	0.050	20,072	1,004		[R7.3]
発動発電機(賃料) 出力15kVA	日	1	4,677	4,677	7号単価表 90頁	
諸雑費	%	8		555	諸雑費	ポンプ配管材料損料、水中ポンプ賃料
計				7,488		
1日当り				7,488		

代価表

水替工
塩ビ管設置・撤去 (径0.4m) (仮設期間3か月未満)

(43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	2.170	20,072	43,556		[R7.3]
硬質塩ビ管 (VU) (損率45%)	m	10	5,535	55,350	72号代価表 80頁	
杉切丸太 (損率60%)	m ³	0.420	4,560	1,915	73号代価表 81頁	
普通鉄線 普通鉄線 (JIS G 3532) #8 4.0mm 10.1m/kg	Kg	3.160	185	585		[216]
計				101,406		
1 m 当り				10,141		

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表

(45号代価表)

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.294	31,304	9,203		[R7.3]
特殊作業員	人	0.294	27,768	8,164		[R7.3]
普通作業員	人	0.294	20,072	5,901		[R7.3]
耐候性大型土のう 2t用 径110×H110cm 短期	袋	10	3,770	37,700		[985]
バック材(賃料) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0.294	47,812	14,057	8号単価表 91頁	
諸雑費	%	1		233	諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計				75,258		
1 袋 当 り				7,526		

足場工(キヤットワーク)

代価表

(47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]
とび工	人	0 400	28,600	11,440		[R7.3]
普通作業員	人	0 400	20,072	8,029		[R7.3]
諸雑費	%	21		4,746	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交パイプ等
計				27,345		
1 m 当り				2,735		

代価表

ポンプ 運転(作業時排水) 小口径 発動発電機
排水量0以上7m³/h未満(ポンプ径50mm*1台)

(48号代価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.040	31,304	1,252		[R7.3]
普通作業員	人	0.050	20,072	1,004		[R7.3]
発動発電機(賃料) 2kVA長期割引	日	1	2,156	2,156	9号単価表 92頁	
諸雑費	%	8		353	諸雑費	ポンプ配管材料損料、水中ポンプ賃料
計				4,765		
1日当り				4,765		

埋戻し (B)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(57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		9.29				
K1	バック材(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	7.79	11,100	[賃料]バック材 クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	建設物価R06.04.P801: 関東地区, 積算
K2	振動ローラ(舗装用)[ハッドカト式] 質量0.5~0.6t 長期割引	1.41	1,550	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハッドカト式] 質量0.5~0.6t	1,260	建設物価R06.04.P804: 関東地区, 積算
K3	クハ及びピラマ 質量60~80kg 長期割引	0.09	632	[賃料]クハ 60~80kg	471	建設物価R06.04.P805: 関東地区, 積算
R		82.13				
R1	普通作業員	40.17	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	特殊作業員	26.27	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)	15.69	28,184	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
Z		8.58				
Z1	軽油 ハートル給油	8.45	148	軽油 ハートル給油	138	建設物価R06.04.P788: 東京23区, 積算
Z2	ガソリン レギュラー スタート	0.13	161	ガソリン レギュラー スタート	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 = 2,025.1

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{7.79}{100} \times \frac{11,100}{8,800} + \frac{1.41}{100} \times \frac{1,550}{1,260} + \frac{0.09}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{9.29}{(7.79 + 1.41 + 0.09)} \right. \\ & \left. + \left(\frac{40.17}{100} \times \frac{20,072}{25,400} + \frac{26.27}{100} \times \frac{27,768}{28,300} + \frac{15.69}{100} \times \frac{28,184}{28,900} \right) \times \frac{82.13}{(40.17 + 26.27 + 15.69)} \right\} \end{aligned}$$

埋戻し (B)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(69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		9.29				
K1	バック材(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	7.79	11,100	[賃料]バック材 クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	建設物価R06.04.P801: 関東地区, 積算
K2	振動ローラ(舗装用)[ハッドガード式] 質量0.5~0.6t 長期割引	1.41	1,550	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハッドガード式] 質量0.5~0.6t	1,260	建設物価R06.04.P804: 関東地区, 積算
K3	クハ及びびらな 質量60~80kg 長期割引	0.09	632	[賃料]クハ 60~80kg	471	建設物価R06.04.P805: 関東地区, 積算
R		82.13				
R1	普通作業員	40.17	20,072	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	特殊作業員	26.27	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)	15.69	28,184	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
Z		8.58				
Z1	軽油 バトロール給油	8.45	148	軽油 バトロール給油	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	0.13	161	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 = 2,025.1

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{7.79}{100} \times \frac{11,100}{8,800} + \frac{1.41}{100} \times \frac{1,550}{1,260} + \frac{0.09}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{9.29}{(7.79 + 1.41 + 0.09)} \right. \\ & \left. + \left(\frac{40.17}{100} \times \frac{20,072}{25,400} + \frac{26.27}{100} \times \frac{27,768}{28,300} + \frac{15.69}{100} \times \frac{28,184}{28,900} \right) \times \frac{82.13}{(40.17 + 26.27 + 15.69)} \right\} \end{aligned}$$

大型ブレイカ BH山積0.8(排対1)
油圧式600~800kg級

単価表

(5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	15	148	2,220		[CZ003000]
バックホ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	時間	1	4,220	4,220		[R7建設機械等損料表] [0202-112-060-001]
大型ブレイカ(ベースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	日	0.170	12,200	2,074		[R7建設機械等損料表] [0604-077-208-001]
計				13,305		
1時間当り				13,305		

