

(一般競争入札)

令和 7 年度 安芸森林管理署公共工事契約状況

令和 8年 4月 13日

分任支出負担行為担当官
安芸森林管理署長 里見 昌記

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
赤石山（2064）復旧治山工事（明許）		高知県安芸郡馬路村魚梁瀬 赤石山国有林2064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			
106,862,000円	96,824,640円	令和8年4月13日	高知県安芸郡馬路村魚梁瀬 10-120 湯浅建設（株）			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
106,000,000円	令和8年4月	令和9年2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。

なお、本工事に係る契約締結は、当該事業に係る予算事務手続きが整ったことを条件とします。
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 2月27日

分任支出負担行為担当官
安芸森林管理署長 石原 敬史

1. 工事概要

- (1) 工事名 赤石山（2064）復旧治山工事（明許）
- (2) 工事場所 高知県安芸郡馬路村魚梁瀬 赤石山国有林2064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 2月25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）及び、品質・安全等の確保がなされないおそれがある極端な低価格での調達を見込んでいないかなどを厳格に調査する特別重点調査の対象工事である。
- (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 5月14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、ICT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ICT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。

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A等級、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22年 4月 1日から令和 7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 4年 4月 1日から令和 7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 2年 4月 1日から令和 7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。

A・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 3月 2日9:00から令和 8年 3月13日17:00まで。

イ 技術提案書等については、令和 8年 3月17日9:00から令和 8年 3月24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られ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

〒784-0044 高知県安芸市川北乙1773-6

安芸森林管理署 総務グループ

電話 0887-34-3145

メールアドレス：shikoku_aki@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：

〒784-0044 高知県安芸市川北乙1773-6

安芸森林管理署 総務グループ

電話 0887-34-3145

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 3月17日9:00から令和 8年 3月24日17:00までの「休日」を除く毎日。

② 開札は、令和 8年 4月 7日10:00 安芸森林管理署入札室にて行う。

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 安芸代理店）。

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 安芸森林管理署）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、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 赤石山（2064）復旧治山工事（明許）
- 2 所属事務所 安芸森林管理署
- 3 入札公告日 令和 8 年 2 月 27 日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和 8 年 3 月 27 日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
湯浅建設（株）	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。

(別添2)

入札執行調書

入札者の商号 又は名称	技術評価点		技術提案加算点※				施工体制 評価点	第1回入札			第2回入札			備考
	総計	標準点	企業評価	技術者 評価	地域への 貢献度等	金額		評価値	順位	金額	評価値	順位		
													(第1号)	
湯浅建設(株)	155.4	100	10	7	11	30	106,000,000	14.660	1				落札	

(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4月7日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官	農林水産技官	里見 昌記
立会職員	農林水産事務官	片岡 誠人
確認職員	農林水産技官	原崎 誠

(別添3)

令和 7 年度

工 事 名 赤石山（2064）復旧治山工事（明許）積算内訳書

工 事 場 所 高知県 安芸郡 馬路村 魚梁瀬 赤石山国有林2064林班

四 国 森 林 管 理 局

安 芸 森 林 管 理 署

魚 梁 瀬 治 山 事 業 所

工事名
赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

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	堤頂までの高さ<20m【現場管理費率+0%】
施工地域・工事場所による補正	山間僻地及び離島【共通仮設費率×1.3、現場管理費率×1.0】	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)〉 = > 4,081,000 + 7,071,000 = 11,152,000
共通仮設費(積上げ分計)	〈運搬費 + 安全費〉 = > 3,907,930 + 173,600 = 4,081,000
処分費計(共通仮設費)	〈(処分費等) + 間接費に含まれる処分費〉 = > 69,000 + 0 = 69,000
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〉 = > 1,764,870
処分費3%限度額	〈(共通仮設費対象額(控除額算出用)) * 0.03〉 = > (58,829,023) * 0.03 = 1,764,870
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)〉 = > 1,764,870.6899999999 = 1,764,870
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)〉 = > 1,764,870.69
P:共通仮設費対象額	〈共通仮設費対象額(処分費控除前)〉 = > 58,829,023
共通仮設費対象工事費	〈直接工事費〉 = > 58,876,000
(共通仮設費非対象額)	〈共通仮設費対象外(直接工事費)〉 = > 46,977
共通仮設費対象額(控除額算出用)	〈(共通仮設費対象工事費 - (共通仮設費非対象額)) + 対象額 支給品〉 = > (58,876,000 - 46,977) + 0 = 58,829,023
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)〉 = > 58,829,023
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〉 = > (11.67 + 0) * 1.03 = 12.02
Kr:共通率(補正前)	〈(算定式の分子 / P:共通仮設費対象額) * 100〉 = > (5,280,000 / 58,829,023) * 100 = 8.98
施工地域等補正共通率(決定値)	〈施工地域等補正共通率 - Kr:共通率(補正前)〉 = > 11.674 - 8.98 = 2.694
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)〉 = > 8.98 * 1.3 = 11.674

工事名
赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

経費一覧表

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】	通勤補正	補正割り増し係数1.19
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%】	時間的制約補正	補正なし
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
共通率(復興係数補正前)	<Kr:共通率(補正前) + 共通補正率小計 = > 8.98 + 2.694 = 11.67
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 = > (8.98 + 2.694) * 1 = 11.67
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 = > 58,829,023 * 12.02 / 100 = 7,071,000
現場環境改善費対象工事費	<直接工事費 = > 58,876,000
(現場環境改善費非対象額)	<イメージアップ経費対象外(直接工事費) = > 46,977
現場環境改善費対象工事費	<((現場環境改善費対象工事費 - (現場環境改善費非対象額)) + 対象額 支給品) - (処分費等) = > ((58,876,000 - 46,977) + 0) - 69,000 = 58,760,023
純工事費	<直接工事費 + 共通仮設費計 = > 58,876,000 + 11,152,000 = 70,028,000
Np:現場管理費対象額	<現場管理費対象額(処分費控除前) = > 69,981,023
(現場管理費非対象額)	<現場管理費対象外(直接工事費) = > 46,977
現場管理費対象額(処分費控除前)	<(純工事費 - (現場管理費非対象額)) + 対象額 支給品 = > (70,028,000 - 46,977) + 0 = 69,981,023
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 = > (28.65 + 0) * 1.05 + (0 + 0 + 0) * 0 = 30.08
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 * (69,981,023 ^ (-0.2081)) = 28.65
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 = > 28.65 * 1 = 28.65
現場率(復興係数補正前)	<Jo:現場率(補正前) = > 28.65
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 = > (28.65 + 0) * 1 = 28.65
現場管理費	<Np:現場管理費対象額 * 現場管理費率(補正後) / 100 = > 69,981,023 * 30.08 / 100 = 21,050,000
工事原価	<純工事費 + 現場管理費 = > 70,028,000 + 21,050,000 = 91,078,000

工事名
赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

経費一覧表

補正項目	補正内容	補正項目	補正内容

費目名	計算式内容
Cp:一般管理費等対象額	〈一般管理費対象額(処分費控除前) = > 91,031,023
一般管理費等対象額	〈工事原価計 - (一般管理費非対象額) = > 91,078,000 - 46,977 = 91,031,023
(一般管理費非対象額)	〈一般管理費非対象額 = > 46,977
一般管理費対象額(処分費控除前)	〈(工事原価計 - (一般管理費非対象額)) + 対象額 支給品 = > (91,078,000 - 46,977) + 0 = 91,031,023
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 = > 17.3 + 0.04 = 17.34
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(91,031,023) + 56.92101 = 17.3
一般補正率の計	〈契約保証補正率 = > 0.04
一般管理費等(調整前)	〈一般管理費等:計算 + 契約保証:計算 = > 15748366.9790000003 + 36,412.4092 = 15,784,779
工事価格(端数処理前)	〈工事原価計 + 一般管理費等(調整前) = > 91,078,000 + 15,784,779 = 106,862,779
一般管理費等	〈((Cp:一般管理費等対象額 * (Gp:一般管理費率(補正前) + 前払金補正一般加算率 + 一般補正係数加算率) / 100) + 契約保証:計算) - 一般管理費等調整金 = > ((91,031,023 * (17.3 + 0 + 0) / 100) + 36,412.4092) - 0 = 15,784,779
契約保証対象額	〈Cp:一般管理費等対象額 = > 91,031,023
一般管理費等計	〈一般管理費等 = > 15,784,779 = 15,784,000
工事価格	〈[丸め:1000円丸め 切り捨て]Σ 工事価格 = > 106,862,000
消費税相当額	〈工事価格計 * 消費税率 / 100 = > 106,862,000 * 10 / 100 = 10,686,200
請負金額	〈工事価格計 + 消費税相当額 = > 106,862,000 + 10,686,200 = 117,548,200
法定福利費対象額	〈工事価格 = > 106,862,000
工事価格に含まれる平均的な法定福利費概算額	〈工事価格 * 工事価格に占める法定福利費の平均割合 / 100 = > 106,862,000 * 4.08 / 100 = 4,359,969

本工事費内訳書

赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溪間工（No.2コンクリート谷止工）	式	1		41,572,000	費目行
治山土工	式	1		4,955,000	工種行
掘削工	式	1		1,619,233	種別行
掘削（軟岩IB） 0.35m3_溪間工_山地治山（A）	m3	23	6,485	149,155	1号明細書 9頁
掘削（岩塊・玉石） 0.35m3_溪間工_山地治山（A）	m3	672	2,139	1,437,408	2号明細書 10頁
掘削（礫質土） 0.35m3_溪間工_山地治山（A）	m3	22	1,485	32,670	3号明細書 11頁
残土処理工	式	1		3,336,255	種別行
運搬残土処理 谷止工	m3	585	5,703	3,336,255	4号明細書 12頁
治山ダム工	基	1		36,386,000	工種行
コンクリート谷止工 NO.2コンクリート谷止工 L=38.50 H=8.0 V=628.5	基	1		35,322,610	種別行
コンクリート 生コンクリート無筋・鉄筋（A）コンクリートポンプ車打設	m3	628,500	41,193	25,889,800	5号明細書 13頁
角材式残存型枠 （無筋・鉄筋構造物）	m2	192	19,572	3,757,824	6号明細書 14頁
まく板型枠 （無筋・鉄筋構造物）	m2	313,800	12,616	3,958,900	7号明細書 15頁
一般型枠 （無筋・鉄筋構造物）	m2	31,200	12,418	387,441	8号明細書 16頁

本工事費内訳書

赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
円筒型枠 Φ300	m	10 500	8,664	90,972	9号明細書 17頁
小型型枠 (小型構造物)	m2	64 700	11,220	725,934	10号明細書 18頁
打継面清掃	m3	628 500	457	287,224	11号明細書 19頁
目地板 瀝青質目地板(アスファルト系)	m2	28 100	5,927	166,548	12号明細書 20頁
止水板 塩ビ止水板 UC幅=300mm厚=7mm	m	8 300	6,984	57,967	13号明細書 21頁
間詰工	式	1		983,377	種別行
練石積間詰工 ケーブルクレーン使用	m2	37 300	26,364	983,377	14号明細書 22頁
筋工	式	1		80,707	種別行
萱筋	m	42 500	1,899	80,707	15号明細書 23頁
溪間工付属物設置工	式	1		136,000	工種行
銘板工	式	1		58,000	種別行
堤名板 B型	枚	1	58,000	58,000	16号明細書 24頁
点検施設工	式	1		46,184	種別行
昇降ステップ	個	8	5,773	46,184	17号明細書 25頁

本工事費内訳書

赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
支障木処理	式	1		32,078	種別行
支障木処理 伐倒・玉切・枝払 直径16cm以上22cm未満	本	1	650	650	18号明細書 26頁
支障木処理 伐倒・玉切・枝払 直径28cm以上	本	4	887	3,548	19号明細書 27頁
支障木運搬 貨物自動車運搬 中型車 L=0.3km	式	1		27,880	20号明細書 28頁
産業廃棄物処理	式	1		69,000	工種行
産業廃棄物処理費 廃プラ	m3	4,600	15,000	69,000	21号明細書 29頁
産業廃棄物運搬費	式	1		26,000	工種行
産業廃棄物運搬費 小型車 L=72.6km	回	1	26,580	26,580	22号明細書 30頁
仮設工	式	1		17,304,000	費目行
仮設工	式	1		17,304,000	工種行
土留・仮締切工	式	1		597,365	種別行
土のう締切 4H	m	10	13,978	139,780	23号明細書 31頁
大型土のう設置・撤去 仮設道	式	1		457,585	24号明細書 32頁
水替工	式	1		250,698	種別行

本工事費内訳書

赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ポンプ排水(小口径) 排水量、排水方法	日	23	8,469	194,787	25号明細書 33頁
水替ポンプ据付・撤去(小口径)揚程10m以下 排水7以上30m ³ /h未満ポンプ口径100mm	箇所	1	55,911	55,911	26号明細書 34頁
仮水路工	式	1		238,995	種別行
廻排水樋 4H	m	15	15,933	238,995	27号明細書 35頁
足場・支保工	式	1		1,046,533	種別行
足場 単管傾斜足場	掛m ²	29	4,499	130,471	28号明細書 36頁
キャットウォーク	m	238	3,849	916,062	29号明細書 37頁
運搬設備工	式	1		13,966,482	種別行
ケーブルクレーン運搬設備 3t以上4t未満支間326～375m	基	1	13,966,482	13,966,482	30号明細書 38頁
歩道開作	式	1		264,550	種別行
歩道開作 幅0.6m	m	130	2,035	264,550	31号明細書 39頁
圧送管組立・撤去	式	1		149,548	種別行
圧送管組立・撤去	m	49	3,052	149,548	32号明細書 40頁
現道補修	式	1		790,180	種別行

本工事費内訳書

赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
現道補修 L=15.5km	km	15.500	32,761	507,795	33号明細書 41頁
砕石	m3	30	8,330	249,900	34号明細書 42頁
仮設道盛土	m3	89	365	32,485	35号明細書 43頁
直接工事費	式	1		58,876,000	
共通仮設費計	式	1		4,081,000 + 7,071,000 11,152,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		3,907,930 + 173,600 4,081,000	
運搬費	式	1		3,907,930	1号内訳書 7頁
安全費	式	1		173,600	2号内訳書 8頁
共通仮設費(率計上)	式	1		58,829,023 * 12.02 / 100 7,071,000	
純工事費	式	1		58,876,000 + 11,152,000 70,028,000	
現場管理費	式	1		69,981,023 * 30.08 / 100 21,050,000	
工事原価	式	1		70,028,000 + 21,050,000 91,078,000	
一般管理費等	式	1		((91,031,023 * (17.3 + 0 + 0) / 100) + 36,412.4092) - 0 15,784,779	
一般管理費等計	式	1		15,784,779 15,784,000	

本工事費内訳書

赤石山（2064）復旧治山工事（明許）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事価格	式	1		106,862,000	
				106,862,000	
消費税相当額	式	1		$106,862,000 \times 10 / 100$	
				10,686,200	
請負金額	式	1		$106,862,000 + 10,686,200$	
				117,548,200	

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
土工機械分解・組立 ケーブルクレーン(ウインチ)0.35m3平積BH 機械質量13.4t 最大部品質量3t未満	回	2	1,632,780	3,265,560	47号代価表 90頁	[R7治山林道必携・上巻P857]
土工機械分解・組立 ケーブルクレーン(ウインチ)0.10m3平積BH 機械質量4.2t 最大部品質量3t未満	回	2	321,185	642,370	48号代価表 91頁	[R7治山林道必携・上巻P857]
計				3,907,930		

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	8	21,700	173,600		[3004][局決議単価]
計				173,600		

明細書

掘削(軟岩IB)
0.35m3_溪間工_山地治山 (A)

(1号明細書)

22.900 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
掘削(軟岩IB) 0.35m3_溪間工_山地治山 (A)	m3	22,900	2,944	67,418	1号代価表 44頁	
岩盤清掃	m2	33,200	2,027	67,296	2号代価表 45頁	[R6治山林道必携・上巻P823]
埋め戻し(締固め有) (ケーブルクレーン使用) 0.35m3 (山)	m3	0,500	6,264	3,132	3号代価表 46頁	
埋め戻し(締固め無) (ケーブルクレーン使用) 0.35m3 (山)	m3	0,200	4,513	903	4号代価表 47頁	
埋め戻し(締固め有) (バックホウ使用) 0.35m3 (山)	m3	1,500	2,499	3,749	5号代価表 48頁	
埋め戻し(締固め無) (バックホウ使用) 0.10m3 (山)	m3	2,900	2,048	5,939	6号代価表 49頁	上流側
埋め戻し(締固め無) (バックホウ使用) 0.35m3 (山)	m3	0,100	748	75	7号代価表 50頁	
計				148,512		
1 m3 当り				6,485		

明細書

(2号明細書)

掘削(岩塊・玉石)
0.35m3_溪間工_山地治山 (A)

672.200 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
掘削(岩塊・玉石) 0.35m3_溪間工_山地治山 (A)	m3	672 200	1,251	840,922	8号代価表 51頁	
土砂掘削面整形 岩塊・玉石	m2	127 800	1,224	156,427	9号代価表 52頁	[R7治山林道必携・上巻P845]
埋め戻し(締固め有)(ケーブルクレーン使用) 0.35m3 (山)	m3	15 900	6,264	99,598	3号代価表 46頁	
埋め戻し(締固め無)(ケーブルクレーン使用) 0.35m3 (山)	m3	7 600	4,513	34,299	4号代価表 47頁	
埋め戻し(締固め有)(バックホウ使用) 0.35m3 (山)	m3	45 800	2,499	114,454	5号代価表 48頁	
埋め戻し(締固め無)(バックホウ使用) 0.10m3 (山)	m3	92 100	2,048	188,621	6号代価表 49頁	上流側
埋め戻し(締固め無)(バックホウ使用) 0.35m3 (山)	m3	5 100	748	3,815	7号代価表 50頁	下流側
計				1,438,136		
1 m3 当り				2,139		

明細書

掘削(礫質土)
0.35m3_溪間工_山地治山 (A)

(3号明細書)

22.300 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削(礫質土) 0.35m3_溪間工_山地治山 (A)	m3	22,300	854	19,044	10号代価表 53頁	
埋め戻し(締固め有)(ケーブルクレーン使用) 0.35m3 (山)	m3	0,500	6,264	3,132	3号代価表 46頁	
埋め戻し(締固め無)(ケーブルクレーン使用) 0.35m3 (山)	m3	0,200	4,513	903	4号代価表 47頁	
埋め戻し(締固め有)(バックホウ使用) 0.35m3 (山)	m3	1,500	2,499	3,749	5号代価表 48頁	
埋め戻し(締固め無)(バックホウ使用) 0.10m3 (山)	m3	3	2,048	6,144	6号代価表 49頁	上流側
埋め戻し(締固め無)(バックホウ使用) 0.35m3 (山)	m3	0,200	748	150	7号代価表 50頁	下流側
計				33,122		
1 m3 当り				1,485		

運搬残土処理
谷止工

明細書

(4号明細書)

585.100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運搬残土処理	m3	585.100	5,703	3,336,825	11号代価表 54頁	
計				3,336,825		
1 m3 当り				5,703		

明細書

コンクリート
生コンクリート無筋・鉄筋 (A)コンクリートポンプ車打設

(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
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物 <small>30≦V<45m3/日 普通18(21)-12-25(20)BB W/C 60%以下 圧送管組立・撤去</small>	m3	1	41,193	41,193	12号代価表 55頁	[R7治山林道必携・上巻P849]
計				41,193		
1 m3 当り				41,193		

明細書

(6号明細書)

1 m2当り

角材式残存型枠
(無筋・鉄筋構造物)

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	19,572	19,572	13号代価表 56頁	[R7治山林道必携・上巻P609]
計				19,572		
1 m2 当り				19,572		

明細書

(7号明細書)

1 m2当り

まく板型枠
(無筋・鉄筋構造物)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
まく板型枠損料 山林砂防工	m2	1	12,616	12,616	14号代価表 57頁	
計				12,616		
1 m2 当り				12,616		

明細書

(8号明細書)

一般型枠
(無筋・鉄筋構造物)

1 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
一般型枠(無筋・鉄筋構造物) 山林砂防工	m2	1	12,418	12,418	15号代価表 58頁	
計				12,418		
1 m2 当り				12,418		

円筒型枠
Φ300

明細書

(9号明細書)

1 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
円筒型枠組立 Φ300 山林砂防工	m	1	8,664	8,664	16号代価表 59頁	
計				8,664		
1 m 当り				8,664		

明細書

小型型枠
(小型構造物)

(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	11,220	11,220	17号代価表 60頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
計				11,220		
1 m2 当り				11,220		

明細書

(11号明細書)

打継面清掃

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	457	457	18号代価表 61頁	[R7治山林道必携・上巻P856]
計				457		
1 m3 当り				457		

明細書

(12号明細書)

目地板
瀝青質目地板(アスファルト系)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地板設置 t=10 瀝青質目地板(アスファルト系)	m2	1	5,927	5,927	19号代価表 62頁	[R7治山林道必携・上巻P497]
計				5,927		
1 m2 当り				5,927		

止水板
塩ビ止水板 UC幅=300mm厚=7mm

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
止水板設置 塩ビ止水板 UC幅=300mm厚=7mm	m	1	6,984	6,984	20号代価表 63頁	[R7治山林道必携・上巻P856]
計				6,984		
1 m 当り				6,984		

練石積間詰工
ケーブルクレーン使用

明細書

(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
練石積間詰工 (控25cm) ケーブルクレーン使用 山林砂防工	m2	1	26,364	26,364	21号代価表 64頁	
計				26,364		
1 m2 当り				26,364		

萱筋

明細書

(15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	1,899	1,899	22号代価表 65頁	[R7治山林道必携・上巻P881]
計				1,899		
1 m 当り				1,899		

堤名板
B型

明細書

(16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	58,000	58,000		[2881][局決議単価]
計				58,000		
1枚当り				58,000		

昇降ステップ

明細書

(17号明細書)

1 個当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
昇降ステップ取付 山林砂防工	個	1	5,773	5,773	23号代価表 66頁	
計				5,773		
1 個 当 り				5,773		

明細書

支障木処理
伐倒・玉切・枝払 直径16cm以上22cm未満

(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16cm以上22cm未満 難易度:中	本	1	290	290	24号代価表 67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	197	197	25号代価表 68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	163	163	26号代価表 69頁	[R7治山林道必携・上巻P1011]
計				650		
1本当り				650		

明細書

支障木処理
伐倒・玉切・枝払 直径28cm以上

(19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	435	435	27号代価表 70頁	[R7治山林道必携・上卷P1010]
本数調整伐 枝払 直径28cm以上 難易度:中	本	1	246	246	28号代価表 71頁	[R7治山林道必携・上卷P1010]
本数調整伐 玉切 直径28cm以上 難易度:中	本	1	206	206	29号代価表 72頁	[R7治山林道必携・上卷P1011]
計				887		
1 本 当 り				887		

明細書

支障木運搬
貨物自動車運搬 中型車 L=0.3km

(20号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支障木運搬 貨物自動車運搬 中型車 L=0.3km	式	1		27,880	30号代価表 73頁	
計				27,880		
1式当り				27,880		

明細書

(21号明細書)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
廃プラスチック 軽量比重	m3	1	15,000	15,000		[署決議単価]
計				15,000		
1 m3 当り				15,000		

産業廃棄物運搬費
 小型車 L=72.6km

明細書

(22号明細書)

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産業廃棄物処理運搬費 小型車 L=72.6km	回	1	26,580	26,580		悪路補正 1.06
計				26,580		
1 回 当 り				26,580		

明細書

(23号明細書)

土のう締切
4H

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 (山) 4H	m	1	13,978	13,978	31号代価表 74頁	
計				13,978		
1 m 当り				13,978		

大型土のう設置・撤去
仮設道

明細書

(24号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	46	5,435	250,010	32号代価表 75頁	[R7治山林道必携・上巻P663]
大型土のう工 撤去	袋	46	1,126	51,796	33号代価表 76頁	[R7治山林道必携・上巻P663]
高密度ポリエチレン管 シングル管 呼び径1,000mm×4.0m	m	4,600	33,865	155,779		[3065]損料率1年未満=0.65 52,100*0.65
計				457,585		
1式当り				457,585		

ポンプ排水(小口径)
排水量、排水方法

明細書

(25号明細書)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
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	1	8,469	8,469	34号代価表 77頁	[R7治山林道必携・上巻P638]
計				8,469		
1日当り				8,469		

明細書

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

(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30m ³ /h未満ポンプ口径100mm	箇所	1	55,911	55,911	35号代価表 78頁	[R7治山林道必携・上巻P639]
計				55,911		
1箇所当り				55,911		

明細書

(27号明細書)

廻排水樋
4H

1 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
廻排水樋 (山) 4H	m	1	15,933	15,933	36号代価表 79頁	
計				15,933		
1 m 当り				15,933		

足場
単管傾斜足場

明細書

(28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 安全ネット不要	掛m2	1	4,499	4,499	37号代価表 80頁	[R7治山林道必携・上巻P642]
計				4,499		
1 掛m2 当り				4,499		

キャットウォーク

明細書

(29号明細書)

1 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
キャットウォーク足場設置撤去(山) ケーブルクレーン運搬	m	1	3,849	3,849	38号代価表 81頁	
計				3,849		
1 m 当り				3,849		

明細書

ケーブルクレーン運搬設備
3t以上4t未満 支間326~375m

(30号明細書)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ケーブルクレーン架設・撤去 8ヶ月 3t以上4t未満 支間326~375m	基	1	13,027,522	13,027,522	39号代価表 82頁	[R7治山林道必携・上巻P263]
ウインチベース架設・撤去 1年未満	基	1	276,724	276,724	40号代価表 83頁	[R7治山林道必携・上巻P261]
アンカー架設・撤去(人力) 根株・立木 アンカ-3t以上4t未満	基	1	339,992	339,992	41号代価表 84頁	[R7治山林道必携・上巻P262]
アンカー架設・撤去(機械) 丸太埋込み アンカ-3t以上4t未満	基	1	322,244	322,244	42号代価表 85頁	[R7治山林道必携・上巻P262]
計				13,966,482		
1基当り				13,966,482		

明細書

歩道開作
幅0.6m

(31号明細書)

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
歩道開作 幅0.6m 山林砂防工	m	1	2,035	2,035	43号代価表 86頁	
計				2,035		
1 m 当り				2,035		

圧送管組立・撤去

明細書

(32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=150m未満	m	1	3,052	3,052	44号代価表 87頁	[R7治山林道必携・上巻P851]
計				3,052		
1 m 当り				3,052		

現道補修
L=15.5km

明細書

(33号明細書)

1 km当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
既設道補修 ブルドーザ15t級	km	1	32,761	32,761	45号代価表 88頁	
計				32,761		
1 km 当り				32,761		

砕石

明細書

(34号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砕石 RC-40(再生)	m3	1	8,330	8,330		[署決議単価]
計				8,330		
1 m3 当り				8,330		

仮設道盛土

明細書

(35号明細書)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
盛土 礫質土 0.6m3 バックホウ	m3	1	365	365	46号代価表 89頁	
計				365		
1 m3 当り				365		

掘削(軟岩IB)
0.35m3_溪間工_山地治山(A)

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) 600~800kg級 軟岩(I)B	m3	1	2,196	2,196	49号代価表 92頁	[R7治山林道必携・上巻P836]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>崩壊状態の積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m)</small>	m3	1	748	748	50号代価表 93頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
計				2,944		
1 m3 当り				2,944		

代価表

(2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	0,100	34,653	3,465		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0,400	33,910	13,564		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	19		3,236	諸雑費	
計				20,265		
1 m2 当り				2,027		

代価表

(3号代価表)

埋め戻し (締固め有) (ケーブルクレーン使用)
0.35m³ (山)

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>ルーズな状態の積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m³(平積0.35m³)</small>	m ³	1	748	748	50号代価表 93頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 土砂 横行10m	m ³	1	3,765	3,765	51号代価表 94頁	[R7治山林道必携・上巻P259]
締固め(機械はねつけ後の締固作業) 締固め作業B	m ³	1	1,751	1,751	52号代価表 95頁	[R7治山林道必携・上巻P832]
計				6,264		
1 m ³ 当り				6,264		

埋め戻し（締め無）（ケーブルクレーン使用）
0.35m³（山）

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) <small>ルーズな状態の積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m³(平積0.35m³)</small>	m ³	1	748	748	50号代価表 93頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 土砂 横行10m	m ³	1	3,765	3,765	51号代価表 94頁	[R7治山林道必携・上巻P259]
計				4,513		
1 m ³ 当り				4,513		

埋め戻し（締固め有）（バックホウ使用）
0.35m³（山）

代価表

（ 5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>ルーズな状態の積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m³(平積0.35m³)</small>	m ³	1	748	748	50号代価表 93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	m ³	1	1,751	1,751	52号代価表 95頁	[R7治山林道必携・上巻P832]
計				2,499		
1 m ³ 当り				2,499		

埋め戻し（締固め無）（バックホウ使用）
0.10m³（山）

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)	m ³	1	2,048	2,048	53号代価表 96頁	[R7治山林道必携・上巻P1402]
計				2,048		
1 m ³ 当り				2,048		

埋め戻し（締固め無）（バックホウ使用）
0.35m³（山）

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) <small>ルーズな状態の積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m³(平積0.35m³)</small>	m ³	1	748	748	50号代価表 93頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
計				748		
1 m3 当り				748		

代価表

(8号代価表)

1 m3当り

掘削(岩塊・玉石)
0.35m3_溪間工_山地治山 (A)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
岩石掘削(機械) 600~800kg級 転石	m3	0.050	3,584	179	54号代価表 97頁	[R7治山林道必携・上巻P836]
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(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3)	m3	1	1,072	1,072	55号代価表 98頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
計				1,251		
1 m3 当り				1,251		

土砂掘削面整形
岩塊・玉石

代価表

(9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	34,653	17,327		[R8.3]
山林砂防工	人	3,100	33,910	105,121		[R8.3]
計				122,448		
1 m2 当り				1,224		

掘削(礫質土)
0.35m3_溪間工_山地治山(A)

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) <small>地山の掘削・積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3)</small>	m3	1	854	854	56号代価表 99頁	[R7治山林道必携・上巻P827]
計				854		
1 m3 当り				854		

運搬残土処理

代価表

(11号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 土砂 横行151m	m3	1	5,556	5,556	57号代価表 100頁	[R7治山林道必携・上巻P259]
整地 残土受入れ地での処理	m3	1	147.30	147	58号代価表 101頁	[R7治山林道必携・上巻P1396]
計				5,703		
1 m3 当り				5,703		

代価表

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
 30≦V<45m3/日 普通18(21)-12-25(20)BB W/C 60%以下

圧送管組立・撤去無

(12号代価表)

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 200	34,653	6,931		[R8.3] [1]
特殊作業員	人	0 300	31,188	9,356		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0 800	33,910	27,128		[R8.3] [1]
生コンクリート 普通 18(21)-12-25(20) BB W/C60%以下	m3	10 700	32,100	343,470		[赤石山][署決議単価]
コンクリートポンプ車 圧送管49m トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	0 714	16,954	12,105	1号単価表 118頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1		555	諸雑費	パイプレタ、発動発電機損料等
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	1,238	12,380	59号代価表 102頁	[R7治山林道必携・上巻P291]
計				411,925		
1 m3 当り				41,193		

代価表

(13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	34,653	124,751		[R8.3] [1]
型わく工	人	6,400	35,395	226,528		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	17,400	33,910	590,034		[R8.3] [1]
型枠材 9cm×9cm×3m 4ヶ所穴開加工材(白木)	本	382	2,250	859,500		[2780][局決議単価]
角材連結金具 4.8×125mm	本	1,528	13,600	20,781		[2705][局決議単価]
諸雑費 [1]	%	13		122,371	諸雑費	電気ドリル損料、電力に関する経費等
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 木製型枠 横行85.5m	m2	100	132	13,200	60号代価表 103頁	[R7治山林道必携・上巻P259]
計				1,957,165		
1 m2 当り				19,572		

まく板型枠損料
山林砂防工

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	34,653	107,424		[R8.3] [1]
型わく工	人	15 700	35,395	555,702		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	10	33,910	339,100		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	25		250,557	諸雑費	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 木製型枠 横行85.5m	m2	66 670	132	8,800	60号代価表 103頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 搬入・搬出 100m2÷3回×2回=66.67m2
計				1,261,583		
1 m2 当り				12,616		

一般型枠（無筋・鉄筋構造物）
山林砂防工

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
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	100	12,330	1,233,000	61号代価表 104頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 木製型枠 横行85.5m	m2	66.670	132	8,800	60号代価表 103頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 搬入・搬出 100m2÷3回×2回=66.67m2
計				1,241,800		
1 m2 当り				12,418		

円筒型枠組立
Φ300 山林砂防工

代価表

(16号代価表)

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
硬質塩化ビニル管(VU) 呼径300 D318×t9.2mm	m	1	6,910	6,910		[0563]
なまし鉄線 4.0mm (# 8)	kg	0.300	194	58		[0219]
山林砂防工	人	0.050	33,910	1,696		[R8.3]
計				8,664		
1 m 当り				8,664		

代価表

(17号代価表)

型枠
一般型枠 小型構造物

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	44.28	35,395	型枠工	30,000	[R8.3] R6.3
R2	山林砂防工	30.82	33,910	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	11.86	34,653	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

$$\times \left\{ \left(\frac{44.28}{100} \times \frac{35,395}{30,000} + \frac{30.82}{100} \times \frac{33,910}{25,400} + \frac{11.86}{100} \times \frac{34,653}{31,000} \right) \times \frac{100}{(44.28 + 30.82 + 11.86)} \right. \\ \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 11,218.4858304352 = 11,220 \text{ (円/m2)}$$

打継面清掃工

代価表

(18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	34,653	693		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.100	33,910	3,391		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	12		490	諸雑費	
計				4,574		
1 m3 当り				457		

目地板設置 t=10
 瀝青質目地板(アスファルト系)

代価表

(19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	34,653	7,624		[R8.3]
山林砂防工	人	0.760	33,910	25,772		[R8.3]
目地材(瀝青質板) 厚10mm	m2	11.200	2,310	25,872		[0524]
計				59,268		
1 m2 当り				5,927		

代価表

(20号代価表)

止水板設置
塩ビ止水板 UC幅=300mm厚=7mm

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
塩ビ止水板 UC幅=300mm厚=7mm	m	10,700	3,020	32,314		[2923]
土木一般世話役	人	0,300	34,653	10,396		[R8.3]
山林砂防工	人	0,800	33,910	27,128		[R8.3]
計				69,838		
1 m 当り				6,984		

代価表

(21号代価表)

練石積間詰工 (控25cm)
ケーブルクレーン使用 山林砂防工

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
野面石 控25cm	m2	1				現地採取
生コンクリート 普通 18 (21) -8-40 BB W/C60%以下 小型車	m3	0.090	35,600	3,204		$0.08 \times 1.12 = 0.09$ [赤石山][署決議単価]
ケーブルクレーン運搬 コンクリート1段クレーン コンクリート 横行85.5m	m3	0.080	2,898	232	62号代価表 105頁	[R7治山林道必携・上巻P259]
硬質塩化ビニル管 (VU管) φ 50mm(大口) (JIS K 6741)	m	0.090	237	21		[CZ025830]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等	日	0.040	39,816	1,593	63号代価表 106頁	[R7治山林道必携・上巻P267]
石工	人	0.140	40,717	5,700		[R8.3] $0.09 + 0.05$
土木一般世話役	人	0.020	34,653	693		[R8.3]
山林砂防工	人	0.190	33,910	6,443		[R8.3] 石工手伝 $0.22 + 0.05 - 0.08 = 0.019$ 石工手
山林砂防工	人	0.250	33,910	8,478		[R8.3] 野面石採取
計				26,364		
1 m2 当り				26,364		

萱筋工
打違い1m縄、茎長30cm

代価表

(22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	7,121	14,242	64号代価表 107頁	
山林砂防工	人	0,060	33,910	2,035		[R8.3]萱株 植付け仕上げ
山林砂防工	人	0,080	33,910	2,713		[R8.3] 階段幅0.3m 砂、砂質土、粘性土、礫質土
計				18,990		
1 m 当り				1,899		

代価表

(23号代価表)

10 個当り

昇降ステップ取付
山林砂防工

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0.750	33,910	25,433		[R8.3]
昇降ステップ 30SW-RF	個	10	3,230	32,300		[2877][局決議単価]
計				57,733		
1 個 当 り				5,773		

本数調整伐 伐倒
 直径16cm以上22cm未満 難易度:中

代価表

(24号代価表)

100本当たり

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.420	31,188	13,099		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.420	33,910	14,242		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	6		1,640	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動クワ損料等
計				28,981		
1本当たり				290		

本数調整伐 枝払
 直径16cm以上22cm未満 難易度:中

代価表

(25号代価表)

100本当たり

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0,280	31,188	8,733		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0,280	33,910	9,495		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	8		1,458	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動クワ損料等
計				19,686		
1本当たり				197		

本数調整伐 玉切
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	0.230	31,188	7,173		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.230	33,910	7,799		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	9		1,347	諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計				16,319		
1本当り				163		

本数調整伐 伐倒
直径28cm以上 難易度:中

代価表

(27号代価表)

100本当たり

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.630	31,188	19,648		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.630	33,910	21,363		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	6		2,461	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動クワ損料等
計				43,472		
1本当たり				435		

本数調整伐 枝払
直径28cm以上 難易度:中

代価表

(28号代価表)

100本当たり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.350	31,188	10,916		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.350	33,910	11,869		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	8		1,823	諸雑費	チェーンソー損料、燃料費、手動クワ損料等
計				24,608		
1本当たり				246		

本数調整伐 玉切
直径28cm以上 難易度:中

代価表

(29号代価表)

100本当たり

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0,290	31,188	9,045		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0,290	33,910	9,834		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	9		1,699	諸雑費	チェーンソーの損料及び燃料費等の費用
計				20,578		
1本当たり				206		

支障木運搬
 貨物自動車運搬 中型車 L=0.3km

代価表

(30号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運搬 (支障木) 中型車 10.0kmまで	回	1	20,397	20,397		悪路補正1.30
グラップル積込 短期	m3	2,400	1,560	3,744	65号代価表 108頁	
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等 丸太 横行85.5m	m3	2,400	1,558	3,739	66号代価表 109頁	[R7治山林道必携・上巻P259]
計				27,880		
1式当り				27,880		

土のう締切 (山)
4H

代価表

(31号代価表)

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土のう (仮締切用) 62×48cm (PE)	枚	110 400	17	1,877		[0978]
ビニール 厚=0.1mm 幅135cm	m ²	13	95 50	1,242		[2875]
山林砂防工	人	4 030	33,910	136,657		[R8.3]
計				139,776		
1 m 当り				13,978		

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表

(32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	34,653	10,188		[R8.3] [1]
特殊作業員	人	0.294	31,188	9,169		[R8.3] [1]
普通作業員	人	0.294	27,103	7,968		[R8.3] [1]
大型土のう(7ヶ付) φ110(丸型)×108cm	枚	10	1,100	11,000		[0983]
バックホ(賃料) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.294	53,575	15,751	2号単価表 119頁	
諸雑費 [1]	%	1		273	諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料
計				54,349		
1袋当り				5,435		

大型土のう工
撤去

代価表

(33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	34,653	3,015		[R8.3] [1]
特殊作業員	人	0.087	31,188	2,713		[R8.3] [1]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.087	63,304	5,507	3号単価表 120頁	
諸雑費 [1]	%	0.400		23	諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料
計				11,258		
1袋当り				1,126		

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

(34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	34,653	1,386		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.050	33,910	1,696		[R8.3] [1]
発動発電機(賃料) ディーゼル15.0KVA	日	1	4,760	4,760	4号単価表 121頁	[1]
諸雑費 [1]	%	8		627	諸雑費	ポンプ配管材料損料、水中ポンプ賃料
計				8,469		
1日当り				8,469		

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

(35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	34,653	11,089		[R8.3]
山林砂防工	人	1.040	33,910	35,266		[R8.3]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等	日	0.240	39,816	9,556	63号代価表 106頁	[R7治山林道必携・上巻P267]
計				55,911		
1箇所当り				55,911		

廻排水樋 (山)
4H

代価表

(36号代価表)

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
硬質塩化ビニル管(VU) 呼径300 D318×t9.2mm	m	10	1,382	13,820		損料率20% [0563]
素 材 (松) L=3.6m~4.0m 径=14cm~16cm	m ³	0.377	1,020	385		損料率15% [2771][局決議単価]
正割材 (杉) 4.0m×4.5×4.5cm	m ³	0.250	8,400	2,100		損料率15% [2773]
山林砂防工	人	4.140	33,910	140,387		[R8.3]
なまし鉄線 4.0mm (#8)	kg	13.590	194	2,636		[0219]
計				159,328		
1 m 当り				15,933		

足場工
単管傾斜足場 安全ネット不要

代価表

(37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	34,653	51,980		[R8.3] [1]
とび工	人	4,500	35,890	161,505		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	2,700	33,910	91,557		[R8.3] [1]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等	日	0,800	39,816	31,853	63号代価表 106頁	[R7治山林道必携・上巻P267] [1]
諸雑費 [1]	%	33		111,175	諸雑費	足場工仮設材等
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 鋼材 横行85.5m	t	0,650	2,809	1,826	67号代価表 110頁	[R7治山林道必携・上巻P259] 9.8kg×100掛m2/3回×2回=653.3kg≒0.65t
計				449,896		
1掛m2当り				4,499		

キャットウォーク足場設置撤去(山)
ケーブルクレーン運搬

代価表

(38号代価表)

10 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	10	3,798	37,980	68号代価表 111頁	[R7治山林道必携・上巻P644]
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 鋼材 横行85.5m	t	0.180	2,809	506	67号代価表 110頁	[R7治山林道必携・上巻P259] <small>27.67kg/m×10m/3回×2回=184.47kg≈0.18</small>
計				38,486		
1 m 当り				3,849		

ケーブルクレーン架設・撤去 8ヶ月
3t以上4t未満 支間326~375m

代価表

(39号代価表)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	14	34,653	485,142		[R8.3] [1]
とび工	人	59	35,890	2,117,510		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	38	33,910	1,288,580		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	0.500		19,456	諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満	日	10	36,725	367,250	69号代価表 112頁	[R7治山林道必携・上巻P267]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等	日	1	39,816	39,816	63号代価表 106頁	[R7治山林道必携・上巻P267]
ウインチ・ワイヤー賃料	月	8	1,088,721	8,709,768	70号代価表 113頁	
計				13,027,522		
1基当り				13,027,522		

ウインベース架設・撤去
1年未満

代価表

(40号代価表)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2	34,653	69,306		[R8.3]
山林砂防工	人	5,700	33,910	193,287		[R8.3]
素 材 (杉) L=3.6m~4.0m 径=18cm~22cm	m ³	1,900	7,083	13,458		丸太損料50% [1][2770][局決議単価]
諸雑費 [1]	%	5		673	諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計				276,724		
1基当り				276,724		

アンカー架設・撤去(人力)
根株・立木 アンカー3t以上4t未満

代価表

(41号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	1,200	34,653	41,584		[R8.3]
山林砂防工	人	8,800	33,910	298,408		[R8.3]
計				339,992		
1基当り				339,992		

代価表

(42号代価表)

1基当り

アンカー架設・撤去(機械)
丸太埋込み アンカー3t以上4t未満

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	34,653	34,653		[R8.3]
山林砂防工	人	6,900	33,910	233,979		[R8.3]
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.28m ³ (平積0.2m ³)	時間	6	8,301	49,806	5号単価表 122頁	
素材 (松) L=3.6m~4.0m 径=18cm~22cm	m ³	0,250	14,500	3,625		[1][2772][局決議単価]
諸雑費 [1]	%	5		181	諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計				322,244		
1基当り				322,244		

歩道開作
幅0.6m 山林砂防工

代価表

(43号代価表)

1 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0.060	33,910	2,035		[R8.3]
計				2,035		
1 m 当り				2,035		

圧送管組立・撤去
L=150m未満

代価表

(44号代価表)

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	0.900	33,910	30,519		[R8.3]
計				30,519		
1 m 当り				3,052		

既設道補修
ブルドーザ15t級

代価表

(45号代価表)

1 km当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ブルドーザ(排対1次) 普通15t級	時間	1,700	15,126	25,714	6号単価表 123頁	[R7治山林道必携・上巻P809]
普通作業員	人	0,260	27,103	7,047		[R8.3]
計				32,761		
1 km 当り				32,761		

盛土 礫質土
0.6m3 バックホウ

代価表

(46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>ルーズな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土</small>	m3	1	365	365	71号代価表 114頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
計				365		
1 m3 当り				365		

土工機械分解・組立 ケーブルクレーン(ウインチ)0.35m3平積BH
 機械質量13.4t 最大部品質量3t未満

代価表

(47号代価表)

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	20	31,188	648,710		[R8.3]
特殊作業員	人	23	31,188	742,274		[R8.3] [1]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等	日	5	39,816	226,951	63号代価表 106頁	[R7治山林道必携・上巻P267]
諸雑費 [1]	%	2		14,845	諸雑費	分解・組立時に必要な消耗品
計				1,632,780		
1 回 当 り				1,632,780		

土工機械分解・組立 ケーブルクレーン(ウインチ)0.10m3平積BH
 機械質量4.2t 最大部品質量3t未満

代価表

(48号代価表)

1 回 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	31,188	127,871		[R8.3]
特殊作業員	人	4 700	31,188	146,584		[R8.3] [1]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等	日	1 100	39,816	43,798	63号代価表 106頁	[R7治山林道必携・上巻P267]
諸雑費 [1]	%	2		2,932	諸雑費	分解・組立時に必要な消耗品
計				321,185		
1 回 当 り				321,185		

代価表

(49号代価表)

岩石掘削(機械)
600~800kg級 軟岩(I)B

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	12,525	20,917	7号単価表 124頁	[1]
諸雑費 [1]	%	5		1,046	諸雑費	大型ブレイカ用チェンネル損耗費
計				21,963		
1 m3 当り				2,196		

代価表

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(A) 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

(50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	71,791	74,806	8号単価表 125頁	
計				74,806		
1 m3 当り				748		

代価表

(51号代価表)

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
土砂 横行10m

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブルクレーン運搬 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	2,145	175,537	376,527	72号代価表 115頁	
計				376,527		
1 m3 当り				3,765		

締固め(機械はねつけ後の締固作業)
 締固め作業B

代価表

(52号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山林砂防工	人	0.320	33,910	10,851		[R8.3]
タンパ及びランマ(賃料) 質量60~80kg長期割引	日	0.030	32,984	990	9号単価表 126頁	
振動ロー(賃料) 質量0.5~0.6t長期割引	日	0.160	35,434	5,669	10号単価表 127頁	
計				17,510		
1 m3 当り				1,751		

代価表

(53号代価表)

積込(ルース)
土砂 小規模(標準以外)

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	33,168	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	163	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788:東京23区,千
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 1,827.3 $\times \left\{ \left(\frac{20.13}{100} \times \frac{6,080}{6,080} \right) \times \frac{20.13}{20.13} \right.$ $+ \left(\frac{71.97}{100} \times \frac{33,168}{28,900} \right) \times \frac{71.97}{71.97}$ $+ \left(\frac{7.9}{100} \times \frac{163}{138} \right) \times \frac{7.9}{7.9}$ $\left. + \frac{100 - 20.13 - 71.97 - 7.9}{100} \right\} = 2,047.66888172986 = 2,048(\text{円}/\text{m}^3)$</p>						

代価表

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(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 岩塊・玉石・軟岩(普通)

(55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) クラブ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1,493	71,791	107,184	8号単価表 125頁	
計				107,184		
1 m3 当り				1,072		

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
土砂 横行151m

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
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	3 165	175,537	555,575	72号代価表 115頁	
計				555,575		
1 m3 当り				5,556		

代価表

(58号代価表)

整地
残土受入れ地での処理

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	22.45				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	22.45 10,200	[賃料]バックホウ 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, 和
R	52.33				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	52.33 33,168	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
Z	25.22				
Z1	軽油 パトロール給油	25.22 163	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788: 東京23区, 和
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 127.07</p> $\times \left\{ \left(\frac{22.45}{100} \times \frac{10,200}{8,800} \right) \times \frac{22.45}{22.45} \right.$ $+ \left(\frac{52.33}{100} \times \frac{33,168}{28,900} \right) \times \frac{52.33}{52.33}$ $+ \left(\frac{25.22}{100} \times \frac{163}{138} \right) \times \frac{25.22}{25.22}$ $\left. + \frac{100 - 22.45 - 52.33 - 25.22}{100} \right\} = 147.234246289636 = 147.3(\text{円}/\text{m}^3)$					

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表

(59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	34,653	2,772		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0.250	33,910	8,478		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	10		1,125	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				12,375		
1 m3 当り				1,238		

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
木製型枠 横行85.5m

代価表

(60号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	0.075	175,537	13,165	72号代価表 115頁	
計				13,165		
1 m2 当り				132		

代価表

(61号代価表)

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

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	35,395	型枠工	30,000	[R8.3] R6.3
R2	山林砂防工	25.14	33,910	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	9.51	34,653	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

$$\times \left\{ \left(\frac{46.66}{100} \times \frac{35,395}{30,000} + \frac{25.14}{100} \times \frac{33,910}{25,400} + \frac{9.51}{100} \times \frac{34,653}{31,000} \right) \times \frac{100}{(46.66 + 25.14 + 9.51)} \right. \\ \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 12,327.7585559472 = 12,330 (\text{円/m}^2)$$

ケーブルクレーン運搬 コンクリート1段クレーン
 コンクリート 横行85.5m

代価表

(62号代価表)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ケーブルクレーン運搬 3t以上4t未満 コンクリート 1段クレーン	日	2,699	107,373	289,800	73号代価表 116頁	
計				289,800		
1 m3 当り				2,898		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
石材・鋼材・木材等

代価表

(63号代価表)

1日当たり

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	1	31,188	31,188		[R8.3]
軽油 ハ°トロール給油	L	52,930	163	8,628		[CZ003000]
計				39,816		
1日当たり				39,816		

萱株採取(山腹工)
普通 1m縄ノ打違

代価表

(64号代価表)

1束当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
山林砂防工	人	0.210	33,910	7,121		[R8.3]
計				7,121		
1束当り				7,121		

グラップル積込
短期

代価表

(65号代価表)

66.770 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人	1	33,168	33,168		[R8.3]
バックホウクローラ型(グラップル付)短期 山積0.45m3	日	1	56,400	56,400		[1]
軽油 ハ°トル給油	L	17	163	2,771		[CZ003000]
諸雑費 [1]	%	21		11,844	諸雑費	
計				104,183		
1 m3 当り				1,560		

代価表

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
鋼材 横行85.5m

(67号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	0.016	175,537	2,809	72号代価表 115頁	
計				2,809		
1 t 当り				2,809		

足場工(キヤットワーク)

代価表

(68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	34,653	3,465		[R8.3] [1]
とび工	人	0 400	35,890	14,356		[R8.3] [1]
山林砂防工	人	0 400	33,910	13,564		[R8.3] [1]
諸雑費 [1]	%	21		6,591	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				37,976		
1 m 当り				3,798		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満

代価表

(69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	1	31,188	31,188		[R8.3]
軽油 ハ°トル給油	L	33,970	163	5,537		[CZ003000]
計				36,725		
1日当り				36,725		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
 石材・鋼材・木材等 1段クレーン

代価表

(72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	1	31,188	31,188		[R8.3]
山林砂防工	人	4	33,910	135,640		[R8.3]
軽油 ハ°トロール給油	L	52.930	163	8,628		[CZ003000]
ワイヤーモック損耗費	日	1	81	81	74号代価表 117頁	
計				175,537		
1日当り				175,537		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
 コンクリート 1段クレーン

代価表

(73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	1	31,188	31,188		[R8.3]
山林砂防工	人	2	33,910	67,820		[R8.3]
軽油 ハトロール給油	L	41.870	163	6,825		[CZ003000]
コンクリートバケット 5.3h 両開ゴムシール付ローゲート型・バケット容量0.8m3	日	1	1,540	1,540	13号単価表 130頁	
計				107,373		
1日当り				107,373		

単価表

バックホウ(賃料)
山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引

(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	1	33,168	33,168		[R8.3]
軽油 ハートル給油	L	63	163	10,269		[CZ003000]
バックホウ(クローラ型)後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 長期割引	日	1280	7,920	10,138		[CK016000]
計				53,575		
1日当り				53,575		

単価表

バックホウ(排対1次)
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

(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	33,168	5,639		[R8.3]
軽油 ハートル給油	L	5.900	163	962		[CZ003000]
バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	時間	1	1,700	1,700		[R7建設機械等損料表] [0202-112-020-001]
計				8,301		
1 時間 当り				8,301		

ブルドーザ(排対1次)
普通15t級

単価表

(6号単価表)

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.200	33,168	6,634		[R8.3]
軽油 ハトロール給油	L	14	163	2,282		[CZ003000]
ブルドーザ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通15t級	時間	1	6,210	6,210		[R7建設機械等損料表] [0101-012-150-001]
計				15,126		
1時間当り				15,126		

大型ブレーカ BH山積0.45(排対3) 岩10%
油圧式600~800kg級

単価表

(7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	33,168	5,639		[R8.3]
軽油 ハートル給油	L	9.400	163	1,532		[CZ003000]
バックホウ[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0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	時間	1	3,280	3,280		[R7建設機械等損料表]
大型ブレーカ(ハースマン含まず) 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				12,525		
1時間当り				12,525		

タンパ°及びピランマ(賃料)
質量60~80kg長期割引

単価表

(9号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	1	31,188	31,188		[R8.3]
ガソリン レギュラー スタンド	L	5,200	174	905		[CZ001000]
タンパ°及びピランマ 質量60~80kg 長期割引	日	1,380	646	891		[CK011700]
計				32,984		
1日当り				32,984		

振動ロー(賃料)
質量0.5~0.6t長期割引

単価表

(10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	31,188	31,188		[R8.3]
軽油 ハトロール給油	L	12	163	1,956		[CZ003000]
振動ロー(舗装用)[ハトカイト式] 質量0.5~0.6t 長期割引	日	1440	1,590	2,290		[CK240001]
計				35,434		
1日当り				35,434		

大型ブレーカ BH山積0.45(排対3) 岩25%
油圧式600~800kg級

単価表

(11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	33,168	5,639		[R8.3]
軽油 ハートル給油	L	9.400	163	1,532		[CZ003000]
バックホウ[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0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	時間	1	3,440	3,440		[R7建設機械等損料表]
大型ブレーカ(ハースマン含まず) 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				12,685		
1時間当り				12,685		

単価表

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

(12号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	33,168	33,168		[R8.3]
軽油 ハートル給油	L	94	163	15,322		[CZ003000]
バックホウ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	供用日	1420	20,100	28,542		[R7建設機械等損料表] [0202-134-060-001]
計				77,032		
1日当り				77,032		

