

(一般競争入札)

令和 7 年度 徳島森林管理署公共工事契約状況

令和 7 年 12 月 9 日

分任支出負担行為担当官

徳島森林管理署長 一村 道明

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
祖谷川地区 西山（上）地すべり防止工事（翌債）		徳島県三好市東祖谷 西山		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			
78,645,000円	71,032,880円	令和7年12月9日	徳島県三好市東祖谷檜尾361番地 有限会社 采本建設			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
77,300,000円	令和7年12月	令和8年7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 7年10月24日

分任支出負担行為担当官
徳島森林管理署長 一村 道明

1. 工事概要

- (1) 工 事 名 祖谷川地区 西山（上）地すべり防止工事（翌償）
- (2) 工事場所 徳島県三好市東祖谷 西山
- (3) 工事内容 溪間工 1.00式
(詳細については、工種別数量内訳書のとおり)
- (4) 工 期 契約締結日の翌日から令和 8年 7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。
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、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 7年12月21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。

- (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、現場閉所による通期の週休2日は必須とし、さらに月単位の週休2日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（発注者指定方式）である。
契約締結後、週休2日を確保して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定において評価を行うとともに、週休2日の取組実績証明書を発行する。
- (11) 本工事は、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 7年10月27日9:00から令和 7年11月10日17:00まで。

イ 技術提案書等については、令和 7年11月12日9:00から令和 7年11月18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（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{施工体制評価点} + \text{加算点})$

／（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

〒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 088-637-1230
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。

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 088-637-1230

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 7年11月12日9:00から令和 7年11月18日17:00までの「休日」を除く毎日。
- ② 開札は、令和 7年12月 1日10:00 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、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 祖谷川地区 西山（上）地すべり防止工事（翌債）
- 2 所属事務所 徳島森林管理署
- 3 入札公告日 令和 7 年 10 月 24 日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和 7 年 11 月 20 日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
有限会社 采本建設	有	
有限会社 上西組	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

入札物件番号	(第 1 号)					物件名	祖谷川地区 西山(上)地すべり防止工事(翌債)(四国森林管理局 徳島森林管理署)						
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								
(有)采本建設	150	100	6.0	7.0	9.0	30	77,300,000	19.404	1				落札
(有)上西組							80,000,000						
(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 7 年12 月 1 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

一村 道明

藤田 宏之

新井 一由

(別添3)

令和 7 年度

工 事 名 祖谷川地区 西山（上）地すべり防止工事（翌債）積算内訳書

工 事 場 所 徳島県 三好市 東祖谷 西山

四 国 森 林 管 理 局

徳 島 森 林 管 理 署

祖 谷 川 治 山 事 業 所

工事名
祖谷川地区 西山（上）地すべり防止工事（翌債）

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	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) = > 3,441,000 + 5,640,000 = 9,081,000
共通仮設費(積上げ分計)	＜運搬費 + 安全費 = > 3,311,626 + 130,200 = 3,441,000
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 = > 41,326,000 * 13.65 / 100 = 5,640,000
純工事費	＜直接工事費 + 共通仮設費計 = > 41,326,000 + 9,081,000 = 50,407,000
現場管理費	＜Np:現場管理費対象額 * 現場管理費率(補正後) / 100 = > 50,407,000 * 32.21 / 100 = 16,236,000
工事原価	＜純工事費 + 現場管理費 = > 50,407,000 + 16,236,000 = 66,643,000
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 = > ((66,643,000 * (17.97 + 0 + 0) / 100) + 26,657.2) - 0 = 12,002,404
一般管理費等計	＜一般管理費等 = > 12,002,404 = 12,002,000
工事価格	＜[丸め:1000円丸め 切り捨て]Σ工事価格 = > 78,645,000
消費税相当額	＜工事価格計 * 消費税率 / 100 = > 78,645,000 * 10 / 100 = 7,864,500
請負金額	＜工事価格計 + 消費税相当額 = > 78,645,000 + 7,864,500 = 86,509,500

補 正 項 目	補 正 内 容
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】
通勤補正・時間的制約補正	1.22

[illegible]

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（No.3鋼製組立網床固工）	式	1		6,234,000	費目行
治山土工	式	1		225,000	工種行
掘削工	式	1		225,308	種別行
掘削（礫質土） 0.35m3 溪間工 山地治山(A)	m3	124	1,817	225,308	1号明細書 7頁
治山ダム工	式	1		6,009,000	工種行
鋼製組立床固工	式	1		6,009,325	種別行
パネル組立・据付 主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×4.5m	本	4	522,803	2,091,212	2号明細書 8頁
パネル組立・据付 主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×4.0m	本	2	469,598	939,196	3号明細書 9頁
パネル組立・据付 主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×3.5m	本	1	416,775	416,775	4号明細書 10頁
パネル組立・据付 主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×3.0m	本	1	363,571	363,571	5号明細書 11頁
パネル組立・据付 主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×2.0m	本	2	257,325	514,650	6号明細書 12頁
パネル組立・据付 主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×2.0m×4.0m	本	2	586,080	1,172,160	7号明細書 13頁
パネル組立・据付 主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×2.0m×3.0m	本	1	454,590	454,590	8号明細書 14頁
吸出防止材 厚さ t=10mm以上 合繊不織布	m2	96,900	590	57,171	

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（袋詰玉石流路工）	式	1		13,209,000	費目行
治山土工	式	1		411,000	工種行
掘削工	式	1		411,107	種別行
掘削（礫質土） 0.35m3 溪間工 山地治山(A)	m3	271	1,517	411,107	9号明細書 15頁
流路工	式	1		12,798,000	工種行
袋詰玉石流路工	式	1		12,798,720	種別行
袋詰玉石 2t用 据付深さ4m以下及び作業半径5m以内 購入材	袋	288	44,440	12,798,720	10号明細書 16頁
仮設工	式	1		21,883,000	費目行
仮設工	式	1		21,883,000	工種行
土留・仮締切工	式	1		139,880	種別行
土のう締切 8H	m	5	27,976	139,880	11号明細書 17頁
水替工	式	1		143,368	種別行
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）	日	10	8,261	82,610	12号明細書 18頁
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	60,758	60,758	13号明細書 19頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮水路工	式	1		1,337,588	種別行
廻排水樋 8H	m	46	29,078	1,337,588	14号明細書 20頁
運搬設備工	式	1		20,229,226	種別行
ケーブルクレーン運搬設備 4t以上5t未満 支間501~600m	基	1	20,229,226	20,229,226	15号明細書 21頁
現道補修	式	1		33,475	種別行
現道補修	km	1	33,475	33,475	16号明細書 22頁
直接工事費	式	1		41,326,000	
共通仮設費計	式	1		3,441,000 + 5,640,000 9,081,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		3,311,626 + 130,200 3,441,000	
運搬費	式	1		3,311,626	1号内訳書 5頁
安全費	式	1		130,200	2号内訳書 6頁
共通仮設費(率計上)	式	1		41,326,000 * 13.65 / 100 5,640,000	
純工事費	式	1		41,326,000 + 9,081,000 50,407,000	
現場管理費	式	1		50,407,000 * 32.21 / 100 16,236,000	

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
工事原価	式	1		50,407,000 + 16,236,000 66,643,000	
一般管理費等	式	$((66,643,000 * (17.97 + 0) + 0) / 100) + 26,657.2 - 0$ 1		12,002,404	
一般管理費等計	式	1		12,002,404 12,002,000	
工事価格	式	1		78,645,000 78,645,000	
消費税相当額	式	1		$78,645,000 * 10 / 100$ 7,864,500	
請負金額	式	1		$78,645,000 + 7,864,500$ 86,509,500	

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) 機械質量13.4t 最大部品質量3t未満	台	2	1,655,813	3,311,626	20号代価表 43頁	[R6治山林道必携・上巻P835]
計				3,311,626		

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	6	21,700	130,200		[3004][局決議単価]
計				130,200		

掘削（礫質土）
0.35m3 溪間工 山地治山(A)

明細書
(1号明細書)

123.700 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・石</small>	m3	123.700	786	97,228	1号代価表 23頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P813]
埋め戻し(締固無)バックホ使用 0.35m3(山)	m3	27.100	687	18,618	2号代価表 24頁	
現場内整理 0.35m3(山)	m3	79.300	1,374	108,958	3号代価表 25頁	
計				224,804		
1 m3 当り				1,817		

パネル組立・据付
主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×4.5m

明細書
(2号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製組立網 主筋φ16 用線φ8 網目130mm	m2	25 500	12,600	321,300		[0893]
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200.7m	t	0 360	2,812	1,012	4号代価表 26頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P262] 14kg/m2×25.5m2
土木一般世話役	人	0 260	35,526	9,237		[R7.3]
山林砂防工	人	1 530	33,750	51,638		[R7.3]
詰石	m3	6 410	21,781	139,616	5号代価表 27頁	
計				522,803		
1 本 当 り				522,803		

パネル組立・据付
主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×4.0m

明細書
(3号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製組立網 主筋φ16 用線φ8 網目130mm	m2	23	12,600	289,800		[0893]
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200.7m	t	0.320	2,812	900	4号代価表 26頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P262] 14kg/m2×23.0m2
土木一般世話役	人	0.230	35,526	8,171		[R7.3]
山林砂防工	人	1.380	33,750	46,575		[R7.3]
詰石	m3	5.700	21,781	124,152	5号代価表 27頁	
計				469,598		
1 本 当 り				469,598		

パネル組立・据付
主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×3.5m

明細書
(4号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製組立網 主筋φ16 用線φ8 網目130mm	m2	20 500	12,600	258,300		[0893]
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200.7m	t	0 290	2,812	815	4号代価表 26頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P262] 14kg/m2×20.5m2
土木一般世話役	人	0 210	35,526	7,460		[R7.3]
山林砂防工	人	1 230	33,750	41,513		[R7.3]
詰石	m3	4 990	21,781	108,687	5号代価表 27頁	
計				416,775		
1 本 当 り				416,775		

パネル組立・据付
主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×3.0m

明細書
(5号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製組立網 主筋φ16 用線φ8 網目130mm	m2	18	12,600	226,800		[0893]
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200.7m	t	0.250	2,812	703	4号代価表 26頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P262] 14kg/m2×18.0m2
土木一般世話役	人	0.180	35,526	6,395		[R7.3]
山林砂防工	人	1.080	33,750	36,450		[R7.3]
詰石	m3	4.280	21,781	93,223	5号代価表 27頁	
計				363,571		
1 本 当 り				363,571		

パネル組立・据付
主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×1.5m×2.0m

明細書
(6号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製組立網 主筋φ16 用線φ8 網目130mm	m2	13	12,600	163,800		[0893]
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200.7m	t	0.180	2,812	506	4号代価表 26頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P262] 14kg/m2×13.0m2
土木一般世話役	人	0.130	35,526	4,618		[R7.3]
山林砂防工	人	0.780	33,750	26,325		[R7.3]
詰石	m3	2.850	21,781	62,076	5号代価表 27頁	
計				257,325		
1 本 当 り				257,325		

パネル組立・据付
主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×2.0m×4.0m

明細書
(7号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製組立網 主筋φ16 用線φ8 網目130mm	m2	28	12,600	352,800		[0893]
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200.7m	t	0.390	2,812	1,097	4号代価表 26頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P262] 14kg/m2×28.0m2
土木一般世話役	人	0.280	35,526	9,947		[R7.3]
山林砂防工	人	1.680	33,750	56,700		[R7.3]
詰石	m3	7.600	21,781	165,536	5号代価表 27頁	
計				586,080		
1 本 当 り				586,080		

パネル組立・据付
主筋φ16mm-網目13cm 1.0m×2.0m×3.0m

明細書
(8号明細書)

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製組立網 主筋φ16 用線φ8 網目130mm	m2	22	12,600	277,200		[0893]
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200.7m	t	0.310	2,812	872	4号代価表 26頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P262] 14kg/m2×22.0m2
土木一般世話役	人	0.220	35,526	7,816		[R7.3]
山林砂防工	人	1.320	33,750	44,550		[R7.3]
詰石	m3	5.700	21,781	124,152	5号代価表 27頁	
計				454,590		
1 本 当 り				454,590		

(9号明細書

270.700 m³当り

[illegible]

10号明細書

(10号明細書)

2 袋当り

[illegible]

土のう締切
8H

明細書
(11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(山) 8H	m	1	27,976	27,976	11号代価表 34頁	
計				27,976		
1 m 当り				27,976		

(12号明細書)

排水量7以上30m³/h未満(ポンプ径100mm*1台)

1 日 当 り

[illegible]

(13号明細書)

[illegible]

廻排水樋
8H

明細書
(14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 (山) 8H (2本使い)	m	1	29,078	29,078	14号代価表 37頁	
計				29,078		
1 m 当り				29,078		

ケーブルクレーン運搬設備
4t以上5t未満 支間501~600m

明細書
(15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 6ヶ月 4t以上5t未満 支間501~600m	基	1	19,259,644	19,259,644	15号代価表 38頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P266]
ウインチベース架設・撤去 1年未満	基	1	278,390	278,390	16号代価表 39頁	[R6治山林道必携・上巻P264]
アンカー架設・撤去(人力) 根株・立木 アンカー4t以上5t未満	基	1	373,559	373,559	17号代価表 40頁	[R6治山林道必携・上巻P265]
アンカー架設・撤去(機械) 丸太埋込み アンカー4t以上5t未満	基	1	317,633	317,633	18号代価表 41頁	[R6治山林道必携・上巻P265]
計				20,229,226		
1 基 当り				20,229,226		

現道補修

明細書

(16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11t級	km	1	33,475	33,475	19号代価表 42頁	
計				33,475		
1 km 当り				33,475		

1号代価表

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・砂質土・粘性土普通

(1号代価表)

84 m³当り

[illegible]

埋め戻し(締固無)バックホ使用
0.35m3(山)

代価表
(2号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ掘削(掘削積込、積込) <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) 砂・</small>	m3	1	687	687	21号代価表 44頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P813]
計				687		
1 m3 当り				687		

現場内整理
0.35m3(山)

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) <small>ルース状態の積込 山地治山工(A) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・</small>	m3	2	687	1,374	21号代価表 44頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P813] 2段ばね
計				1,374		
1 m3 当り				1,374		

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200.7m

代価表
(4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 4t以上5t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	0.016	175,735	2,812	22号代価表 45頁	
計				2,812		
1 t 当り				2,812		

詰石

代価表

(5号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
詰石 15～20cm	m3	10	9,600	96,000		[R7西山(上)][署決議単価]
ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン 砂利・栗石 横行200.7m	m3	10	4,553	45,530	23号代価表 46頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P262]
土木一般世話役	人	0.270	35,526	9,592		[R7.3]
山林砂防工	人	1.610	33,750	54,338		[R7.3]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1.420	8,698	12,351	2号単価表 53頁	[R6治山林道必携・上巻P795]
計				217,811		
1 m3 当り				21,781		

(6号代価表)

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・砂質土・粘性土普通

(6号代価表)

[illegible]

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

代価表

(7号代価表)

96 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	65,990	65,990	1号単価表 52頁	
計				65,990		
1 m3 当り				687		

代価表

袋詰玉石
2t用 据付深さ4m以下及び作業半径5m以内 購入材

(8号代価表)

1 袋当り

	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		1. 75				
K1	バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0. 8m3 (平積0. 6m3) 吊能力2. 9t 長期割引	1. 75	11, 300	[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0. 8m3 (平積0. 6m3) 吊能力2. 9t	9, 840	建設物価R06. 04. P801 : 関東地区, 積算
R		13. 45				
R1	土木一般世話役	3. 59	35, 526	土木一般世話役	31, 000	[R7. 3] R6. 3
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	3. 35	29, 436	運転手(特殊)	28, 900	[R7. 3] R6. 3
R3	特殊作業員	3. 28	31, 593	特殊作業員	28, 300	[R7. 3] R6. 3
R4	山林砂防工	2. 94	33, 750	普通作業員	25, 400	[R7. 3] R6. 3
Z		84. 80				
Z1	袋型根固め用袋材 パワフルユニット 2 t 用	46. 47	17, 300	袋詰玉石用袋材 2t用 (長期性能型)	10, 800	建設物価R06. 04. P359 : 全国 (北海道
Z2	詰石 15～20cm	36. 51	9, 600	中詰材 割栗石 150～200mm	6, 850	建設物価R06. 04. P129 : 東京都 1 7 区
Z3	軽油 パトロール給油	1. 82	147	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 = 23, 264

$$\begin{aligned} &\times \{ (\frac{1. 75}{100} \times \frac{11, 300}{9, 840}) \times \frac{1. 75}{1. 75} \\ &+ (\frac{3. 59}{100} \times \frac{35, 526}{31, 000} + \frac{3. 35}{100} \times \frac{29, 436}{28, 900} + \frac{3. 28}{100} \times \frac{31, 593}{28, 300} + \frac{2. 94}{100} \times \frac{33, 750}{25, 400}) \times \frac{13. 45}{(3. 59 + 3. 35 + 3. 28 + 2. 94)} \end{aligned}$$

袋詰玉石
2t用 据付深さ4m以下及び作業半径5m以内 購入材

代価表

(8号代価表)

1 袋当り

	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
$+ \left(\frac{46.47}{100} \times \frac{17,300}{10,800} + \frac{36.51}{100} \times \frac{9,600}{6,850} + \frac{1.82}{100} \times \frac{147}{138} \right) \times \frac{84.8}{(46.47 + 36.51 + 1.82)}$ $+ \frac{100 - 1.75 - 13.45 - 84.8}{100} \} = 33,728.3246350087 = 33,730 \text{ (円/袋)}$						

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221.8m

代価表
(9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 4t以上5t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	0.016	175,735	2,812	22号代価表 45頁	
計				2,812		
1 t 当り				2,812		

袋詰玉石 ダンプ積込・運搬・荷下作業
運搬距離 L=400m

代価表
(10号代価表)

10 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ (排対3次) クローラ型・山積0.8m3 (平積0.6m3) クレーン2.9t吊	時間	3 300	12,599	41,577	3号単価表 54頁	[R6治山林道必携・上巻P795]
ダンプトラック 普通 ディーゼル・積載質量4t積級	時間	3 850	7,452	28,690	4号単価表 55頁	[R6治山林道必携・上巻P795]
土木一般世話役	人	0 300	35,526	10,658		[R7.3]
普通作業員	人	0 700	29,690	20,783		[R7.3]
計				101,708		
1 回 当 り				10,171		

(11号代価表)

[illegible]

34 頁

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

代価表
(12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	35,526	1,421		[R7.3] [1]
山林砂防工	人	0.050	33,750	1,688		[R7.3] [1]
発動発電機(賃料) ディーゼル15.0KVA	日	1	4,540	4,540	5号単価表 56頁	[1]
諸雑費 [1]	%	8		612	諸雑費	ポンプ 配管材料損料、水中ポンプ 賃料
計				8,261		
1 日 当 り				8,261		

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
(13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	35,526	11,368		[R7.3]
山林砂防工	人	1.040	33,750	35,100		[R7.3]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.240	59,540	14,290	6号単価表 57頁	
計				60,758		
1 箇所 当り				60,758		

廻排水樋(山)
8H(2本使い)

代価表
(14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500 D520×t14.6mm	m	4	19,400	77,600		20.0m×0.20=4.0 [0566]
素 材 (松) L=3.6m～4.0m 径=14 c m～16 c m	m3	0.080	6,800	544		0.509m3×0.15=0.08 [2771][局決議単価]
正割材 (杉) 4.0m×4.5×4.5 c m	m3	0.060	56,000	3,360		0.412m3×0.15=0.06 [2773]
なまし鉄線 4.0mm (# 8)	k g	15,780	194	3,061		[0219]
山林砂防工	人	6.110	33,750	206,213		[R7.3] 支保工、パイプ取付
計				290,778		
1 m 当り				29,078		

ケーブルクレーン架設・撤去 6ヶ月
4t以上5t未満 支間501~600m

代価表
(15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	17	35,526	603,942		[R7.3] [1]
とび工	人	73	34,131	2,491,563		[R7.3] [1]
山林砂防工	人	50	33,750	1,687,500		[R7.3] [1]
ケーブルクレーン運転 4t以上5t未満 架設・撤去	日	13	37,408	486,304	24号代価表 47頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P270]
ウインチ・ワイヤー賃料	月	6	2,320,961	13,925,766	25号代価表 48頁	
ケーブルクレーン運転 4t以上5t未満 試運転	日	1	40,654	40,654	26号代価表 49頁	[R7改定資料 + R6治山林道必携・上巻P270]
諸雑費 [1]	%	0	500	23,915	諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計				19,259,644		
1 基 当 り				19,259,644		

ウインベース架設・撤去
1年未満

代価表
(16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	35,526	71,052		[R7.3]
山林砂防工	人	5,700	33,750	192,375		[R7.3]
素 材 (杉) L=3.6m～4.0m 径=18 c m～22 c m	m3	0,950	15,000	14,250		1.9×0.5=0.95 [1][2770][局決議単価]
諸雑費 [1]	%	5		713	諸雑費	ボルト、釘、鉄線等
計				278,390		
1 基 当 り				278,390		

アンカー架設・撤去(人力)
根株・立木 アンカー4t以上5t未満

代価表
(17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	1 300	35, 526	46, 184		[R7. 3]
山林砂防工	人	9 700	33, 750	327, 375		[R7. 3]
計				373, 559		
1 基 当 り				373, 559		

アンカー架設・撤去(機械)
丸太埋込み アンカー4t以上5t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	1	35,526	35,526		[R7.3]
山林砂防工	人	6,900	33,750	232,875		[R7.3]
バックホ(排対1次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	6	7,571	45,426	7号単価表 58頁	
素 材 (松) L=3.6m～4.0m 径=18 c m～22 c m	m3	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				317,633		
1 基 当 り				317,633		

既設道補修
ブルドーザ11t級

代価表
(19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11t級	時間	2	12,284	24,568	8号単価表 59頁	[R6治山林道必携・上巻P795]
普通作業員	人	0,300	29,690	8,907		[R7.3]
計				33,475		
1 km 当り				33,475		

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

代価表
(20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	20.800	31,593	657,134		[R7.3]分解 (1.4×13.4-2.7) ×1.3
特殊作業員	人	23.800	31,593	751,913		[R7.3]組立 [1] (1.6×13.4-3.1) ×1.3
ケーブルクレーン運転 4t以上5t未満 土工機械分解・組立	日	5.700	40,654	231,728	27号代価表 50頁	分解 0.2×13.4-0.4=2.2 組立 0.3×13.4-0.5=3.5
諸雑費 [1]	%	2		15,038	諸雑費	分解・組立時に必要な消耗品
計				1,655,813		
1 台 当 り				1,655,813		

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

代価表

(21号代価表)

96 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	65,990	65,990	1号単価表 52頁	
計				65,990		
1 m3 当り				687		

ケーブルクレーン運転 4t以上5t未満
石材・鋼材・木材等 1段クレーン

代価表
(22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	31,593	31,593		[R7.3]
山林砂防工	人	4	33,750	135,000		[R7.3]
軽油 パトロール給油	L	61.640	147	9,061		[CZ003000]
ワイヤーモック損耗費	日	1	81	81	28号代価表 51頁	
計				175,735		
1 日 当 り				175,735		

ケーブルクレーン運搬 石材・鋼材・木材等1段クレーン
砂利・栗石 横行200.7m

代価表
(23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 4t以上5t未満 石材・鋼材・木材等 1段クレーン	日	2 591	175, 735	455, 329	22号代価表 45頁	
計				455, 329		
1 m3 当り				4, 553		

ケーブルクレーン運転 4t以上5t未満
架設・撤去

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	1	31,593	31,593		[R7.3]
軽油 ハートル給油	L	39,560	147	5,815		[CZ003000]
計				37,408		
1 日 当 り				37,408		

ウインチ・ワイヤー賃料

代価表
(25号代価表)

1 月 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主索 6×7 径34mm	月/m	610 400	1,560	952,224		主索
曳索・巻上索 6×19 径18mm	月/m	650 400	223	145,039		巻上索
曳索・巻上索 6×19 径18mm	月/m	1,240 800	223	276,698		曳索
ウインチ 5t吊（付属品含む）	月	1	660,000	660,000		
タワー A300-13m	月	1	287,000	287,000		
計				2,320,961		
1 月 当 り				2,320,961		

ケーブルクレーン運転 4t以上5t未満
試運転

代価表
(26号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	1	31,593	31,593		[R7.3]
軽油 ハートル給油	L	61,640	147	9,061		[CZ003000]
計				40,654		
1 日 当 り				40,654		

ケーブルクレーン運転 4t以上5t未満
土工機械分解・組立

代価表
(27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	31,593	31,593		[R7.3]
軽油 ハートル給油	L	61,640	147	9,061		[CZ003000]
計				40,654		
1 日 当 り				40,654		

ワイヤーモッコ損耗費

代価表
(28号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ワイヤーモッコ損料 12mm＊9＊1.8m	日	1	81.20	81		[3003]
計				81		
1 日 当 り				81		

1号单価表

(1号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

2号单価表

(2号单価表)

1 時間当り

[illegible]

3号单侧表

(3号单価表)

1 時間当り

[illegible]

ダンプトラック 普通
オンロード・デイスル・積載質量4t積級

单価表
(4号单価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0.170	28,040	4,767		[R7.3]
軽油 ハトル給油	L	5.400	147	794		[CZ003000]
ダンプトラック オンロード・デイスル・積載質量4t積級	時間	1	1,800	1,800		[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック4t・普通	時間	1	91	91		[R7建設機械等損料表]
計				7,452		
1 時間 当り				7,452		

発動発電機(賃料)
ディーゼル15.0KVA

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	147	2,029		[CZ003000]
発動発電機賃料 ディーゼル 15.0KVA	供用日	1,550	1,620	2,511		[2530]
計				4,540		
1 日 当 り				4,540		

(6号单価表)

1 日 当 り

57 頁

7号单侧表

(7号单価表)

1 時間当り

[illegible]

(8号单価表)

普通11t級

1 時間当り

[illegible]