

令和7年度 西都児湯森林管理署 公共工事契約状況

令和7年6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

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
尾鈴（石河内）治山工事（225）		宮崎県児湯郡木城町 地内		治山工事	コンクリート谷止工 個数 1.0個 数量 162.0m3	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		
22,192,000円	19,872,710円	令和7年6月30日		宮崎県児湯郡木城町大字椎木4752 - 1 株式会社 桑原建設		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
20,800,000円	令和7年7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5月29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 尾鈴（石河内）治山工事（225）

（2）工事場所 宮崎県 児湯郡 木城町 石河内地内

（3）工事内容 溪間工 1基 162.00 m³

（4）工期 契約締結日の翌日から令和8年3月9日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和7年8月24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（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、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、上記（10）に示す試行を適用する場合、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）について、現場の施工体制を確保するために技術者及び技能労働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、積算基準の金額相当では技術者及び技能労働者の調達が困難になった場合は、実績変更対象経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：労働者送迎費、宿泊費、借上費
- ・ 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

(12) 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。

(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（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(注：B等級の場合は削除)（「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7年5月30日から令和7年6月12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

〒 8 8 1－0 0 3 3 宮崎県西都市大字妻 9 0 9－5 番地
西都児湯森林管理署 総務グループ
電話 0 9 8 3－4 3－1 3 7 7
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 7 年 5 月 29 日から令和 7 年 6 月 26 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：〒 8 8 1－0 0 3 3 宮崎県西都市大字妻 9 0 9－5 番地
西都児湯森林管理署 総務グループ
電話 0 9 8 3－4 3－1 3 7 7
- 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6月27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6月27日9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7年6月27日9時35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 日本銀行宮崎支店（代理店））。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 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、開札の時ににおいて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(10) 申請書等の内容のヒアリング

原則として行わない。ただし、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(11) 施工体制確認のためのヒアリング

施工体制確認のためのヒアリングを実施するとともに、その際、追加資料の提出を求めることがある。

(12) 本案件は、入札及び資料の提出等を電子入札システムにより行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（平成16年7月 林野庁）による。

(13) 本公告に係る森林土木工事請負契約における契約約款は、こちらからダウンロードされたい。

詳しくは当森林管理局のホームページ

http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku_yakkan/index.html

を確認すること。

なお、上記ダウンロードをもって契約約款の交付に代え、契約約款の交付日は本公

告日とする。

- (14) 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的とした、「農林水産省発注者綱紀保持規程」（平成 19 年農林水産省訓令第 22 号）第 10 条及び第 11 条にのっとり、第三者から以下の不当な働き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: 尾鈴(石河内)治山工事(225)

発注機関名: 西都児湯森林管理署

入札公告日: 令和7年5月29日

競争参加資格確認結果通知日: 令和7年6月13日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
第一建設 株式会社 代表取締役 橋邊 正之	有	
株式会社 桑原建設 代表取締役 桑原 常雄	有	
株式会社 七組 代表取締役 岩本 倫尚	有	
株式会社 仁科産業 代表取締役社長 仁科 聡一郎	有	

入札執行調書

調達案件番号(第003807010020250003号)								調達案件名称		尾鈴(石河内)治山工事(225)			
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)桑原建設	156	100	26	10	6	2	0	8	30	20,800,000	75	1	落札
(株)仁科産業	154.5	100	24.5	9	6	2	0	7.5	30	21,000,000	73.571	2	
(株)七組										22,267,000			
第一建設(株)										22,300,000			
(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6月27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

尾鈴（石河内）治山工事（225）

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		10,579,000	費目行
No.1コンクリート谷止工	m3	162		9,869,000	工種行
軟岩(Ⅰ)B床掘 コンクリート谷止 (BH=0.8) 作業条件：普通	m3	140	2,610	365,400	1号代価表 6頁
砂質・粘性・礫質土床掘 コンクリート谷止 (BH=0.8) 作業条件：普通	m3	67	1,599	107,133	2号代価表 7頁
砂質・粘性・礫質土床掘（崩土） コンクリート谷止 (BH=0.8) 作業条件：普通	m3	1	830	830	3号代価表 8頁
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	3,500	587	2,054	4号代価表 9頁
岩盤掘削面整形	m2	56,600	2,229	126,161	5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)【本堤】 30≦V<45m3/日 無筋構造物 30m 生コンクリート小型車割増無	m3	162	36,973	5,989,626	6号代価表 11頁
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルクレーンなし	m2	85,300	11,356	968,666	7号代価表 12頁
丸太式残存型枠工(治山ダム用) 2.0m10~12cm皮付き	m2	35,400	16,915	598,791	8号代価表 13頁
型枠(水平打継目) 治2-1-8 一般型枠 小型構造物	m2	20,600	8,247	169,888	9号代価表 14頁
水抜工 硬質塩ビ管(径0.4m)	m	2,100	15,150	31,815	10号代価表 15頁
伸縮継目 共5-19 型枠（有）	m2	13,200	12,492	164,894	11号代価表 16頁
止水板設置 止水板(塩ビ) CC300*7mm	m	4,500	5,295	23,827	12号代価表 17頁

本工事費内訳書

尾鈴（石河内）治山工事（225）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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)【岩盤間詰】 30≦V<45m3/日 無筋構造物 30m 生コンクリート小型車割増無	m3	22 600	36,973	835,589	13号代価表 18頁
型枠(岩盤間詰) 治2-1-8 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	7 600	9,166	69,661	14号代価表 19頁
クレーン車類投入打設(袖詰基礎) 治2-1-6 無筋構造物 ラフクレーン油圧伸縮ジャブ型16t吊(打設面清掃無)	m3	2 600	35,275	91,715	15号代価表 20頁
型枠(袖詰基礎) 治2-1-8 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1 800	9,166	16,498	16号代価表 21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	9 400	15,410	144,854	17号代価表 22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	m2	5 800	12,934	75,017	18号代価表 23頁
実播工 人力播種緑化 20kg (種子・肥料・土壌改良材入)	m2	10 100	145	1,464	19号代価表 24頁
植生ネット工(肥料袋有) 最大法長3.0m未満	m2	3 800	2,234	8,489	20号代価表 25頁
大型ブレーカ転石破碎 標準	m3	4 200	3,404	14,296	21号代価表 26頁
堤名板 金属板B型(550mm*400mm*12mm)	個	1	63,001	63,001	22号代価表 27頁
仮設工	式	1		710,000	工種行
足場工(キャットウォーク)	m	76 100	2,735	208,133	23号代価表 28頁
水替工 土のう締切(一列)	m2	11	12,332	135,652	24号代価表 29頁
水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下 排水6以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm	箇所	1	54,237	54,237	25号代価表 30頁

本工事費内訳書

尾鈴（石河内）治山工事（225）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機 排水量6以上30m3/h未満(ポンプ 径100mm*1台)	日	6,600	6,973	46,021	26号代価表 31頁
水替工 塩ビ管設置撤去（径0.4m）＜仮設期間3ヶ月未満＞	m	19	10,141	192,679	27号代価表 32頁
支障木処理 事業支障木	m3	2,490	24,328	60,576	
路面補修(現道) 局共8 バックホ 0.45m3 掻き均し 局共1-8-9	m	50	266	13,300	28号代価表 33頁
直接工事費	式	1		10,579,000	
共通仮設費計	式	1		74,000 + 2,049,000 + 163,000 2,286,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		74,752 74,000	
安全費	式	1		74,752	1号内訳書 5頁
共通仮設費(率計上)	式	1		10,579,000 * 19.37 / 100 2,049,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1		10,579,000 * 1.55 / 100 163,000	
純工事費	式	1		10,579,000 + 2,286,000 12,865,000	
現場管理費	式	1		12,865,000 * 42.8 / 100 5,506,000	
工事原価	式	1		12,865,000 + 5,506,000 18,371,000	
一般管理費等	式	1		((18,371,000 * (20.76 + 0 + 0) / 100) + 7,348.4) - 0 3,821,168	

本工事費内訳書

[illegible]

安全費

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雨量計 転倒柵型隔測自記雨量計	日	256	292	74, 752		[3062]
計				74, 752		

軟岩（Ⅰ）B床掘
コンクリート谷止（BH=0.8）作業条件：普通

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
岩石掘削(機械) 1300kg級 軟岩（Ⅰ）B	m3	1	1,987	1,987	29号代価表 34頁	[R6治山林道必携・上巻P818]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂	m3	1	500 415	623	30号代価表 35頁	[R6治山林道必携・上巻P813]
計				2,610		
1 m3 当り				2,610		

砂質・粘性・礫質土床掘
コンクリート谷止 (BH=0.8) 作業条件：普通

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) 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) 砂・砂	m3	1	460	460	31号代価表 36頁	[R6治山林道必携・上巻P813]
埋戻工 (C) 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	0.400	2,223	889	32号代価表 37頁	
バックホ掘削(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	m3	0.100	415	42	33号代価表 39頁	[R6治山林道必携・上巻P813] 埋戻 (締固なし)
バックホ掘削(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	m3	0.500	415	208	34号代価表 40頁	[R6治山林道必携・上巻P813] 排土
計				1,599		
1 m3 当り				1,599		

(3号代価表

[illegible]

土砂掘削面整形
粘性、礫質土

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	0 400	31, 304	12, 522		[R7. 3]
普通作業員	人	2 300	20, 072	46, 166		[R7. 3]
計				58, 688		
1 m2 当り				587		

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	0 150	31,304	4,696		[R7.3]
普通作業員	人	0 300	20,072	6,022		[R7.3]
特殊作業員	人	0 300	27,768	8,330		[R7.3]
諸雑費	%	17		3,238	諸雑費	
計				22,286		
1 m2 当り				2,229		

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)【本堤】
30≦V<45m3/日 無筋構造物 30m 生コンクリート小型車割増無

代価表

(6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	27,900	298,530		[見積]
コンクリートポンプ車圧送料金 日打設：35m3/日	回	0 286	149,500	42,757		[見積]
打継面清掃工	m3	1	295	295	37号代価表 43頁	[R6治山林道必携・上巻P834]
諸雑費	%	1		279	諸雑費	
計				369,734		
1 m3 当り				36,973		

治山ダム型枠 設置・撤去
ケーブルクレーンなし

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	0.290	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		

丸太式残存型砕工(治山ダム用)
2.0m10~12cm皮付き

代価表
(8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]
残存型砕用丸太 2.0m 10~12cm 皮付き	m3	11 800	54,500	643,100		[2714] [0.0242]
諸雑費	%	54		367,635	諸雑費	電気ドリル、丸太切揃、木材固定材等
計				1,691,540		
1 m2 当り				16,915		

(9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	43.77	28,496	型枠工	27,500	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	31.27	20,072	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	11.92	31,304	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3

■施工パッケージ 計算根拠式
P'積算地区補正単価 = 8,483.4

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{43.77}{100} \times \frac{28,496}{27,500} + \frac{31.27}{100} \times \frac{20,072}{23,900} + \frac{11.92}{100} \times \frac{31,304}{28,900} \right) \times \frac{100}{(43.77 + 31.27 + 11.92)} \right. \\ & \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,246.18306077403 = 8,247 (\text{円}/\text{m}^2) \end{aligned}$$

[illegible]

水抜工
硬質塩ビ管(径0.4m)

代価表
(10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	28,496	2,850		[R7.3]
硬質塩化ビニール管(VU) 呼径400 D420×t11.8mm	m	1	12,300	12,300		[0565]
計				15,150		
1 m 当り				15,150		

伸縮継目 共5-19
型枠（有）

代価表
(11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	31, 304	1, 565		[R7. 3]
普通作業員	人	0 290	20, 072	5, 821		[R7. 3]
目地材（瀝青質板） 厚10mm	m2	11 200	2, 310	25, 872		[0524]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	10	9, 166	91, 660	38号代価表 44頁	[R6治山林道必携・上巻P1584]
計				124, 918		
1 m2 当り				12, 492		

止水板設置
止水板(塩ビ) CC300*7mm

代価表
(12号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	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	31, 304	9, 391		[R7. 3]
普通作業員	人	0 800	20, 072	16, 058		[R7. 3]
計				52, 948		
1 m 当り				5, 295		

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)【岩盤間詰】
30≦V<45m3/日 無筋構造物 30m 生コンクリート小型車割増無

代価表
(13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	27,900	298,530		[見積]
コンクリートポンプ車圧送料金 日打設：35m3/日	回	0 286	149,500	42,757		[見積]
打継面清掃工	m3	1	295	295	37号代価表 43頁	[R6治山林道必携・上巻P834]
諸雑費	%	1		279	諸雑費	
計				369,734		
1 m3 当り				36,973		

型枠(岩盤間詰) 治2-1-8
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表
(14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	46.19	28,496	型枠工	27,500	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	25.55	20,072	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	9.57	31,304	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 9,352.2 $\times \left\{ \left(\frac{46.19}{100} \times \frac{28,496}{27,500} + \frac{25.55}{100} \times \frac{20,072}{23,900} + \frac{9.57}{100} \times \frac{31,304}{28,900} \right) \times \frac{100}{(46.19 + 25.55 + 9.57)} \right.$ $+ \frac{100 - 100}{100} \Big\} = 9,165.49032814794 = 9,166 \text{ (円/m2)}$						

代価表

クレーン車類投入打設(袖詰基礎) 治2-1-6
無筋構造物 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジャブ型16t吊(打設面清掃無)

(15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[油圧伸縮ジャブ型] 16t吊 長期割引	日	0 200	40,400	8,080		[CK010350]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	827	8,270	39号代価表 45頁	[R6治山林道必携・上巻P294]
諸雑費	%	2		901	諸雑費	パイプシート、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	27,900	298,530		[見積]
計				352,753		
1 m3 当り				35,275		

型枠(袖詰基礎) 治2-1-8
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表
(16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	46.19	28,496	型枠工	27,500	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	25.55	20,072	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	9.57	31,304	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 9,352.2 $\times \{ (\frac{46.19}{100} \times \frac{28,496}{27,500} + \frac{25.55}{100} \times \frac{20,072}{23,900} + \frac{9.57}{100} \times \frac{31,304}{28,900}) \times \frac{100}{(46.19 + 25.55 + 9.57)} + \frac{100 - 100}{100} \} = 9,165.49032814794 = 9,166 \text{ (円/m2)}$						

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
(17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]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジャブ型] 25t吊 長期割引	日	0.600	44,100	26,460		[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	27,900	31,527		[見積]
計				154,097		
1 m2 当り				15,410		

18号代価表

(18号代価表)

10 m2当り

[illegible]

19号代価表

(19号代価表)

100 m2当り

[illegible]

植生ネット工(肥料袋有)
最大法長3.0m未満

代価表
(20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]
植生シート(二重・袋有) 幅1-1.5m×長10-30m	m2	120	1,120	134,400		[1187]
アンカーピン 径 9mm L200mm	本	184	70	12,880		
止 釘 L=150mm	本	422	19	8,018		
計				223,397		
1 m2 当り				2,234		

大型ブレイカ転石破碎
標準

代価表
(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
大型ブレイカ BH山積0.8(排対3) 岩25% 油圧式1300kg級	時間	2	15,922	31,844	1号単価表 48頁	
チゼル損耗費 1300kg級	本	0,020	110,000	2,200		[2079]
計				34,044		
1 m3 当り				3,404		

堤名板
金属板B型 (550mm*400mm*12mm)

代価表
(22号代価表)

1 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	0.070	31,304	2,191		[R7.3]
普通作業員	人	0.140	20,072	2,810		[R7.3]
堤名板 B金属板 550*400*12mm	個	1	58,000	58,000		
計				63,001		
1 個 当 り				63,001		

足場工 (キャットウォーク)

代価表

(23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、直交ラング等
計				27,345		
1 m 当り				2,735		

(24号代価表)

[illegible]

10 m²当り

水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下
排水6以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm

代価表
(25号代価表)

1箇所当り

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	1	20,072	20,072		[R7.3]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.500	37,025	18,513	2号単価表 49頁	
計				54,237		
1 箇所 当り				54,237		

ポンプ 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(ポンプ 径100mm*1台)

代価表
(26号代価表)

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	0 140	27,768	3,888		[R7.3]
発動発電機(賃料) ディーゼル5.0KVA	日	1	2,451	2,451	3号単価表 50頁	
諸雑費	%	10		634	諸雑費	ポンプ 配管材料損料、水中ポンプ 賃料
計				6,973		
1 日 当 り				6,973		

水替工
塩ビ管設置撤去（径0.4m）＜仮設期間3ヶ月未満＞

代価表

（27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%） 呼径400（水替工：塩ビ管設置撤去用）	m	10	5,535	55,350	40号代価表 46頁	
杉切丸太（損率60%） （水替工：塩ビ管設置撤去用）	m3	0 420	4,560	1,915	41号代価表 47頁	
普通鉄線 4.0mm（＃ 8）	Kg	3 160	185	585		[0216]
計				101,406		
1 m 当り				10,141		

(28号代価表)

[illegible]

33 頁

岩石掘削(機械)
1300kg級 軟岩 (I)B

代価表
(29号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ブレイカ BH山積0.8(排対3) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1.170	15,872	18,570	5号単価表 52頁	
諸雑費	%	7		1,300	諸雑費	大型ブレイカ用オイル損耗費
計				19,870		
1 m3 当り				1,987		

30号代価表

ルズな状態の積込 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・軟岩(I)A
普通

30号代価表)

100 m³当り

[illegible]

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) 砂・砂質土・粘性土普通

代価表
(31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(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.637	72,207	45,996	6号単価表 53頁	
計				45,996		
1 m3 当り				460		

埋戻工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(32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[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0. 8 m3(平積0. 6 m3)	9. 99	17, 400	バックホ(クロー型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0. 8m3(平積0. 6m3)	17, 800	[R6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)[ハットガード式] 質量0. 8~1. 1t 長期割引	1. 62	1, 920	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハットガード式] 質量0. 8~1. 1t	1, 560	建設物価R04. 04. P804：関東地区, 積算
K3	タンパ 及びビランマ 質量60~80kg 長期割引	0. 10	619	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R04. 04. P805：関東地区, 積算
R		83. 03				
R1	山林砂防工	51. 56	29, 120	普通作業員	22, 300	[R7. 3] R4. 3
R2	特殊作業員	22. 78	27, 768	特殊作業員	25, 700	[R7. 3] R4. 3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8. 69	28, 184	運転手(特殊)	25, 300	[R7. 3] R4. 3
Z		5. 26				
Z1	軽油 パトロール給油	5. 12	154	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04. 04. P788：東京23区, 積算
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0. 14	167	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, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 1, 861. 4

$$\times \{ (\frac{9.99}{100} \times \frac{17,400}{17,800} + \frac{1.62}{100} \times \frac{1,920}{1,560} + \frac{0.1}{100} \times \frac{619}{471}) \times \frac{11.71}{(9.99 + 1.62 + 0.1)}$$

$$+ (\frac{51.56}{100} \times \frac{29,120}{22,300} + \frac{22.78}{100} \times \frac{27,768}{25,700} + \frac{8.69}{100} \times \frac{28,184}{25,300}) \times \frac{83.03}{(51.56 + 22.78 + 8.69)}$$

(32号代価表)

[illegible]

1 m³当り

33号代価表

ルズな状態の積込 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・軟岩(I)A
普通

33号代価表

100 m3当り

[illegible]

34号代価表

ルズな状態の積込 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・軟岩(I)A
普通

34号代価表

100 m3当り

[illegible]

35号代価表

[illegible]

35号代価表)

100 m3当り

[illegible]

36号代価表

ルズな状態の積込 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・軟岩(I)A
普通

36号代価表

100 m³当り

[illegible]

打継面清掃工

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	0.020	31,304	626		[R7.3]
普通作業員	人	0.100	20,072	2,007		[R7.3]
諸雑費	%	12		316	諸雑費	
計				2,949		
1 m3 当り				295		

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(38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	46.19	28,496	型枠工	27,500	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	25.55	20,072	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	9.57	31,304	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 9,352.2 $\times \{ (\frac{46.19}{100} \times \frac{28,496}{27,500} + \frac{25.55}{100} \times \frac{20,072}{23,900} + \frac{9.57}{100} \times \frac{31,304}{28,900}) \times \frac{100}{(46.19 + 25.55 + 9.57)}$$+ \frac{100 - 100}{100} \} = 9,165.49032814794 = 9,166 \text{ (円/m2)}$						

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表
(39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	31,304	2,504		[R7.3]
普通作業員	人	0.250	20,072	5,018		[R7.3]
諸雑費	%	10		752	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				8,274		
1 m3 当り				827		

硬質塩ビ管（VU）（損率45%）
呼径400（水替工：塩ビ管設置撤去用）

代価表
(40号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
硬質塩化ビニール管 (VU) 呼径400 D420×t11.8mm	m	4 500	12, 300	55, 350		[0565]
計				55, 350		
1 m 当り				5, 535		

杉切丸太（損率60%）
（水替工：塩ビ管設置撤去用）

代価表
(41号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杉切丸太 3.6-4.0m 10.5-13.0cm	m3	6	7,600	45,600		[2704]
計				45,600		
1 m3 当り				4,560		

大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩25%
油圧式1300kg級

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 ハートル給油	L	15	154	2,310		[CZ003000]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+25%] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	1	5,370	5,370		[R6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	0.170	20,300	3,451		[R6建設機械等損料表] [0604-077-213-001]
計				15,922		
1 時間 当り				15,922		

バックホ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

単価表
(2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	0.680	28,184	19,165		[R7.3]
軽油 ハトロール給油	L	40	154	6,160		[CZ003000]
バックホ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t 長期割引	日	1	11,700	11,700		[CK010300]
計				37,025		
1 日 当 り				37,025		

(3号单価表)

デーゼル5.0KVA

デューセル5.0KVA
(3号単価表)
1日当り

[illegible]

4号单侧表

(4号单価表)

1 時間当り

[illegible]

大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10%
油圧式1300kg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 ハートル給油	L	15	154	2,310		[CZ003000]
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0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1	5,320	5,320		[R6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	0.170	20,300	3,451		[R6建設機械等損料表] [0604-077-213-001]
計				15,872		
1 時間 当り				15,872		

(6号单価表)

(6号单価表)

(6号单価表)

(6号单価表)