

(一般競争入札)

令和 6 年度 徳島森林管理署公共工事契約状況

令和 6 年 5 月 28 日

分任支出負担行為担当官

徳島森林管理署長 尾山 真一

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
坂瀬 (71) 復旧治山工事 (明許)		徳島県三好市西祖谷山村 坂瀬国有林71林班		治山工事	溪間工 一式	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			
60,692,000円	54,689,060円	令和6年5月28日	徳島県三好市東祖谷若林42 (有) 中石土建			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
57,800,000円	令和6年6月	令和7年1月				

○予算決算及び会計令(昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。)第73条の規定に基づく競争参加資格
別添「入札公告」のとおり

○競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由
別紙「競争参加資格確認結果書」(別添1)のとおり

○入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額
別紙「入札執行調書」(別添2)のとおり

○予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳
別紙「工事設計書」(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。

令和 6年 4月12日

分任支出負担行為担当官
徳島森林管理署長 尾山 真一

1. 工事概要

- (1) 工事名 坂瀬（71）復旧治山工事（明許）
- (2) 工事場所 徳島県三好市西祖谷山村坂瀬 坂瀬国有林71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 7年 1月 31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。
- (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。

- (10) 本工事は、週休2日を促進するため、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、「森林土木工事における週休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、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。

- (12) 本工事は、ICT技術の活用を図るため、受注者の希望により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について3次元データを活用するICT活用工事の対象工事（施工者希望型）である。なお、詳細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って、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5・6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21年 4月 1日から令和 6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つては、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。

- 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 3年 4月 1日から令和 6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、平成31年 4月 1日から令和 6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6年4月15日9:00から令和6年4月26日17:00まで。
イ 技術提案書等については、令和6年5月1日9:00から令和6年5月9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（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{施工体制評価点} + \text{加算点}) / (\text{入札価格}) \}$ ）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

〒771-0117 徳島県徳島市川内町鶴島 2 3 9 - 1

徳島森林管理署 総務グループ

電話 050-3160-6160

メールアドレス：shikoku_tokushima@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 まで。

② 場 所：

〒771-0117 徳島県徳島市川内町鶴島 2 3 9 - 1

徳島森林管理署 総務グループ

電話 050-3160-6160

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 6年 5月 1日9:00から令和 6年 5月 9日17:00までの「休日」を除く毎日。

② 開札は、令和 6年 5月 21日10時00分 徳島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 徳島代理店）。

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 徳島森林管理署）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。
- (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 坂瀬 (71) 復旧治山工事 (明許)
- 2 所属事務所 徳島森林管理署
- 3 入札公告日 令和 6 年 4 月 12 日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和 6 年 5 月 15 日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
(有) 中石土建	有	
(有) 続 組	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

入札者の商号 又は名称	技術評価点					施工体制 評価点	第1回入札			第2回入札			備考
	総計	標準点	技術提案加算点※				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								
(有)中石土建	149.5	100	7.0	8.0	6.5	30	57,800,000	25.865	1				落札
(有)続組							67,000,000						

(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。

※ 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 6 年 5 月 21 日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官 尾山 真一
立会職員 瀧本 大介
確認職員 八木 真由美

(別添3)

令和 6 年度

工 事 名 坂瀬（71）復旧治山工事（明許）積算内訳書

工 事 場 所 徳島県 三好市 西祖谷山村 坂瀬国有林71林班

四 国 森 林 管 理 局

徳 島 森 林 管 理 署

工事名
坂瀬（71）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5年度(2023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5年度(2023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)〉 = > 2,647,006 + 4,581,000 = 7,228,000
共通仮設費(積上げ分計)	〈運搬費 + 安全費〉 = > 2,510,506 + 136,500 = 2,647,006
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〉 = > 924,960
処分費3%限度額	〈(共通仮設費対象額(控除額算出用)) * 0.03〉 = > (30,832,000) * 0.03 = 924,960
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)〉 = > 924,960
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)〉 = > 924,960
P:共通仮設費対象額	〈共通仮設費対象額(処分費控除前)〉 = > 30,832,000
共通仮設費対象工事費	〈直接工事費〉 = > 30,832,000
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〉 = > 30,832,000 + 0 = 30,832,000
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)〉 = > 30,832,000
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〉 = > (14.29 + 0) * 1.04 = 14.86
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)〉 = > 14.287 - 10.99 = 3.297
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)〉 = > 10.99 * 1.3 = 14.287
共通率(復興係数補正前)	〈Kr:共通率(補正前) + 共通補正率小計〉 = > 10.99 + 3.297 = 14.29
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〉 = > (10.99 + 3.297) * 1 = 14.29
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〉 = > 30,832,000 * 14.86 / 100 = 4,581,000

工事名
坂瀬（71）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・時間的制約補正	補正なし
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	補正あり(4週8休以上)【共通仮設費率×1.04、現場管理費率×1.06】		

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 = > 30,832,000
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) = > (30,832,000 + 0) - 0 = 30,832,000
純工事費	〈直接工事費 + 共通仮設費計 = > 30,832,000 + 7,228,000 = 38,060,000
Np:現場管理費対象額	〈現場管理費対象額(処分費控除前) = > 38,060,000
現場管理費対象額(処分費控除前)	〈純工事費 + 対象額 支給品 = > 38,060,000 + 0 = 38,060,000
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 = > (32.53 + 0) * 1.06 + (0 + 0 + 0) * 1 = 34.48
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 = > 32.53 * 1 = 32.53
現場率(復興係数補正前)	〈Jo:現場率(補正前) = > 32.53
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 = > (32.53 + 0) * 1 = 32.53
現場管理費	〈Np:現場管理費対象額 * 現場管理費率(補正後) / 100 = > 38,060,000 * 34.48 / 100 = 13,123,000
工事原価	〈純工事費 + 現場管理費 = > 38,060,000 + 13,123,000 = 51,183,000
Cp:一般管理費等対象額	〈一般管理費対象額(処分費控除前) = > 51,183,000
一般管理費等対象額	〈工事原価計 = > 51,183,000
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 = > 51,183,000 + 0 = 51,183,000
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 = > 18.54 + 0.04 = 18.58
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(51,183,000) + 56.92101 = 18.54
一般補正率の計	〈契約保証補正率 = > 0.04

本工事費内訳書

坂瀬（71）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
No.1コンクリート床固工 L=24.0m H=4.5m V=244.6m ³	m ³	250	500	65,081	83	16,303,000	1号明細書 5頁
仮設工	式	1				14,529,000	2号明細書 7頁
直接工事費	式	1				30,832,000	
共通仮設費計	式	1				2,647,006 + 4,581,000 7,228,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1				2,510,506 + 136,500 2,647,006	
運搬費	式	1				2,510,506	1号内訳書 3頁
安全費	式	1				136,500	2号内訳書 4頁
共通仮設費(率計上)	式	1				30,832,000 * 14.86 / 100 4,581,000	
純工事費	式	1				30,832,000 + 7,228,000 38,060,000	
現場管理費	式	1				38,060,000 * 34.48 / 100 13,123,000	
工事原価	式	1				38,060,000 + 13,123,000 51,183,000	
一般管理費等	式	1				((51,183,000 * (18.54 + 0 + 0) / 100) + 20,473.2) - 0 9,509,801	
一般管理費等計	式	1				9,509,801 9,509,000	
工事価格	式	1				60,692,000 60,692,000	

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
消費税相当額	式	1		60,692,000 * 10 / 100 6,069,200	
請負金額	式	1		60,692,000 + 6,069,200 66,761,200	

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) 0.35m3BH機械質量10.9t 最大部品質量3t未満	台	2	1,002,714	2,005,428	28号代価表 35頁	[R5治山林道必携・上巻P815]
土工機械分解・組立 ケーブルクレーン(ウインチ) 0.10m3BH機械質量4.2t 最大部品質量3t未満	台	2	252,539	505,078	29号代価表 36頁	[R5治山林道必携・上巻P815]
計				2,510,506		

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	19,500	136,500		[3004][局決議単価]
計				136,500		

明細書

No.1コンクリート床固工
L=24.0m H=4.5m V=244.6m3

(1号明細書)

名称・規格	単位	数量		単価	金額	摘要	備考
ケーブルクレーン打設(治山ダム) 無筋構造物	m3	250	500	43,550	10,909,275	1号代価表 8頁	本体244.56+間詰5.90
まく板ハコ型枠工 無筋構造物	m2	123	200	9,798	1,207,113	2号代価表 9頁	[R5治山林道必携・上巻P584]
角材式残存型枠工	m2	81	400	24,230	1,972,322	3号代価表 10頁	[R5治山林道必携・上巻P586]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	27	800	9,644	268,103	4号代価表 11頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	30	700	8,702	267,151	5号代価表 12頁	[R5治山林道必携・上巻P1558]
打継面清掃工	m3	250	500	357	89,428	6号代価表 13頁	[R5治山林道必携・上巻P814]
円筒型枠組立 φ500 山林砂防工	m	5	200	18,276	95,035	7号代価表 14頁	
昇降ステップ取付 山林砂防工	個	6		5,097	30,582	8号代価表 15頁	
エラストイト取付 山林砂防工	m2	15	100	3,221	48,637	9号代価表 16頁	
堤名板 B型 400×550×12mm	枚	1		74,000	74,000		[2881][局決議単価]
軟岩Ⅱ掘削 0.35m3BH 溪間工 山地治山(A)	m3	45		5,268	237,060	10号代価表 17頁	
礫質土掘削 0.35m3BH 溪間工 山地治山(A)	m3	153		2,159	330,327	11号代価表 18頁	
岩塊・玉石掘削 0.35m3BH 溪間工 山地治山(A)	m3	195		2,433	474,435	12号代価表 19頁	
転石破碎 0.35m3 溪間工 山地治山(A)	m3	12		4,132	49,584	13号代価表 20頁	

明細書

No.1コンクリート床固工
L=24.0m H=4.5m V=244.6m³

(1号明細書)

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（現地採取）	m ²	6 600	20,564	135,722	14号代価表 21頁	
巨石練積間詰工（裏込材なし） 径40cm以上～60cm未満 ケーブルクレーン使用 山林砂防工	m ²	5 700	17,983	102,503	15号代価表 22頁	
萱筋工 山林砂防工	m	8	1,476	11,808	16号代価表 23頁	
諸 雑 費	式	1		-85	調整金	
計				16,303,000		

明細書

(2号明細書)

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 7ヶ月 3t以上4t未満 支間376~425m	基	1	11,675,567	11,675,567	17号代価表 24頁	[R5治山林道必携・上巻P252]
ウインチ架設・撤去 1年未満	基	1	238,183	238,183	18号代価表 25頁	[R5治山林道必携・上巻P250]
アンカー架設・撤去(人力) 根株・立木 アンカ-3t以上4t未満	基	2	265,188	530,376	19号代価表 26頁	[R5治山林道必携・上巻P251]
索受施設 山林砂防工 6ヶ月~1年未満	箇所	1	109,851	109,851	20号代価表 27頁	
土のう締切(山) 6H	m	5	164,486	822,430	21号代価表 28頁	
廻排水樋(山) 6H	m	35	13,613	476,455	22号代価表 29頁	
歩道開作 幅0.6m 山林砂防工	m	210	1,581	332,010	23号代価表 30頁	通勤路+避難路 180+30
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	15	6,552	98,280	24号代価表 31頁	[R5治山林道必携・上巻P614] (2.9*15)*0.3=13.05
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	56,100	56,100	25号代価表 32頁	[R5治山林道必携・上巻P615] (2.9*15)*0.3=13.05
足場工(キャットウォーク)	m	59	2,951	174,109	26号代価表 33頁	[R5治山林道必携・上巻P620] 床固工+コンクリート間詰工
足場工 単管傾斜足場	掛m2	6	2,680	16,080	27号代価表 34頁	[R5治山林道必携・上巻P618] 練石積間詰工用
諸雑費	式	1		-441	調整金	
計				14,529,000		

代価表

(1号代価表)

1 m3当り

ケーブルクレーン打設(治山ダム)
無筋構造物

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート (山) <small>無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場P</small>	m3	1	40,390	40,390	30号代価表 37頁	[R5治山林道必携・上巻P1539]
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326.3m	m3	1	3,160	3,160	31号代価表 38頁	[R5治山林道必携・上巻P248]
計				43,550		
1 m3 当り				43,550		

まく板^ハ 衽型枠工
無筋構造物

代価表

(2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	27,720	85,932		[R6.3] [1]
型わく工	人	15 700	27,195	426,962		[R6.3] [1]
山林砂防工	人	10	26,355	263,550		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	25		194,111	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326.3m	m2	66 670	139	9,267	32号代価表 39頁	[R5治山林道必携・上巻P248] 搬入・搬出 100m2÷3回×2回=66.67m2/100m2
計				979,822		
1 m2 当り				9,798		

代価表

(3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	27,720	99,792		[R6.3] [1]
型わく工	人	6 400	27,195	174,048		[R6.3] [1]
山林砂防工	人	17 400	26,355	458,577		[R6.3] [1]
型枠材 9c m×9c m×3m 4カ所穴開加工材 (白木)	本	382	3,270	1,249,140		[2780][局決議単価]
内部支持材(型枠用) m12 全ネジ通しボルト一式	m2	100	3,120	312,000		[2704][局決議単価]
角材連結金具 4.8×125mm	本	1,528	13 30	20,322		[2705][局決議単価]
諸雑費 [1]	%	13		95,214	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326.3m	m2	100	139	13,900	32号代価表 39頁	[R5治山林道必携・上巻P248]
計				2,422,993		
1 m2 当り				24,230		

代価表

(4号代価表)

100 m2当り

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

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		9,551	955,100	33号代価表 40頁	[R5治山林道必携・上巻P1558]
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326.3m	m2	66	670	139	9,267	32号代価表 39頁	[R5治山林道必携・上巻P248] 搬入・搬出 100m2÷3回×2回=66.67m2/100m2
計					964,367		
1 m2 当り					9,644		

型枠
一般型枠 小型構造物

代価表

(5号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	44.66	27,195	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	山林砂防工	30.77	26,355	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	27,720	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 8,042.9

$$\times \left\{ \left(\frac{44.66}{100} \times \frac{27,195}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{26,355}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{27,720}{26,500} \right) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} \right. \\ \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,701.88519134571 = 8,702 \text{ (円/m2)}$$

打継面清掃工

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	0 020	27,720	554		[R6.3] [1]
山林砂防工	人	0 100	26,355	2,636		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	12		383	諸雑費	
計				3,573		
1 m3 当り				357		

円筒型枠組立
φ500 山林砂防工

代価表

(7号代価表)

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
硬質塩化ビニール管(VU) 呼径500 D520×t14.6mm	m	1	16,900	16,900		[0566]
なまし鉄線 4.0mm (# 8)	kg	0 300	194	58		[0219]
山林砂防工	人	0 050	26,355	1,318		[R6.3]
計				18,276		
1 m 当り				18,276		

代価表

(8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	26, 355	19, 766		[R6. 3]
昇降ステップ 30SW-RF	個	10	3, 120	31, 200		[2877][局決議単価]
計				50, 966		
1 個 当 り				5, 097		

エラストイト取付
山林砂防工

代価表

(9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	27,720	1,386		[R6.3]
山林砂防工	人	0 290	26,355	7,643		[R6.3]
目地材 (瀝青質板) 厚10mm	m2	11 200	2,070	23,184		[0524]
計				32,213		
1 m2 当り				3,221		

代価表

軟岩Ⅱ掘削
0.35m3BH 溪間工 山地治山(A)

(10号代価表)

44.900 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軟岩Ⅱ掘削 0.35m3BH 溪間工 山地治山(A)	m3	45	2,663	119,835	34号代価表 41頁	
岩盤清掃	m2	28 600	1,584	45,302	35号代価表 42頁	[R5治山林道必携・上巻P805]
埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用 0.35m3(山)	m3	0 300	5,047	1,514	36号代価表 43頁	
埋め戻し(締固有)バックホウ使用 0.35m3(山)	m3	0 900	2,100	1,890	37号代価表 44頁	
埋め戻し(締固無)バックホウ使用 0.1m3(山)	m3	13	1,547	20,111	38号代価表 45頁	谷止工上流側
埋め戻し(締固無)バックホウ使用 0.35m3(山)	m3	0 900	528	475	39号代価表 46頁	
残土処理 0.35m3BH 2段跳	m3	44 900	1,056	47,414	40号代価表 47頁	
計				236,541		
1 m3 当り				5,268		

代価表

(11号代価表)

礫質土掘削
0.35m3BH 溪間工 山地治山(A)

152.500 m3当り

名称・規格	単位	数量		単価	金額	摘要	備考
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>地山の掘削・積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・礫</small>	m3	152	500	603	91,958	41号代価表 48頁	[R5治山林道必携・上巻P795]
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	37	400	717	26,816	42号代価表 49頁	[R5治山林道必携・上巻P805]
埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用 0.35m3(山)	m3	1	100	5,047	5,552	36号代価表 43頁	
埋め戻し(締固有)バックホ使用 0.35m3(山)	m3	3		2,100	6,300	37号代価表 44頁	
埋め戻し(締固無)バックホ使用 0.1m3(山)	m3	46	300	1,547	71,626	38号代価表 45頁	谷止工上流側
埋め戻し(締固無)バックホ使用 0.35m3(山)	m3	3	200	528	1,690	39号代価表 46頁	
残土処理 0.35m3BH 2段跳	m3	118	700	1,056	125,347	40号代価表 47頁	
計					329,289		
1 m3 当り					2,159		

代価表

(12号代価表)

195 m3当り

岩塊・玉石掘削
0.35m3BH 溪間工 山地治山(A)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>地山の掘削・積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 岩塊</small>	m3	195	949	185,055	43号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P795]
土砂掘削面整形 岩塊・玉石	m2	20 600	956	19,694	44号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P805]
埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用 0.35m3(山)	m3	1 500	5,047	7,571	36号代価表 43頁	
埋め戻し(締固有)バックホ使用 0.35m3(山)	m3	3 900	2,100	8,190	37号代価表 44頁	
埋め戻し(締固無)バックホ使用 0.1m3(山)	m3	59 300	1,547	91,737	38号代価表 45頁	谷止工上流側
埋め戻し(締固無)バックホ使用 0.35m3(山)	m3	4	528	2,112	39号代価表 46頁	
残土処理 0.35m3BH 2段跳	m3	151 600	1,056	160,090	40号代価表 47頁	
計				474,449		
1 m3 当り				2,433		

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 (現地採取)

(14号代価表)

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
生コン小型車割増 21-8-40BB	m3	0 090	30,900	2,781		$0.08 \times 1.12 = 0.09$
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326.3m	m3	0 080	3,160	253	31号代価表 38頁	[R5治山林道必携・上巻P248]
硬質塩化ビニール管(VU) 呼径50 D60×t1.8mm	m	0 090	245	22		[0556]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 骨材等(バケツ使用)	日	0 040	31,769	1,271	47号代価表 54頁	[R5治山林道必携・上巻P256]
石工	人	0 140	29,190	4,087		[R6.3] $0.09+0.05$
土木一般世話役	人	0 020	27,720	554		[R6.3]
山林砂防工	人	0 190	26,355	5,007		[R6.3] 石工手伝 0.22+0.05-0.08=0.19 石工手伝控除0.30m3×0.26=0.08人 裏礫投入
山林砂防工	人	0 250	26,355	6,589		[R6.3] 野面石採取
計				20,564		
1 m2 当り				20,564		

代価表

巨石練積間詰工（裏込材なし）
 径40cm以上～60cm未満 ケーブルクレーン使用 山林砂防工

(15号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
巨石 径40cm以上～60cm未満	m2	10				現地採取
生コン小型車割増 21-8-40BB	m3	1 890	30,900	58,401		1.67×1.13 ロス率
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326.3m	m3	1 670	3,160	5,277	31号代価表 38頁	[R5治山林道必携・上巻P248]
土木一般世話役	人	0 830	27,720	23,008		[R6.3][1] [1]
特殊作業員	人	1 300	24,465	31,805		[R6.3] [1][1]
山林砂防工	人	1 300	26,355	34,262		[R6.3] [1][1]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 骨材等(バケツ使用)	日	0 600	31,769	19,061	48号代価表 55頁	[R5治山林道必携・上巻P256]
諸雑費 [1]	%	9		8,017	諸雑費	
計				179,831		
1 m2 当り				17,983		

代価表

(17号代価表)

1 基 当 り

ケーブルクレーン架設・撤去 7ヶ月
3t以上4t未満 支間376~425m

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	16	27,720	443,520		[R6.3] [1]
とび工	人	63	26,565	1,673,595		[R6.3] [1]
山林砂防工	人	40	26,355	1,054,200		[R6.3] [1]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満	日	11	29,153	320,683	50号代価表 57頁	[R5治山林道必携・上巻P256]
ウインチ (賃貸) 4t吊 (付属品含む)	月	7	388,000	2,716,000		[局決議単価]
ワイヤロープ (賃貸) 索径34mm	m	3,135	300	1,230	3,856,419	[局決議単価] 主索 447.9m*7ヶ月
ワイヤロープ (賃貸) 索径18mm	月	3,415	300	165	563,525	[局決議単価] 巻上索 487.9*7ヶ月
ワイヤロープ (賃貸) 索径18mm	月	6,060	600	165	999,999	[局決議単価] エントレス索 865.8*7ヶ月
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 骨材等(バケツ使用)	日	1	31,769	31,769	51号代価表 58頁	[R5治山林道必携・上巻P256]
諸雑費 [1]	%	0	500	15,857	諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計				11,675,567		
1 基 当 り				11,675,567		

ウイングス架設・撤去
1年未満

代価表

(18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	27,720	55,440		[R6.3]
山林砂防工	人	5 700	26,355	150,224		[R6.3]
素 材 (杉) L=3.6m~4.0m 径=18cm~22cm	m ³	1 900	16,300	30,970		[1][2770][局決議単価]
諸雑費 [1]	%	5		1,549	諸雑費	
計				238,183		
1 基 当 り				238,183		

アノカ-架設・撤去(人力)
根株・立木 アノカ-3t以上4t未満

代価表

(19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	27,720	33,264		[R6.3]
山林砂防工	人	8 800	26,355	231,924		[R6.3]
計				265,188		
1 基 当 り				265,188		

索受施設
山林砂防工 6ヶ月～1年未満

代価表

(20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
杭丸太 (杉) 長さ4.0m 末口12cm 皮むき済	本	17	3,190	54,230		34本×損料率 [2776]
なまし鉄線 4.0mm (# 8)	k g	7 850	194	1,523		[0219]
かすがい φ12×210mm	本	16	73 60	1,178		[0244]
とび工	人	1	26,565	26,565		[R6.3]
山林砂防工	人	1	26,355	26,355		[R6.3]
計				109,851		
1箇所当り				109,851		

土のう締切 (山)
6H

代価表

(21号代価表)

1 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	165	600	17		2,815		[0978]
ビニール 厚=0.1mm 幅90~180 c m	m ²	15		95	50	1,433		[2875]
山林砂防工	人	6	080	26,355		160,238		[R6.3]
計						164,486		
1 m 当り						164,486		

廻排水樋（山）
6H

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
硬質塩化ビニール管(VU) 呼径400 D420×t11.8mm	m	2	10,700	21,400		[0565]10.0m×0.20=2.0
素 材 (松) L=3.6m~4.0m 径=14cm~16cm	m ³	0.060	13,000	780		[2771][局決議単価]0.377m ³ ×0.15=0.06
正割材 (杉) 4.0m×4.5×4.5cm	m ³	0.040	55,000	2,200		[2773]
なまし鉄線 4.0mm (#8)	kg	13.590	194	2,636		[0219]
山林砂防工	人	4.140	26,355	109,110		[R6.3] 支保工、パイプ取付
計				136,126		
1 m 当り				13,613		

歩道開作
幅0.6m 山林砂防工

代価表

(23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	26, 355	1, 581		[R6. 3]
計				1, 581		
1 m 当り				1, 581		

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

(24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	24,465	3,425		[R6.3] [1]
発動発電機(賃料) ディーゼル5.0KVA	日	1	2,531	2,531	1号単価表 79頁	[1]
諸雑費 [1]	%	10		596	諸雑費	ポンプ配管材料損料、水中ポンプ賃料
計				6,552		
1日当り				6,552		

代価表

(25号代価表)

1箇所当り

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

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	27,720	13,860		[R6.3]
山林砂防工	人	1	26,355	26,355		[R6.3]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 骨材等(バケツ使用)	日	0 500	31,769	15,885	52号代価表 59頁	[R5治山林道必携・上巻P256]
計				56,100		
1箇所当り				56,100		

足場工(キャットウォーク)

代価表

(26号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
とび工	人	0 400	26,565	10,626		[R6.3] [1]
土木一般世話役	人	0 100	27,720	2,772		[R6.3] [1]
山林砂防工	人	0 400	26,355	10,542		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	21		5,027	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交クランプ等
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326.3m	t	0 180	3,020	544	53号代価表 60頁	[R5治山林道必携・上巻P248] 27.67kg/m×10m/3回×2回=184.47kg=0.18t
計				29,511		
1 m 当り				2,951		

足場工
単管傾斜足場

代価表

(27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	27,720	41,580		[R6.3]
とび工	人	4 500	26,565	119,543		[R6.3]
山林砂防工	人	2 700	26,355	71,159		[R6.3]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 骨材等(バケツ使用)	日	0 800	31,769	25,415	54号代価表 61頁	[R5治山林道必携・上巻P256] [1]
諸雑費 [1]	%	33		8,387	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326.3m	t	0 650	3,020	1,963	55号代価表 62頁	[R5治山林道必携・上巻P248] 9.80kg×100掛m2/3回×2回/1000kg=0.65t
計				268,047		
1 掛m2 当り				2,680		

代価表

土工機械分解・組立 ケーブルクレーン(ウインチ)
0.35m3BH機械質量10.9t 最大部品質量3t未満

(28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	16 300	24,465	398,780		[R6.3]
特殊作業員	人	18 600	24,465	455,049		[R6.3] [1]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 コンクリート	日	4 400	31,769	139,784	56号代価表 63頁	
諸雑費 [1]	%	2		9,101	諸雑費	分解・組立時に必要な消耗品
計				1,002,714		
1台当り				1,002,714		

代価表

(29号代価表)

1 台 当 り

土工機械分解・組立 ケーブルクレーン(ウインチ)
0.10m3BH機械質量4.2t 最大部品質量3t未満

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	4 100	24,465	100,307		[R6.3]
特殊作業員	人	4 700	24,465	114,986		[R6.3] [1]
ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満 コンクリート	日	1 100	31,769	34,946	57号代価表 64頁	
諸雑費 [1]	%	2		2,300	諸雑費	分解・組立時に必要な消耗品
計				252,539		
1 台 当 り				252,539		

代価表

(30号代価表)

1 m3当り

コンクリート (山)
無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し

	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		31.93				
R1	山林砂防工	14.27	26,355	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	8.38	24,465	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	7.11	27,720	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		68.07				WEB建設R04.04:東京都17区(生コン),積算資料R04.04.P149:東京17区(生コン) [(15500+15400)/2]
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	68.07	29,900	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 24,215</p> $\times \left\{ \left(\frac{14.27}{100} \times \frac{26,355}{22,300} + \frac{8.38}{100} \times \frac{24,465}{25,700} + \frac{7.11}{100} \times \frac{27,720}{26,500} \right) \times \frac{31.93}{(14.27 + 8.38 + 7.11)} \right.$ $+ \left(\frac{68.07}{100} \times \frac{29,900}{15,400} \right) \times \frac{68.07}{68.07}$ $\left. + \frac{100 - 31.93 - 68.07}{100} \right\} = 40,389.4243749693 = 40,390(\text{円}/\text{m}^3)$						

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326.3m

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
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	日	3 758	84,093	316,021	59号代価表 66頁	
計				316,021		
1 m3 当り				3,160		

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
木製型枠 横行326.3m

(32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	101		137,261	13,863	60号代価表 67頁	
計						13,863		
1 m2 当り						139		

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(33号代価表)

1 m2当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
R		100.00				
R1	型わく工	46.99	27,195	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	山林砂防工	25.08	26,355	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24	27,720	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 8,890.1</p> $\times \left\{ \left(\frac{46.99}{100} \times \frac{27,195}{26,600} + \frac{25.08}{100} \times \frac{26,355}{22,300} + \frac{9.24}{100} \times \frac{27,720}{26,500} \right) \times \frac{100}{(46.99 + 25.08 + 9.24)} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 9,550.15980244935 = 9,551 \text{ (円/m}^2\text{)}$						

土砂掘削面整形
粘性、礫質土

代価表

(42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	27,720	11,088		[R6.3]
山林砂防工	人	2 300	26,355	60,617		[R6.3]
計				71,705		
1 m2 当り				717		

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(I)A 普通

(43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) カーブ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1 493	50,645	75,613	3号単価表 81頁	
転石破碎 0.35m3 溪間工 山地治山(B)	m3	5	3,861	19,305	67号代価表 74頁	破碎率5%
計				94,918		
1 m3 当り				949		

土砂掘削面整形
岩塊・玉石

代価表

(44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	27,720	13,860		[R6.3]
山林砂防工	人	3 100	26,355	81,701		[R6.3]
計				95,561		
1 m2 当り				956		

岩石掘削(機械)
600~800kg級 転石

代価表

(45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25% 油圧式600~800kg級	時間	2 500	10,473	26,183	4号単価表 82頁	[1]
諸雑費 [1]	%	13		3,404	諸雑費	大型ブレイカ用オイル損耗費
計				29,587		
1 m3 当り				2,959		

代価表

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(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 破碎岩 普通

(46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) 岩25% クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1 724	52,317	90,195	5号単価表 83頁	
計				90,195		
1 m3 当り				902		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
骨材等(バケット使用)

代価表

(47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		24,465		24,465		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52	930	138		7,304		[0099]
計						31,769		
1日当り						31,769		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
骨材等(バケット使用)

代価表

(48号代価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	1	24,465	24,465		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52 930	138	7,304		[0099]
計				31,769		
1日当り				31,769		

萱株・雑株 [現地採取]
1m縄打違い

代価表

(49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	26,355	5,535		[R6.3]
計				5,535		
1束当り				5,535		

代価表

(50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	24,465	24,465		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	33 970	138	4,688		[0099]
計				29,153		
1日当り				29,153		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
骨材等(バケット使用)

代価表

(51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	24,465	24,465		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52,930	138	7,304		[0099]
計				31,769		
1日当り				31,769		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
骨材等(バケット使用)

代価表

(52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	24,465	24,465		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52 930	138	7,304		[0099]
計				31,769		
1日当り				31,769		

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326.3m

(53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	0 022	137,261	3,020	68号代価表 75頁	
計				3,020		
1 t 当り				3,020		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
骨材等(ハケット使用)

代価表

(54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	24,465	24,465		[R6.3]
軽油 ハトル給油	L	52 930	138	7,304		[0099]
計				31,769		
1日当り				31,769		

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326.3m

代価表

(55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	0 022	137,261	3,020	60号代価表 67頁	
計				3,020		
1 t 当り				3,020		

ケーブルクレーン運転 3t以上4t未満
コンクリート

代価表

(56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	24,465	24,465		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52 930	138	7,304		[0099]
計				31,769		
1日当り				31,769		

代価表

(57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	24,465	24,465		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52.930	138	7,304		[0099]
計				31,769		
1日当たり				31,769		

生コンクリート
18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無

代価表

(58号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート(高炉) 18-8-40 B種	m3	1	29,900	29,900		
計				29,900		
1 m3 当り				29,900		

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

(59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	24,465	24,465		[R6.3]
山林砂防工	人	2	26,355	52,710		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	41 870	138	5,778		[0099]
コンクリートバケット損料 標準型 両開SKB-8 容量0.8m3	日	1	1,140	1,140		[3002][局決議単価]
計				84,093		
1日当り				84,093		

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

(60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	24,465	24,465		[R6.3]
山林砂防工	人	4	26,355	105,420		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52 930	138	7,304		[0099]
ワイヤーモック損料	日	1	72	72		
計				137,261		
1日当り				137,261		

岩石掘削(機械)
600~800kg級 軟岩(Ⅱ)

代価表

(61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	1 850	10,303	19,061	6号単価表 84頁	[1]
諸雑費 [1]	%	12		2,287	諸雑費	大型ブレイカ用燃料損耗費
計				21,348		
1 m3 当り				2,135		

代価表

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(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 普通

(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
バックホウ(排対3次) クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1 042	50,645	52,772	7号単価表 85頁	
計				52,772		
1 m3 当り				528		

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10.2m

(63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	2	137,261	294,699	69号代価表 76頁	
計				294,699		
1 m3 当り				2,947		

クハ° 締固め
クハ° 60~80kg

代価表

(64号代価表)

100 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	3	26,355	79,065		[R6.3]
クハ° 及びクハ°マ(賃料) 質量60~80kg長期割引	日	3	26,057	78,171	8号単価表 86頁	
計				157,236		
1 m3 当り				1,572		

代価表

(65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		21.98				
K1	小型バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.13 m3(平積0.10m3)	21.98	6,080	小型バックホ(クロー型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.13m3(平積0.10m3)	6,080	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		69.33				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	69.33	22,785	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		8.69				
Z1	軽油 パトロール給油	8.69	138	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算資料R04.04.P259:東京 [(136+141)/2]
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 1,660.7</p> $\times \left\{ \left(\frac{21.98}{100} \times \frac{6,080}{6,080} \right) \times \frac{21.98}{21.98} \right.$ $+ \left(\frac{69.33}{100} \times \frac{22,785}{25,300} \right) \times \frac{69.33}{69.33}$ $+ \left(\frac{8.69}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{8.69}{8.69}$ $\left. + \frac{100 - 21.98 - 69.33 - 8.69}{100} \right\} = 1,546.24629546838 = 1,547(\text{円}/\text{m}^3)$						

代価表

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(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 普通

(66号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1 042	50,645	52,772	7号単価表 85頁	
計				52,772		
1 m3 当り				528		

代価表

(67号代価表)

転石破碎
0.35m3 溪間工 山地治山(B)

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 転石	m3	1	2,959	2,959	70号代価表 77頁	[R5治山林道必携・上巻P800]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>ホースな状態の積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 破碎</small>	m3	1	902	902	71号代価表 78頁	[R5治山林道必携・上巻P795]
計				3,861		
1 m3 当り				3,861		

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

(68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	24,465	24,465		[R6.3]
山林砂防工	人	4	26,355	105,420		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52 930	138	7,304		[0099]
ワイヤーモック損料	日	1	72	72		
計				137,261		
1日当り				137,261		

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

(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	24,465	24,465		[R6.3]
山林砂防工	人	4	26,355	105,420		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	52 930	138	7,304		[0099]
ワイヤーモック損料	日	1	72	72		
計				137,261		
1日当り				137,261		

代価表

(70号代価表)

岩石掘削(機械)
600~800kg級 転石

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25% 油圧式600~800kg級	時間	2 500	10,473	26,183	9号単価表 87頁	[1]
諸雑費 [1]	%	13		3,404	諸雑費	大型ブレイカ用燃料損耗費
計				29,587		
1 m3 当り				2,959		

代価表

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(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 破碎岩 普通

(71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) 岩25% クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1 724	52,317	90,195	10号単価表 88頁	
計				90,195		
1 m3 当り				902		

発動発電機(賃料)
ディーゼル5.0KVA

単価表

(1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	7 900	138	1,090		[0099]
発動発電機賃料 ディーゼル 5.0KVA	供用日	1 100	1,310	1,441		[2527]
計				2,531		
1日当り				2,531		

単価表

バックホ(排対3次)
クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型

(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	22,785	22,785		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	62	138	8,556		[0099]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	供用日	1 520	12,700	19,304		[R5建設機械等損料表] [0202-134-035-001]
計				50,645		
1日当り				50,645		

単価表

バックホ(排対3次)
クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型

(3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	22,785	22,785		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	62	138	8,556		[0099]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	供用日	1 520	12,700	19,304		[R5建設機械等損料表] [0202-134-035-001]
計				50,645		
1日当り				50,645		

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

単価表

(4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	0 160	22,785	3,646		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	9 400	138	1,297		[0099]
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0.45m ³ (平積0.35m ³)超低騒音型	時間	1	3,610	3,610		[R5建設機械等損料表]
大型ブレイカ(ベ-スマシ含まず) 油圧式600~800kg級	日	0 160	12,000	1,920		[R5建設機械等損料表] [0604-077-208-001]
計				10,473		
1 時 間 当 り				10,473		

単価表

バックホ(排対3次) 岩25%
クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型

(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
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	22,785	22,785		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	62	138	8,556		[0099]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+25%] クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	供用日	1 520	13,800	20,976		[R5建設機械等損料表]
計				52,317		
1日当り				52,317		

大型ブレイカ BH山積0.45(排対3) 岩10%
油圧式600~800kg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	0 160	22,785	3,646		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	9 400	138	1,297		[0099]
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0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	時間	1	3,440	3,440		[R5建設機械等損料表]
大型ブレイカ(ベースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	日	0 160	12,000	1,920		[R5建設機械等損料表] [0604-077-208-001]
計				10,303		
1 時 間 当 り				10,303		

単価表

バックホ(排対3次)
クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型

(7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	22,785	22,785		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	62	138	8,556		[0099]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	供用日	1 520	12,700	19,304		[R5建設機械等損料表] [0202-134-035-001]
計				50,645		
1日当り				50,645		

クハ°及ビヲマ(賃料)
質量60~80kg長期割引

単価表

(8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	24,465	24,465		[R6.3]
ガソリン レギュラー スタンﾄﾞ	L	4 500	152	684		[0100]
クハ°及ビヲマ 質量60~80kg 長期割引	日	1 380	658	908		[CK011700]
計				26,057		
1日当り				26,057		

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

単価表

(9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	0 160	22,785	3,646		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	9 400	138	1,297		[0099]
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0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	時間	1	3,610	3,610		[R5建設機械等損料表]
大型ブレイカ(ベースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	日	0 160	12,000	1,920		[R5建設機械等損料表] [0604-077-208-001]
計				10,473		
1時間当り				10,473		

単価表

(10号単価表)

1日当り

バックホ(排対3次) 岩25%
クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型

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	22,785	22,785		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	62	138	8,556		[0099]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+25%] クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	供用日	1 520	13,800	20,976		[R5建設機械等損料表]
計				52,317		
1日当り				52,317		