

(一般競争入札)

令和 8 年度 香川森林管理事務所公共工事契約状況

令和 8 年 7 月 24 日

分任支出負担行為担当官

四国森林管理局 香川森林管理事務所長 安藤 暁子

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
川浦(42)復旧治山工事		香川県綾歌郡綾川町川浦国有林42林班		治山工事	溪間工 1.00式	一般競争入札
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			
33,384,000円	30,016,520円	令和8年7月24日	香川県仲多度郡まんのう町中通 1 9 4 大西建設株式会社			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
32,500,000円	令和8年8月	令和9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「工事設計書」（別添3）のとおり

○予決令第91条第2項の規定により総合評価落札方式を実施した場合
・総合評価落札方式を実施した理由及び落札者決定基準 別添「入札公告」のとおり
・落札理由：技術提案等の審査及び開札の結果、落札者決定基準を満たした入札者のうち、当該落札者が最も高い評価値であったため。

入札公告（建設工事）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。
本工事は、電子契約システム試行対象案件である。

令和 8年 6月10日

分任支出負担行為担当官

四国森林管理局 香川森林管理事務所長 安藤 暁子

1. 工事概要

- (1) 工 事 名 川浦(42)復旧治山工事
- (2) 工事場所 香川県綾歌郡綾川町川浦国有林42林班
- (3) 工事内容 溪間工 1.00式
(詳細については、工種別数量内訳書を参照)
- (4) 工 期 契約締結日の翌日から令和 9年 3月 8日まで
※契約締結日の翌日：土日祝日を除く平日
- (5) 本工事は、施工実績等の提案を受け付け、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する総合評価落札方式（簡易型）のうち、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（簡易型）の対象工事である。
- (6) 本工事は、入札書と競争参加資格確認資料及び技術提案書（以下「技術提案書等」という。）の提出を同時に行う試行工事である。
- (7) 本工事は、入札を電子入札システムで行う対象工事である。なお、電子入札システムにより難しいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。
また、契約手続きに係る書類の授受を、原則として電子契約システムで行う試行対象案件である。なお、電子契約システムによりがたい場合は、発注者の承諾を得て紙契約方式に代えるものとする。
- (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、分別解体等及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務付け

られた工事である。

- (9) 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、令和 8年 8月17日（工事着手日の前日）まで余裕期間を見込んだ工事である。

なお、余裕期間の技術者の配置は要しないものとする。

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。

- (10) 本工事において主任技術者を配置する場合、密接な関係のある二以上の工事を同一の建設業者が近接した場所（同一市町村又は隣接市町村）において施工するものについては、同一の専任の主任技術者がこれらの工事を管理することができるものとする。

- (11) 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。

- (12) 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。

- (13) 本工事は、I C T施工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 I C T活用工事の対象工事（受注者希望型）である。なお、詳細については入札説明書等による。

- (14) 本工事は、工事における省人化を図るため、受注者の希望により省人化建設機械（チルトロータータ）を用いた施工を実施する省人化建設機械（チルトロータータ）試行工事の対象工事である。

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。以下「予決令」という。）第70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つて、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。

- (2) 予決令第71条の規定に該当しない者であること。
- (3) 令和 7・8年度の四国森林管理局における土木一式工事に係るB等級、C等級又はD（資格点数1,000点以上）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、四国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認定を受けていること。）。
- (4) 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（(3)の再認定を受けた者を除く。）でないこと。
- (5) 平成23年 4月 1日から令和 8年 3月31日までの間に元請けとして、完成し引き渡しを完了した以下に示す同種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。）
- ただし、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、以下に示す同種工事の実績である場合にあっては、工事成績評定通知書の評定点（以下「評定点」という。）が65点未満であるものを除く。
- また、経常建設共同企業体にあっては、全ての構成員が治山・林道事業のいずれかの工事について施工実績を有することとし、かつ、最低1社の構成員が以下に示す同種工事の施工実績を有すること。
- 同種工事：森林土木工事
- ・ 治山事業の溪間工事又は山腹工事
 - ・ 治山事業の地すべり防止工事
 - ・ 林道等の開設、改良又は災害復旧工事
- (6) 次に掲げる基準を満たす主任技術者又は監理技術者を建設業法に基づき当該工事に配置できること。
- 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 2級土木施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
 - ② 1人の者が(5)に掲げる工事の経験を有する者であること。
 - 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又はこれに準ずる者であること。

- (7) 競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、四国森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領」（昭和59年 6月11日付け59林野経第156号林野庁長官通知）に基づく指名停止を受けていないこと。
- (8) 森林管理局長等が発注した工事で、令和 5年 4月 1日から令和 8年 3月31日までの3年間に完成・引き渡された工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点の平均が65点以上であること。
また、配置予定技術者が、現場代理人、主任技術者、監理技術者として従事した森林管理局長等の発注工事で、令和 3年 4月 1日から令和 8年 3月31日までの5年間に完成・引き渡された工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点の平均が65点以上であること。
- (9) 上記1. (1)に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。
- (10) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（資本関係又は人的関係がある者の全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。）。
（入札説明書参照）
- (11) 建設業法に基づく本店、支店又は営業所が、下記の区域内に所在すること。また、経常建設共同企業体として技術提案書等を提出する場合は、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、下記の区域内であること。
B・C・D（資格点数1,000点以上）等級の者：四国全域
- (12) 農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について（平成19年12月 7日付け19経第1314号大臣官房経理課長通知）に基づき、警察当局から、部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。
- (13) 以下に定める届出をしていない建設業者（届出の義務がない者を除く。）でないこと。
① 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
② 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
③ 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

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、技術提案書等を提出し、支出負担行為担当官又は分任支出負担行為担当官（以下「支出負担行為担当官等」という。）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、技術提案書等の提出期間、場所及び方法

① 提出期間：

行政機関の休日に関する法律（昭和63年法律第91号）第1条第1項に規定する行政機関の休日（以下「休日」という。）を除き、

ア 申請書については、令和 8年 6月11日9:00から令和 8年 6月24日17:00まで。

イ 技術提案書等については、令和 8年 6月26日9:00から令和 8年 7月 2日17:00まで。

② 提出場所及び方法：

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、承諾を得て紙入札による場合は承諾書を添付し、持参すること。

本工事においては、電子入札システムにより申請書の受領後に発行される競争参加資格確認通知書は、申請書の受領通知として取り扱う。

（３） 技術提案書等は入札説明書により作成するものとし、入札書と併せて提出すること。

（４） （２）に規定する期限までに技術提案書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認めた者が行った入札は無効とする。

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以下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 技術提案書等で示された実績等について、入札説明書に定めるところにより最大30点の加算点を与える。

③ （２）①の評価項目について、入札説明書で定めるところにより施工体制評価点を最大30点与える。

④ 得られた標準点、施工体制評価点及び加算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。

その概要を以下に示すが、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) 施工体制評価点及び加算点評価項目

評価項目：以下に示す項目を評価項目とする。

- ① 施工体制（品質確保の実効性・施工体制確保の確実性）
- ② 企業に関する事項
- ③ 配置予定技術者の能力に関する事項

(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。標準点に施工体制評価点と加算点を加えた点数を入札価格で除して評価値（評価値＝{（標準点＋施工体制評価点＋加算点）／（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。

- 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。

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全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。

5. 入札手続等

(1) 担当部局

〒761-8064 香川県高松市上之町2-8-26

香川森林管理事務所 総務グループ

電話 087-866-6622

メールアドレス：shikoku_kagawa@maff.go.jp

(2) 入札説明書等の交付期間、場所及び方法

電子入札システムにより入札を予定している者は、電子入札システム内の入札説明書等ダウンロードシステム及び四国森林管理局ホームページから入札説明書等必要な情報を入手すること。なお、やむを得ない事情等により承諾を得て紙入札方式により入札を予定している者等には下記①から③により入札説明書等必要な情報を交付する。

① 交付期間：

公告日より入札書等受付締切日まで（「休日」を除く。）の9:00～12:00 及び 13:00～17:00。

② 場 所：

〒761-8064 香川県高松市上之町2-8-26

香川森林管理事務所 総務グループ

電話 087-866-6622

③ その他：配付資料は無料である。

(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、紙入札による入札書を(1)の場所に持参すること。郵送等による提出は認めない。

① 入札書の提出期間は、令和8年6月26日9:00から令和8年7月2日17:00までの「休日」を除く毎日。

② 開札は、令和8年7月15日10:00 香川森林管理事務所入札室にて行う。

ただし、開札日時に変更がある場合には、変更公告、競争参加資格確認通知書等により変更後の日時を通知する。

6. その他

(1) 手続き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 高松中央代理店）。

ただし、金融機関若しくは保証事業会社（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 香川森林管理事務所）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を求める。紙入札方式での場合は、入札書とともに工事費内訳書（様式は任意）を提出すること。

なお、入札の際に工事費内訳書が未提出である又は提出された工事費内訳書に未記入等不備があるときは、当該入札参加者の入札を無効とすることがある。

また、工事費内訳書を必要に応じ公正取引委員会に提出することがある。

(4) 入札の無効

入札説明書の「15. 入札の無効」によるものとする。

(5) 配置予定監理技術者等の確認

落札者決定後、CORINS等により配置予定の監理技術者等の専任制違反の事実が確認された場合、契約の締結を結ばないことがある。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他は、配置予定監理技術者等の変更は認められない。

(6) 契約書作成の要否 要。

(7) 本工事において、中間前金払に代わり、既済部分払を選択した場合には、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施する「出来高部分払方式」を採用する。

(8) 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.(3)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)により技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、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。

(9) 技術提案等の内容のヒアリング

技術提案等の内容についてのヒアリングは原則として行わない。なお、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(10) 施工体制確認のためのヒアリング

入札書（施工体制の確認に係る部分に限る。）の内容に対し、原則として施工体制確認を行うためのヒアリングを実施するとともに、ヒアリングに際して追加資料の提出を求めることがある。

(11) 本案件は、提出資料、入札を電子入札システムで行うものであり、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（令和5年7月 四国森林管理局）による。

(12) 発注者綱紀保持対策について

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条に則り、第三者から以下の不当な働きかけを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働きかけの内容）を記録し、同規程第9条に基づき設置する発注者綱紀保持委員会

(以下、「委員会」という。)に報告し、委員会の調査分析において不当な働きかけと認められる場合には、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より公表する。

(不当な働きかけ)

- ① 自らに有利な競争参加資格の設定に関する依頼
- ② 指名競争入札において自らを指名すること又は他者を指名しないことの依頼
- ③ 自らが受注すること又は他者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

(13) 本工事については、受注者が追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染防止対策を実施する場合に設計変更の協議の対象となる。受注者からの申し出により、受注者による施工計画書への反映と確実な履行を前提として設計変更を行い、必要に応じて請負代金額の変更や工期の延長を行う。

(14) 本公告に係る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してください。<https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/content/document/index.html#yakkan>
国有林野事業工事請負契約約款（最新版を適用する）

なお、上記の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こととしますのでご承知おきください。

お知らせ

- 1 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的として、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）が制定されました。

この規程に基づき、第三者から不当な働きかけを受けた場合は、その事実をホームページで公表するなどの綱紀保持対策を実施しています。

詳しくは、四国森林管理局ホームページの「発注者綱紀保持に関するお知らせ」をご覧ください。

https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/apply/publicsale/chotatu_nyusatu/job/soumu/top.html

- 2 農林水産省は、経済財政運営と改革の基本方針2020について（令和 2年 7月17日閣議決定）に基づき、書面・押印・対面の見直しの一環として、押印省略などに取り組んでいます。

(別添1)

競争参加資格確認結果書

- 1 工 事 名 川浦(42)復旧治山工事
- 2 所属事務所 香川森林管理事務所
- 3 入札公告日 令和 8 年 6 月 10 日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和 8 年 7 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
大西建設株式会社	有	
大字建設株式会社	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」と記載すること。
- 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「競争に参加する者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。

(別紙2)

入 札 執 行 調 書

入札物件番号	(第003806003020260002号)		物件名		川浦(42)復旧治山工事								
入札者の商号 又は名称	技術評価点						第1回入札			第2回入札			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	金額	評価値	順位	
			企業評価	技術者 評価	地域への 貢献度等								
大西建設(株)	155.9	100	8	10	10.5	30	32,500,000	47.969	1				落札
大字建設(株)													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。													

※ 技術提案加算点の上限点(30点)を満点(33点)で除した値に応札者の技術提案加算点合計を乗じた値(小数第2位切り捨て)を当該応札者の加算点とする。

入札執行月日 令和8年7月15日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官

立会職員

確認職員

安藤 暁子

武市 泰典

都築 宜也

(別添3)

令和 8 年度

工 事 名 川浦(42)復旧治山工事積算内訳書

工 事 場 所 香川県 綾歌郡 綾川町 川浦国有林42林班

四 国 森 林 管 理 局

香 川 森 林 管 理 事 務 所

工事名
川浦（42）復旧治山工事

経費一覧表

補 正 項 目	補 正 内 容	補 正 項 目	補 正 内 容
治山林道(林野庁)／令和7年度(2025年度)		施工時期(冬期)補正	補正なし
工種区分	治山・地すべり防止工事	真夏日率(工期期間の真夏日÷工期)	0
現場環境改善(率分)計上区分	計上しない	緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし【現場管理費率+0%】
現場環境改善(率分)補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択	治山・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし【現場管理費率+0%】
施工地域・工事場所による補正	補正なし【共通仮設費率+0%、現場管理費率+0%】	工期延長等時点の純工事費	0
ICT間接費補正	補正なし【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】	工期延長等日数(日)	0

費 目 名	計 算 式 内 容
治山林道(林野庁)／令和7年度(2025年度)	
共通仮設費計	＜共通仮設費(積上げ分計) + 共通仮設費(率計上)＞ = > 789,000 + 2,241,000 = 3,030,000
共通仮設費(積上げ分計)	＜運搬費 + 安全費＞ = > 638,008 + 151,900 = 789,000
処分費(3%又は3千万)(共通仮設費・現場管理費)	＜処分費3%限度額＞ = > 509,880
処分費3%限度額	＜(共通仮設費対象額(控除額算出用)) * 0.03＞ = > (16,996,000) * 0.03 = 509,880
処分費(3%又は3千万)(一般管理費)	＜処分費3%限度額(一般管理費)＞ = > 509,880
処分費3%限度額(一般管理費)	＜処分費3%限度額(共通仮設費・現場管理費)(丸めなし)＞ = > 509,880
P:共通仮設費対象額	＜共通仮設費対象額(処分費控除前)＞ = > 16,996,000
共通仮設費対象工事費	＜直接工事費＞ = > 16,996,000
共通仮設費対象額(控除額算出用)	＜共通仮設費対象工事費 + 対象額 支給品＞ = > 16,996,000 + 0 = 16,996,000
共通仮設費対象額(処分費控除前)	＜共通仮設費対象額(控除額算出用)＞ = > 16,996,000
共通仮設費率(補正後)	＜(共通率(復興係数補正前) + 復興係数(労働者確保)補正共通加算率) * 週休2日補正:共通＞ = > (12.81 + 0) * 1.03 = 13.19
Kr:共通率(補正前)	＜(共通A + 共通A') * P:共通仮設費対象額 ^ ((共通b) + (共通b'))＞ = > (624.5 + 302.9) * 16,996,000 ^ ((-0.2381) + (-0.0191)) = 12.81
施工地域等補正共通率	＜Kr:共通率(補正前) * 施工地域等補正係数:共通(決定値)＞ = > 12.81 * 1 = 12.81
共通率(復興係数補正前)	＜Kr:共通率(補正前)＞ = > 12.81
共通率(復興係数補正前)(ICT補正有り)	＜(Kr:共通率(補正前) + 共通補正率小計) * ICT補正係数共通＞ = > (12.81 + 0) * 1 = 12.81
共通仮設費(率計上)	＜P:共通仮設費対象額 * 共通仮設費率(補正後) / 100＞ = > 16,996,000 * 13.19 / 100 = 2,241,000

工事名
川浦（42）復旧治山工事

経費一覧表

設計
2026/7/21

補 正 項 目	補 正 内 容	補 正 項 目	補 正 内 容
工期延長等土木世話役単価(円/日)	0	復興係数補正	補正なし【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下【一般管理費率×1.00】		
契約保証に係る補正	金銭的保証を必要とする場合【一般管理費率+0.04%】		
工事価格丸め	一千円丸め切り捨て		
消費税率	10		
週休2日補正	(現場閉所)月単位の週休2日【共通仮設費率×1.03、現場管理費率×1.05】		

費 目 名	計 算 式 内 容
現場環境改善費対象工事費	＜直接工事費＞＝＞16,996,000
現場環境改善費対象工事費	＜(現場環境改善費対象工事費＋対象額 支給品)－(処分費等)＞＝＞(16,996,000＋0)－0＝16,996,000
純工事費	＜直接工事費＋共通仮設費計＞＝＞16,996,000＋3,030,000＝20,026,000
Np:現場管理費対象額	＜現場管理費対象額(処分費控除前)＞＝＞20,026,000
現場管理費対象額(処分費控除前)	＜純工事費＋対象額 支給品＞＝＞20,026,000＋0＝20,026,000
現場管理費率(補正後)	＜(現場率(復興係数補正前)＋復興係数(労働者確保)補正現場加算率)＊週休2日補正:現場＋(現場率補正值＋緊急工事補正率＋砂防・地すべり等補正現場率)＊復興補正フラグ'B＞＝＞(37.18＋0)＊1.05＋(0＋0＋0)＊0＝39.04
Jo:現場率(補正前)	＜現場A＊(Np:現場管理費対象額^(現場b))＞＝＞1,229.5＊(20,026,000^(－0.2081))＝37.18
施工地域等補正現場率	＜Jo:現場率(補正前)＊施工地域等補正係数:現場＞＝＞37.18＊1＝37.18
現場率(復興係数補正前)	＜Jo:現場率(補正前)＞＝＞37.18
現場率(復興係数補正前)(ICT補正有り)	＜(Jo:現場率(補正前)＋現場補正率小計)＊ICT補正係数現場＞＝＞(37.18＋0)＊1＝37.18
現場管理費	＜Np:現場管理費対象額＊現場管理費率(補正後)／100＞＝＞20,026,000＊39.04／100＝7,818,000
工事原価	＜純工事費＋現場管理費＞＝＞20,026,000＋7,818,000＝27,844,000
Cp:一般管理費等対象額	＜一般管理費対象額(処分費控除前)＞＝＞27,844,000
一般管理費等対象額	＜工事原価計＞＝＞27,844,000
一般管理費対象額(処分費控除前)	＜工事原価計＋対象額 支給品＞＝＞27,844,000＋0＝27,844,000
一般管理費等率(補正後)	＜Gp:一般管理費率(補正前)＋契約保証補正率＞＝＞19.86＋0.04＝19.9
Gp:一般管理費率(補正前)	＜-4.97802＊LOG(Cp:一般管理費等対象額)＋56.92101＞＝＞-4.97802＊LOG(27,844,000)＋56.92101＝19.86

工事名
川浦（42）復旧治山工事

經費一覽表

設計
2026/7/21

[illegible][illegible]

本工事費内訳書

川浦（42）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溪間工(No.1コンクリート谷止工)	式	1		15,901,000	費目行
山地治山土工	式	1		861,000	工種行
掘削工	式	1		728,018	種別行
掘削（岩石）軟岩IB 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	154	3,929	605,066	1号明細書 8頁
掘削（土砂）礫質土 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	94	1,308	122,952	2号明細書 9頁
残土処理工	式	1		133,889	種別行
残土処理 BH 0.35m3	m3	217	617	133,889	3号明細書 10頁
治山ダム工	式	1		14,932,000	工種行
コンクリート谷止工	式	1		13,854,686	種別行
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-12-20(BB) W/C60%以下	m3	204 600	43,230	8,844,858	4号明細書 11頁
打継面清掃	m3	204 600	358	73,246	5号明細書 12頁
まく板 ^パ ね型枠工 (無筋・鉄筋構造物)	m2	18 500	10,452	193,362	6号明細書 13頁
角材式残存型枠	m2	72 200	20,403	1,473,096	7号明細書 14頁
木製パネル式残存型枠	m2	89 300	33,078	2,953,865	8号明細書 15頁

本工事費内訳書

川浦（42）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	5,800	10,290	59,682	9号明細書 16頁
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	25	9,304	232,600	10号明細書 17頁
円筒型枠組立 径300mm 普通作業員	m	2,900	8,268	23,977	11号明細書 18頁
間詰工	式	1		424,644	種別行
練石積間詰工 ラフテレーンクレーン使用 普通作業員（石材購入）	m2	24,900	17,054	424,644	12号明細書 19頁
萱筋工	式	1		4,492	種別行
萱筋工 1m縄バ打違、茎長 30cm	m	3,600	1,248	4,492	13号明細書 20頁
伏工	式	1		613,610	種別行
植生マット伏工（自然侵入促進型）	m2	216,900	2,829	613,610	14号明細書 21頁
工事支障木処理	式	1		35,203	種別行
工事支障木処理（伐倒・枝払・玉切・片付け） 直径10cm以上16cm未満（普通作業員）、	本	1	548	548	15号明細書 22頁
工事支障木処理（伐倒・枝払・玉切・片付け） 直径16cm以上22cm未満（普通作業員）	本	3	679	2,037	16号明細書 23頁
工事支障木処理（伐倒・枝払・玉切・片付け） 直径22cm以上28cm未満（普通作業員）	本	14	802	11,228	17号明細書 24頁
工事支障木処理（伐倒・枝払・玉切・片付け） 直径28cm以上（普通作業員）	本	23	930	21,390	18号明細書 25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
溪間工付属物設置工	式	1		108,000	工種行
堤名板	枚	1	67,000	67,000	19号明細書 26頁
昇降ステップ	個	8	5,180	41,440	20号明細書 27頁
仮設工	式	1		1,095,000	費目行
仮設工	式	1		1,095,000	工種行
土留・仮締切工	式	1		53,950	種別行
土のう締切（仮締切用） 4H	m	5	10,790	53,950	21号明細書 28頁
仮水路工	式	1		253,700	種別行
廻排水樋 4H	m	20	12,685	253,700	22号明細書 29頁
足場工	式	1		274,979	種別行
足場工 （キャットウォーク）	m	83.500	3,091	258,098	23号明細書 30頁
足場工 （単管傾斜足場）	掛m2	4.300	3,926	16,881	24号明細書 31頁
水替工	式	1		135,870	種別行
ポンプ運転（作業時排水）小口径 発動発電機 排水量7m3以上30m3/h未満（ポンプ 径100mm*1台）	日	11.500	7,457	85,755	25号明細書 32頁

本工事費内訳書

川浦（42）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水替ポンプ 据付・撤去(小口径) 揚程10m以下 排水量7m3以上30m3/h未満 (ポンプ 径100mm)	箇所	1	50,115	50,115	26号明細書 33頁
工事用仮設道路工（作設）	式	1		167,238	種別行
礫質土掘削（仮設道）	m3	13,200	591	7,801	27号明細書 34頁
盛土（仮設道、原形復旧を含む）	m3	9,700	702	6,809	28号明細書 35頁
大型土のう 製作・設置・撤去	袋	15	5,958	89,370	29号明細書 36頁
敷鉄板（22mm×1,524mm×3,048mm） 設置・撤去 普通作業員	m2	18,600	2,280	42,408	30号明細書 37頁
産業廃棄物処理	k g	30	695	20,850	31号明細書 38頁
交通管理費	式	1		151,424	種別行
交通誘導員A	人	8	18,928	151,424	32号明細書 39頁
コンクリート圧送管組立撤去	式	1		58,500	種別行
コンクリート圧送管組立撤去費	m	25	2,340	58,500	33号明細書 40頁
直接工事費	式	1		16,996,000	
共通仮設費計	式	1		789,000 + 2,241,000 3,030,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		638,008 + 151,900 789,000	

本工事費内訳書

川浦（42）復旧治山工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費	式	1		638,008	1号内訳書 6頁
安全費	式	1		151,900	2号内訳書 7頁
共通仮設費(率計上)	式	1		$16,996,000 \times 13.19 / 100$ 2,241,000	
純工事費	式	1		$16,996,000 + 3,030,000$ 20,026,000	
現場管理費	式	1		$20,026,000 \times 39.04 / 100$ 7,818,000	
工事原価	式	1		$20,026,000 + 7,818,000$ 27,844,000	
一般管理費等	式	1	$((27,844,000 \times (19.86 + 0 + 0) / 100) + 11,137.6) - 0$	5,540,956	
一般管理費等計	式	1		5,540,956 5,540,000	
工事価格	式	1		33,384,000 33,384,000	
消費税相当額	式	1		$33,384,000 \times 10 / 100$ 3,338,400	
請負金額	式	1		$33,384,000 + 3,338,400$ 36,722,400	

運搬費

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬（敷鉄板）製品≦12m 片道14.4km往復 22mm×1,524mm×3,048mm	t	3 200	10,140	32,448	51号代価表 91頁	
土工機械分解・組立 ラフテレンクレーン 機械質量4.2t 最大部品質量3t未満	台	2	302,780	605,560	52号代価表 92頁	
計				638,008		

安全費

内訳書
(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
自記雨量計損料 転倒ます型 データ収録装置、CFカード、収納箱等含む	月	7	21,700	151,900		[3004][局決議単価]
計				151,900		

明細書

掘削（岩石）軟岩IB
0.35m3 溪間工 山地治山（B）

（ 1号明細書 ）

153.800 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削（岩石）軟岩IB 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	153 800	2,643	406,493	1号代価表 41頁	
岩盤清掃	m2	67 200	1,594	107,116	2号代価表 42頁	[R7治山林道必携・上巻P845]
埋め戻し（締固有）ラフテレーンクレーン使用 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	5 900	3,082	18,183	3号代価表 43頁	
埋め戻し（締固無し）ラフテレーンクレーン使用 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	1 400	1,639	2,294	4号代価表 44頁	
埋め戻し（締固有）バックホウ使用 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	11 200	2,060	23,072	5号代価表 45頁	
埋め戻し（締固無し）バックホウ使用 0.10m3 溪間工 山地治山（B）	m3	26	1,753	45,578	6号代価表 46頁	
埋め戻し（締固無し）バックホウ使用 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	2 400	617	1,480	7号代価表 47頁	
計				604,216		
1 m3 当り				3,929		

明細書

掘削（土砂）礫質土
0.35m3 溪間工 山地治山（B）

(2号明細書)

93.700 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削（土砂）礫質土 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	93,700	668	62,591	8号代価表 48頁	
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	6,200	718	4,451	9号代価表 49頁	[R7治山林道必携・上巻P845]
埋め戻し（締固有）ラフテレーンクレーン使用 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	3,600	3,082	11,095	3号代価表 43頁	
埋め戻し（締固無し）ラフテレーンクレーン使用 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	0,900	1,639	1,475	4号代価表 44頁	
埋め戻し（締固有）バックホウ使用 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	6,800	2,060	14,008	5号代価表 45頁	
埋め戻し（締固無し）バックホウ使用 0.10m3 溪間工 山地治山（B）	m3	16	1,753	28,048	6号代価表 46頁	
埋め戻し（締固無し）バックホウ使用 0.35m3 溪間工 山地治山（B）	m3	1,400	617	863	10号代価表 50頁	
計				122,531		
1 m3 当り				1,308		

残土処理
BH 0.35m3

明細書
(3号明細書)

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) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・	m3	1	617	617	11号代価表 51頁	[正誤表 + R7治山林道必携・上巻P827]
計				617		
1 m3 当り				617		

コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設
18-12-20(BB) W/C60%以下

明細書
(4号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物 V<30m3/日 圧送管組立・撤去有	m3	1	43,230	43,230	12号代価表 52頁	[R7治山林道必携・上巻P849]
計				43,230		
1 m3 当り				43,230		

打継面清掃

明細書
(5号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
打継面清掃工	m3	1	358	358	13号代価表 53頁	[R7治山林道必携・上巻P856]
計				358		
1 m3 当り				358		

まく板^ハ 祢型枠工
(無筋・鉄筋構造物)

明細書

(6号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
まく板 ^ハ 祢型枠工 (無筋・鉄筋構造物)	m2	1	10,452	10,452	14号代価表 54頁	[R7治山林道必携・上巻P607]
計				10,452		
1 m2 当り				10,452		

角材式残存型枠

明細書
(7号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
角材式残存型枠工	m2	1	20,403	20,403	15号代価表 55頁	[R7治山林道必携・上巻P609]
計				20,403		
1 m2 当り				20,403		

木製パネル式残存型枠

明細書
(8号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
残存型枠工(木製ハ 初式) 木製化粧型枠(防腐処理)	m2	1	33,078	33,078	16号代価表 56頁	[R7治山林道必携・上巻P605]
計				33,078		
1 m2 当り				33,078		

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

明細書
(9号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1	10,290	10,290	17号代価表 57頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
計				10,290		
1 m2 当り				10,290		

型枠
一般型枠 小型構造物

明細書
(10号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1	9,304	9,304	18号代価表 58頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
計				9,304		
1 m2 当り				9,304		

(11号明細書)

[illegible]

1 m 当り

練石積間詰工 ラフテレーンクレーン使用
普通作業員（石材購入）

明細書
(12号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
練石積間詰工 ラフテレーンクレーン使用 普通作業員（石材購入）	m2	1	17,054	17,054	19号代価表 59頁	
計				17,054		
1 m2 当り				17,054		

萱筋工
1m縄 打違、茎長 30cm

明細書
(13号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
萱筋工 打違い1m縄、茎長30cm	m	1	1,248	1,248	20号代価表 60頁	[R7治山林道必携・上巻P881]
計				1,248		
1 m 当り				1,248		

明細書

植生マット伏工（自然侵入促進型）

(14号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生マット伏工（自然侵入促進型） 普通作業員	m2	1	2,829	2,829	21号代価表 61頁	
計				2,829		
1 m2 当り				2,829		

工事支障木処理（伐倒・枝払・玉切・片付け）
直径10cm以上16cm未満（普通作業員）、

明細書
(15号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
本数調整伐 伐倒 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	1	185	185	22号代価表 62頁	[R7治山林道必携・上巻P1010]
本数調整伐 枝払 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	1	142	142	23号代価表 63頁	[R7治山林道必携・上巻P1010]
本数調整伐 玉切 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	1	119	119	24号代価表 64頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
本数調整伐 片付 直径10cm以上16cm未満 難易度:中	本	1	102	102	25号代価表 65頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
計				548		
1 本 当 り				548		

工事支障木処理（伐倒・枝払・玉切・片付け）
直径16cm以上22cm未満（普通作業員）

明細書
(16号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
本数調整伐 伐倒 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	1	243	243	26号代価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P1010]
本数調整伐 枝払 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	1	165	165	27号代価表 67頁	[R7治山林道必携・上巻P1010]
本数調整伐 玉切 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	1	137	137	28号代価表 68頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
本数調整伐 片付 直径16cm以上22cm未満 難易度:中	本	1	134	134	29号代価表 69頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
計				679		
1 本 当 り				679		

工事支障木処理（伐倒・枝払・玉切・片付け）
直径22cm以上28cm未満（普通作業員）

明細書
(17号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
本数調整伐 伐倒 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	1	301	301	30号代価表 70頁	[R7治山林道必携・上巻P1010]
本数調整伐 枝払 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	1	183	183	31号代価表 71頁	[R7治山林道必携・上巻P1010]
本数調整伐 玉切 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	1	155	155	32号代価表 72頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
本数調整伐 片付 直径22cm以上28cm未満 難易度:中	本	1	163	163	33号代価表 73頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
計				802		
1 本 当 り				802		

工事支障木処理（伐倒・枝払・玉切・片付け）
直径28cm以上（普通作業員）

明細書
(18号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
本数調整伐 伐倒 直径28cm以上 難易度:中	本	1	365	365	34号代価表 74頁	[R7治山林道必携・上巻P1010]
本数調整伐 枝払 直径28cm以上 難易度:中	本	1	206	206	35号代価表 75頁	[R7治山林道必携・上巻P1010]
本数調整伐 玉切 直径28cm以上 難易度:中	本	1	173	173	36号代価表 76頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
本数調整伐 片付 直径28cm以上 難易度:中	本	1	186	186	37号代価表 77頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
計				930		
1 本 当 り				930		

堤名板

明細書
(19号明細書)

1 枚当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
堤名板 B型 400×550×12mm	枚	1	67,000	67,000		[2881][局決議単価]
計				67,000		
1 枚 当り				67,000		

昇降ステップ

明細書

(20号明細書)

10 個当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
昇降ステップ 30SW-RF	個	10	3,230	32,300		[2877][局決議単価]
普通作業員	人	0.750	26,000	19,500		[R8.3]
計				51,800		
1 個 当 り				5,180		

土のう締切（仮締切用）
4H

明細書
(21号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう締切（仮締切用） 4H	m	1	10,790	10,790	38号代価表 78頁	
計				10,790		
1 m 当り				10,790		

廻排水樋
4H

明細書
(22号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
廻排水樋 4H	m	1	12,685	12,685	39号代価表 79頁	
計				12,685		
1 m 当り				12,685		

足場工
(キャットウォーク)

明細書

(23号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工 (キャットウォーク)	m	1	3, 091	3, 091	40号代価表 80頁	[R7治山林道必携・上巻P644]
計				3, 091		
1 m 当り				3, 091		

足場工
(単管傾斜足場)

明細書
(24号明細書)

1 掛m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工 単管傾斜足場 不要	掛m2	1	3,926	3,926	41号代価表 81頁	[R7治山林道必携・上巻P642]
計				3,926		
1 掛m2 当り				3,926		

(25号明細書)

1 日 当 り

32 頁

水替ポンプ 据付・撤去(小口径) 揚程10m以下
排水量7m3以上30m3/h未満 (ポンプ 径100mm)

明細書
(26号明細書)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水替ポンプ 据付・撤去(小口径) 揚程10m以下 排水7以上30m3/h未満 ポンプ 口径100mm	箇所	1	50, 115	50, 115	43号代価表 83頁	[R7治山林道必携・上巻P639]
計				50, 115		
1 箇所 当り				50, 115		

礫質土掘削（仮設道）

明細書
(27号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂) 制限なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	1	591	591	44号代価表 84頁	[R7治山林道必携・上巻P203]
計				591		
1 m3 当り				591		

盛土（仮設道、原形復旧を含む）

明細書
(28号明細書)

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) ルースな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害物	m3	1	702	702	45号代価表 85頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
計				702		
1 m3 当り				702		

大型土のう
製作・設置・撤去

明細書
(29号明細書)

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型土のう工 製作・設置	袋	10	4,969	49,690	46号代価表 86頁	[R7治山林道必携・上巻P663]
大型土のう工 撤去	袋	10	989	9,890	47号代価表 87頁	[R7治山林道必携・上巻P663]
計				59,580		
1 袋 当り				5,958		

30号明細書

(30号明細書)

1 m2当り

[illegible]

明細書

(31号明細書)

30 k g 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
四国運輸局管内貨物自動車運賃表（距離別）30 k m まで 中型車2 t	回	1	19,730	19,730		
産業廃棄物処分料	k g	30	37	1,110		所決議単価 1袋当り 2kg/袋×15袋＝30kg
計				20,840		
1 k g 当り				695		

交通誘導員A

明細書
(32号明細書)

1 人 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員A	人	1	18,928	18,928		[R8.3]
計				18,928		
1 人 当 り				18,928		

コンクリート圧送管組立撤去費

明細書
(33号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
圧送管組立・撤去 L=55m 配管総延長 55m-30m=25m(150m未満)	m	1	2,340	2,340	50号代価表 90頁	
計				2,340		
1 m 当り				2,340		

掘削（岩石）軟岩IB
0.35m3 溪間工 山地治山（B）

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 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・石	m3	1	668	668	53号代価表 93頁	[正誤表 + R7治山林道必携・上巻P827]
岩石掘削(機械) 600~800kg級 軟岩(Ⅰ)B	m3	1	1,975	1,975	54号代価表 94頁	[R7治山林道必携・上巻P836]
計				2,643		
1 m3 当り				2,643		

岩盤清掃

代価表

(2号代価表)

10 m²当り

[illegible]

埋め戻し（締固有）ラフテレーンクレーン使用
0.35m3 溪間工 山地治山（B）

代価表
(3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) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂礫	m3	1	617	617	11号代価表 51頁	[正誤表 + 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	1	1,443	1,443	55号代価表 95頁	[R7治山林道必携・上巻P832]
ラフテレーンクレーン(賃料) 16t吊 オペレーター付き 日極	m3	1	1,022	1,022	1号単価表 101頁	
計				3,082		
1 m3 当り				3,082		

埋め戻し（締固無し）ラフテレーンクレーン使用
0.35m3 溪間工 山地治山（B）

代価表
(4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) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂礫	m3	1	617	617	11号代価表 51頁	[正誤表 + R7治山林道必携・上巻P827]
ラフテレーンクレーン(賃料) 16t吊 オペレーター付き 日極	m3	1	1,022	1,022	1号単価表 101頁	
計				1,639		
1 m3 当り				1,639		

(5号代価表)

[illegible]

1 m³当り

埋め戻し（締固無し）バックホウ使用
0.10m3 溪間工 山地治山（B）

代価表
(6号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)	m3	1	1,753	1,753	56号代価表 96頁	[R7治山林道必携・上巻P1402]
計				1,753		
1 m3 当り				1,753		

埋め戻し（締固無し）バックホウ使用
0.35m3 溪間工 山地治山（B）

代価表
(7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) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・	m3	1	617	617	11号代価表 51頁	[正誤表 + R7治山林道必携・上巻P827]
計				617		
1 m3 当り				617		

掘削（土砂）礫質土
0.35m3 溪間工 山地治山（B）

代価表
(8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 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・礫	m3	1	668	668	57号代価表 97頁	[正誤表 + R7治山林道必携・上巻P827]
計				668		
1 m3 当り				668		

土砂掘削面整形
粘性、礫質土

代価表

(9号代価表)

100 m²当り

[illegible]

埋め戻し（締固無し）バックホウ使用
0.35m3 溪間工 山地治山（B）

代価表
(10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) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・	m3	1	617	617	11号代価表 51頁	[正誤表 + R7治山林道必携・上巻P827]
計				617		
1 m3 当り				617		

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 普通

代価表

(11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	0.962	64,090	61,655	2号単価表 102頁	
計				61,655		
1 m3 当り				617		

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
V<30m3/日 圧送管組立・撤去有

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	0.300	29,952	8,986		[R8.3]
特殊作業員	人	0.600	28,600	17,160		[R8.3]
普通作業員	人	1.500	26,000	39,000		[R8.3]
生コンクリート(普通) 18-12-20(BB) W/C60%以下	m3	10.700	31,900	341,330		所決議単価 設計数量× (1+0.07)
コンクリートポンプ車 圧送管55m トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	1	15,225	15,225	3号単価表 103頁	
諸雑費	%	1		804	諸雑費	パイプ、発動発電機損料等
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	979	9,790	58号代価表 98頁	[R7治山林道必携・上巻P291]
計				432,295		
1 m3 当り				43,230		

打継面清掃工

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	0.020	29,952	599		[R8.3]
普通作業員	人	0.100	26,000	2,600		[R8.3]
諸雑費	%	12		384	諸雑費	
計				3,583		
1 m3 当り				358		

まく板^ハ 枠型枠工
(無筋・鉄筋構造物)

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	3 100	29,952	92,851		[R8.3]
型わく工	人	15 700	30,784	483,309		[R8.3]
普通作業員	人	10	26,000	260,000		[R8.3]
諸雑費	%	25		209,040	諸雑費	23+2
計				1,045,200		
1 m2 当り				10,452		

角材式残存型枠工

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	3,600	29,952	107,827		[R8.3]
型わく工	人	6,400	30,784	197,018		[R8.3]
普通作業員	人	17,400	26,000	452,400		[R8.3]
型枠材 9 c m×9 c m×3m 4ヵ所穴開加工材（白木）	本	382	2,180	832,760		[2780][局決議単価]
諸雑費	%	13		98,442	諸雑費	電気ドリル損料、電力に関する経費等
内部支持材(型枠用) m12 全ネジ通しボルト一式	m2	100	3,300	330,000		[2704][局決議単価]
角材連結金具 4.8×125mm	本	1,528	14,30	21,850		[2705][局決議単価]
計				2,040,297		
1 m2 当り				20,403		

残存型枠工(木製パネ式)
木製化粧型枠(防腐処理)

代価表
(16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	29,952	119,808		[R8.3]
型わく工	人	8,200	30,784	252,429		[R8.3]
普通作業員	人	28,500	26,000	741,000		[R8.3]
残存型枠 木製化粧型枠（防腐処理）	m2	100	21,500	2,150,000		[2778][局決議単価]
諸雑費	%	4		44,529	諸雑費	電気ドリル・ノギリ、パネ持上下経費等
計				3,307,766		
1 m2 当り				33,078		

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(17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	30,784	型枠工	30,000	[R8.3] R6.3
R2	普通作業員	25.14	26,000	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	9.51	29,952	土木一般世話役	31,000	[R8.3] 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 $\times \{ (\frac{46.66}{100} \times \frac{30,784}{30,000} + \frac{25.14}{100} \times \frac{26,000}{25,400} + \frac{9.51}{100} \times \frac{29,952}{31,000}) \times \frac{100}{(46.66 + 25.14 + 9.51)}$ $+ \frac{100 - 100}{100} \}$ = 10,285.2979521182 = 10,290 (円/m2)						

型枠
一般型枠 小型構造物

代価表

(18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	30,784	型枠工	30,000	[R8.3] R6.3
R2	普通作業員	30.82	26,000	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	11.86	29,952	土木一般世話役	31,000	[R8.3] 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 $\times \left\{ \left(\frac{44.28}{100} \times \frac{30,784}{30,000} + \frac{30.82}{100} \times \frac{26,000}{25,400} + \frac{11.86}{100} \times \frac{29,952}{31,000} \right) \times \frac{100}{(44.28 + 30.82 + 11.86)} \right.$ $+ \left. \frac{100 - 100}{100} \right\} = 9,303.7352025764 = 9,304 \text{ (円/m2)}$						

練石積間詰工 ラフテレーンクレーン使用
普通作業員（石材購入）

代価表
(19号代価表)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雑割石 控20cm	m3	0.250	6,510	1,628		所決議単価 $1\text{m}^2 \div 4.89\text{m}^2/\text{m}^3 \times 1.2 = 0.25\text{m}^3/\text{m}^2$
生コンクリート 18-8-40(BB) W/C60%以下 小型車加算	m3	0.080	35,900	2,872		所決議単価 設計数量 $\times (1+0.12)$
硬質塩化ビニール管 (VU) 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径50 定尺4m	m	0.070	275	19		[0556]
ラフテレーンクレーン[排出ガス対策型(第1次基準値)] 油圧伸縮ジブ型・吊上能力16t吊	時間	0.300	11,734	3,520	4号単価表 104頁	
石工	人	0.130	34,736	4,516		[R8.3] $0.08 + 0.05$
土木一般世話役	人	0.020	29,952	599		[R8.3]
普通作業員	人	0.150	26,000	3,900		[R8.3]
計				17,054		
1 m2 当り				17,054		

萱筋工
打違い1m縄、茎長30cm

代価表
(20号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
萱株採取(山腹工) 普通 1m縄、打違い	束	2	5,460	10,920	59号代価表 99頁	現地採取
普通作業員	人	0.060	26,000	1,560		[R8.3]萱株 植付け仕上げ
計				12,480		
1 m 当り				1,248		

植生マット伏工（自然侵入促進型）
普通作業員

代価表
(21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	29, 952	14, 976		[R8. 3]
法面工	人	1 300	33, 072	42, 994		[R8. 3]
普通作業員	人	0 700	26, 000	18, 200		[R8. 3]
植生マット（自然侵入促進型、盛土用 植生袋付） 幅1m×長さ10m	m2	120	1, 620	194, 400		ロス率1. 2
アンカーピン Φ9mm L =200mm	本	210	49	10, 290		[2857]
止め釘 Φ5mm L =150mm 0. 025kg/本	本	389	5 15	2, 003		[2861]
計				282, 863		
1 m2 当り				2, 829		

本数調整伐 伐倒
直径10cm以上16cm未満 難易度:中

代価表
(22号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 320	28, 600	9, 152		[R8. 3]
普通作業員	人	0 320	26, 000	8, 320		[R8. 3]
諸雑費	%	6		1, 048	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動ウィンチ損料等
計				18, 520		
1 本 当 り				185		

本数調整伐 枝払
直径10cm以上16cm未満 難易度:中

代価表
(23号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.240	28,600	6,864		[R8.3]
普通作業員	人	0.240	26,000	6,240		[R8.3]
諸雑費	%	8		1,048	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動ウィンチ損料等
計				14,152		
1 本 当 り				142		

本数調整伐 玉切
直径10cm以上16cm未満 難易度:中

代価表
(24号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 200	28, 600	5, 720		[R8. 3]
普通作業員	人	0 200	26, 000	5, 200		[R8. 3]
諸雑費	%	9		983	諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計				11, 903		
1 本 当 り				119		

本数調整伐 片付
直径10cm以上16cm未満 難易度:中

代価表
(25号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.390	26,000	10,140		[R8.3]
諸雑費	%	1		101	諸雑費	木回し(フェリソグレバー)等の損料
計				10,241		
1 本 当 り				102		

本数調整伐 伐倒
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

代価表
(26号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 420	28, 600	12, 012		[R8. 3]
普通作業員	人	0 420	26, 000	10, 920		[R8. 3]
諸雑費	%	6		1, 376	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動ウィンチ損料等
計				24, 308		
1 本 当 り				243		

本数調整伐 枝払
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

代価表
(27号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 280	28, 600	8, 008		[R8. 3]
普通作業員	人	0 280	26, 000	7, 280		[R8. 3]
諸雑費	%	8		1, 223	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動ウィンチ損料等
計				16, 511		
1 本 当 り				165		

本数調整伐 玉切
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

代価表
(28号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.230	28,600	6,578		[R8.3]
普通作業員	人	0.230	26,000	5,980		[R8.3]
諸雑費	%	9		1,130	諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計				13,688		
1 本 当 り				137		

本数調整伐 片付
直径16cm以上22cm未満 難易度:中

代価表
(29号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 510	26, 000	13, 260		[R8. 3]
諸雑費	%	1		133	諸雑費	木回し(フェリソグ ^レ レバー)等の損料
計				13, 393		
1 本 当 り				134		

(30号代価表)

[illegible]

70 頁

(31号代価表)

[illegible]

71 頁

本数調整伐 玉切
直径22cm以上28cm未満 難易度:中

代価表
(32号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 260	28, 600	7, 436		[R8. 3]
普通作業員	人	0 260	26, 000	6, 760		[R8. 3]
諸雑費	%	9		1, 278	諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計				15, 474		
1 本 当 り				155		

本数調整伐 片付
直径22cm以上28cm未満 難易度:中

代価表
(33号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.620	26,000	16,120		[R8.3]
諸雑費	%	1		161	諸雑費	木回し(フェリソグレバー)等の損料
計				16,281		
1 本 当 り				163		

本数調整伐 伐倒
直径28cm以上 難易度:中

代価表
(34号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 630	28, 600	18, 018		[R8. 3]
普通作業員	人	0 630	26, 000	16, 380		[R8. 3]
諸雑費	%	6		2, 064	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動ウィンチ損料等
計				36, 462		
1 本 当 り				365		

本数調整伐 枝払
直径28cm以上 難易度:中

代価表
(35号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 350	28, 600	10, 010		[R8. 3]
普通作業員	人	0 350	26, 000	9, 100		[R8. 3]
諸雑費	%	8		1, 529	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動ウィンチ損料等
計				20, 639		
1 本 当 り				206		

本数調整伐 玉切
直径28cm以上 難易度:中

代価表
(36号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0 290	28, 600	8, 294		[R8. 3]
普通作業員	人	0 290	26, 000	7, 540		[R8. 3]
諸雑費	%	9		1, 425	諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計				17, 259		
1 本 当 り				173		

本数調整伐 片付
直径28cm以上 難易度:中

代価表
(37号代価表)

100 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.710	26,000	18,460		[R8.3]
諸雑費	%	1		185	諸雑費	木回し(フェリソグレバー)等の損料
計				18,645		
1 本 当 り				186		

(38号代価表)

[illegible]

10 m 当り

廻排水樋
4H

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
硬質塩化ビニール管 (VU) 硬質ポリ塩化ビニル管 VU 呼び径 3 0 0 定尺 4 m	m	2	6, 910	13, 820		[0563]
素 材 (松) L=3. 6m~4. 0m 径=14 c m~16 c m	m ³	0. 060	8, 500	510		[2771] [局決議単価]
正割材 (杉) 4. 0m×4. 5×4. 5 c m	m ³	0. 040	56, 000	2, 240		[2773]
なまし鉄線 なまし鉄線 (J I S G 3 5 3 2) # 8 4. 0mm 1 0. 1m / k g	Kg	13. 590	194	2, 636		[0219]
普通作業員	人	4. 140	26, 000	107, 640		[R8. 3]
計				126, 846		
1 m 当り				12, 685		

足場工 (キャットウォーク)

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
土木一般世話役	人	0 100	29,952	2,995		[R8.3]
とび工	人	0 400	30,368	12,147		[R8.3]
普通作業員	人	0 400	26,000	10,400		[R8.3]
諸雑費	%	21		5,364	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交ラング等
計				30,906		
1 m 当り				3,091		

足場工
単管傾斜足場 不要

代価表
(41号代価表)

100 掛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	1 500	29,952	44,928		[R8.3]
とび工	人	4 500	30,368	136,656		[R8.3]
普通作業員	人	2 700	26,000	70,200		[R8.3]
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 2 5 t 吊	日	0 800	54,300	43,440		[CK010500]
諸雑費	%	33		97,424	諸雑費	足場工仮設材等
計				392,648		
1 掛m2 当り				3,926		

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
(42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	29,952	1,198		[R8.3]
普通作業員	人	0.050	26,000	1,300		[R8.3]
発動発電機(賃料) 出力15kVA	日	1	4,407	4,407	5号単価表 105頁	
諸雑費	%	8		552	諸雑費	ポンプ 配管材料損料、水中ポンプ 賃料
計				7,457		
1 日 当 り				7,457		

水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下
排水7以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm

代価表
(43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	0.320	29,952	9,585		[R8.3]
普通作業員	人	1.040	26,000	27,040		[R8.3]
バックホ(賃料)	日	0.240	56,210	13,490	6号単価表 106頁	
計				50,115		
1 箇所 当り				50,115		

片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂)
制限なし 砂・砂質土・粘性土・礫質土

代価表
(44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	0 110	26, 000	2, 860		[R8. 3]
バックホ(排対3次) クロー型・山積0. 8m3(平積0. 6m3)超低騒音型	日	0 043	70, 902	3, 049	7号単価表 107頁	
計				5, 909		
1 m3 当り				591		

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

(45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	63,180	70,193	8号単価表 108頁	
計				70,193		
1 m3 当り				702		

大型土のう工
製作・設置

代価表
(46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	29,952	8,806		[R8.3]
特殊作業員	人	0.294	28,600	8,408		[R8.3]
普通作業員	人	0.294	26,000	7,644		[R8.3]
大型土のう（フタ付） 丸型 径110×長108cm	袋	10	1,100	11,000		[0983]
バックホ（賃料）	日	0.294	46,188	13,579	9号単価表 109頁	
諸雑費	%	1		249	諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計				49,686		
1 袋 当り				4,969		

大型土のう工
撤去

代価表
(47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	0.087	29,952	2,606		[R8.3]
特殊作業員	人	0.087	28,600	2,488		[R8.3]
バックホ(賃料)	日	0.087	54,922	4,778	10号単価表 110頁	
諸雑費	%	0.400		20	諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計				9,892		
1 袋 当 り				989		

敷鉄板設置・撤去
普通作業員

代価表

(48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	0.295	29,952	8,836		[R8.3]
とび工	人	0.295	30,368	8,959		[R8.3]
普通作業員	人	0.295	26,000	7,670		[R8.3]
バックホ(賃料)	日	0.295	55,594	16,400	11号単価表 111頁	
諸雑費	%	1		419	諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計				42,284		
1 m2 当り				423		

鋼板賃料

代価表
(49号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼板（賃貸）整備費 2 2 × 1 5 2 4 × 3 0 4 8	枚	21 530	770	16, 578		100m2当り100/(1. 524:3. 048)=21. 53 [1749]
鋼板（賃貸）3 6 0 日以内 2 2 × 1 5 2 4 × 3 0 4 8	日	204	829	169, 116		38. 5 × 21. 53 [1747]
計				185, 694		
1 m2 当り				1, 857		

圧送管組立・撤去
L=55m 配管総延長 55m-30m=25m(150m未満)

代価表
(50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	0.900	26,000	23,400		[R8.3] 0.5+0.4
計				23,400		
1 m 当り				2,340		

(51号代価表)

1 t 当り

[illegible]

土工機械分解・組立 ラフテレンクレーン
機械質量4.2t 最大部品質量3t未満

代価表
(52号代価表)

1 台 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土工機械分解・組立 ラフテレンクレーン 機械質量4.2t 最大部品質量3t未満	台	1	302,780	302,780	60号代価表 100頁	[R7治山林道必携・上巻P857]
計				302,780		
1 台 当 り				302,780		

(53号代価表)

地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m³(平積0.35m³) 砂・砂質土・粘性土普通

(53号代価表)

[illegible]

岩石掘削(機械)
600~800kg級 軟岩(Ⅰ)B

代価表
(54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0.45(排対3) 岩10% 油圧式600~800kg級	時間	1.670	11,264	18,811	12号単価表 112頁	
諸雑費	%	5		941	諸雑費	大型ブレイカ用オイル損耗費
計				19,752		
1 m3 当り				1,975		

締固め(機械はねつけ後の締固作業)
締固め作業B

代価表
(55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	0.320	26,000	8,320		[R8.3]
ﾀﾝﾊﾟ 及びﾗﾝﾏ(賃料)	日	0.030	30,233	907	13号単価表 113頁	
振動ﾛｰﾗ(賃料)	日	0.160	32,541	5,207	14号単価表 114頁	
計				14,434		
1 m3 当り				1,443		

積込(ルース)

土砂 小規模(標準以外)

代価表

(56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		20.13				
K1	小型バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.13 m3(平積0.10m3)	20.13	6,080	小型バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.13m3(平積0.10m3)	6,080	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		71.97				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	71.97	27,352	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
Z		7.90				
Z1	軽油 パトロール給油	7.90	134	軽油 パトロール給油	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 = 1,827.3 $\times \{ (\frac{20.13}{100} \times \frac{6,080}{6,080}) \times \frac{20.13}{20.13}$ $+ (\frac{71.97}{100} \times \frac{27,352}{28,900}) \times \frac{71.97}{71.97}$ $+ (\frac{7.9}{100} \times \frac{134}{138}) \times \frac{7.9}{7.9}$ $+ \frac{100 - 20.13 - 71.97 - 7.9}{100} \}$ = 1,752.67329488906 = 1,753(円/m3)						

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 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土普通

代価表
(57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	1.042	64,090	66,782	2号単価表 102頁	
計				66,782		
1 m3 当り				668		

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表
(58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	29,952	2,396		[R8.3]
普通作業員	人	0.250	26,000	6,500		[R8.3]
諸雑費	%	10		890	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				9,786		
1 m3 当り				979		

萱株採取(山腹工)
普通 1m縄で打違い

代価表
(59号代価表)

1 束 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.210	26,000	5,460		[R8.3]
計				5,460		
1 束 当 り				5,460		

土工機械分解・組立 ラフテレンクレーン
機械質量4.2t 最大部品質量3t未満

代価表
(60号代価表)

1 台 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	4 100	28,600	117,260		[R8.3]
特殊作業員	人	4 700	28,600	134,420		[R8.3]
ラフテレンクレーン(賃料)	時間	7 600	6,370	48,412	15号単価表 115頁	
諸雑費	%	2		2,688	諸雑費	分解・組立時に必要な消耗品
計				302,780		
1 台 当 り				302,780		

ラフテレンクレーン(賃料)
16t吊 オペレーター付き 日極

単価表
(1号単価表)

73.500 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	1	26,000	26,000		[R8.3]
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 16 t吊	日	1	49,000	49,000		[CK010350]
ワイヤーモック損料 12mm*9*1.8m	日	1	81.20	81		[3003]
計				75,081		
1 m3 当り				1,022		

(2号单侧表

1 日 当 り

102 頁

コンクリートポンプ車 圧送管55m
トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h

単価表
(3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	0.150	27,352	4,103		[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	13	134	1,742		[CZ003000]
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	時間	1	8,880	8,880		[R7建設機械等損料表] [0951-022-110-001]
コンクリートポンプ 直管 径125mm・長さ1m	m	25	20	500		[R7建設機械等損料表] [0955-199-112-010]
計				15,225		
1 時間 当り				15,225		

(4号单価表)

[illegible]

1 時間当り

発動発電機(賃料)
出力15kVA

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
軽油 パトロール給油	L	13,800	134	1,849		[CZ003000]
ディーゼル発電機 (賃貸) 出力 1 5 k V A	供用日	1,550	1,650	2,558		[2530]
計				4,407		
1 日 当 り				4,407		

(6号单衲表

1 日 当 り

106 頁

(7号单価表)

(7号单価表)

(7号单価表)

[illegible]

8号单侧表

(8号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(9号单価表

[illegible]

1 日 当 り

バックホウ(賃料)

1 日 当 り

110 頁

バックホウ(賃料)

1 日 当 り

111 頁

(12号单価表)

[illegible]

1 時間当り

タンパ° 及びランマ(賃料)

1 日 当 り

113 頁

振動ローラ(賃料)

単価表

(14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	28,600	28,600		[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	12	134	1,608		[CZ003000]
振動ローラ（舗装用）〔ハンドガイド式〕質量0.5～0.6t 賃料	日	1	1,620	2,333		[CK240001]
計				32,541		
1 日 当 り				32,541		

ラフテレンクレーン(賃料)

単価表
(15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
ラフテレンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 1 6 t 吊	日	0 130	49, 000	6, 370		[CK010350]
計				6, 370		
1 時間 当り				6, 370		