

(一般競争入札)

令和 4 年度 安芸森林管理署公共工事契約状況

令和 4 年 6 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

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
栃谷山 (2079) 復旧治山工事		高知県安芸郡北川村栃谷山国有林2079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			
39,939,000円	35,972,510円	令和4年6月27日	高知県安芸郡馬路村魚梁瀬10-82 魚梁瀬産業(有)			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
39,500,000円	令和4年6月	令和5年3月				

- 予算決算及び会計令(昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。)第73条の規定に基づく競争参加資格
別添「入札公告」のとおり
- 競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由
別紙「競争参加資格確認結果書」(別添1)のとおり
- 入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額
別紙「入札執行調書」(別添2)のとおり
- 予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳
別紙「工事設計書」(別添3)のとおり
- 予決令第91条第2項の規定により総合評価落札方式を実施した場合
 - ・総合評価落札方式を実施した理由及び落札者決定基準 別添「入札公告」のとおり
 - ・落札理由:技術提案等の審査及び開札の結果、落札者決定基準を満たした入札者のうち、当該落札者が最も高い評価値であったため。

入札公告（建設工事）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和 4年 5月13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 栃谷山（2079）復旧治山工事
- (2) 工事場所 高知県安芸郡北川村栃谷山国有林2079林班
- (3) 工事内容 溪間工 1.00式
(詳細は別紙工種別数量内訳書による)
- (4) 工 期 契約締結日の翌日から令和 5年 3月10日まで
- (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 4年 7月31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、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。

(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3・4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19年 4月 1日から令和 4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

- ・ 治山事業の渓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。

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。

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。

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、平成31年 4月 1日から令和 4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29年 4月 1日から令和 4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。
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
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
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

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 4年 5月16日から令和 4年 5月27日までの 9:00～17:00 まで。

イ 技術提案書等については、令和 4年 5月31日から令和 4年 6月 6日までの 9:00～17:00まで。

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。

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。

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。

(2) 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。

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。

施工体制（品質確保の実効性・施工体制確保の確実性）

企業の施工実績に関する事項

配置予定技術者の能力に関する事項
地域への貢献度・働き方改革に関する事項
ワーク・ライフ・バランス等の推進の取組に関する事項
企業に関する事項

(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。

入札価格が予定価格の制限の範囲内であること。

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

(2) 入札説明書等の交付・閲覧期間、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 から により入札説明書等必要な情報を交付する。

交付・閲覧期間：

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。

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

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。

入札書の提出期間は、令和4年5月31日から令和4年6月6日までの「休日」を除く毎日、9:00～17:00まで。

開札は、令和4年6月20日9時30分 安芸森林管理署会議室にて行う。

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

入札保証金 免除

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3年4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)

自らに有利な競争参加資格の設定に関する依頼

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

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

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

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

公表前における発注予定に関する情報聴取

公表前における入札参加者に関する情報聴取

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（令和 4年 5月 1日以降適用）

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 栢谷山 (2079) 復旧治山工事
- 2 所属事務所 安芸森林管理署
- 3 入札公告日 令和 4 年 5 月 13 日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和 4 年 6 月 10 日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
魚梁瀬産業 (有)	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 号)	物件名	栃谷山(2079)復旧治山工事										
入札者の商号 又は名称	技術評価点					第1回入札			第2回入札			備 考	
	総計	標準点	技術提案加算点			施工体制 評価点	金額	評価値	順位	金額	評価値		順位
			企業評価	技術者 評価	地域への 貢献度等								
魚梁瀬産業(有)	153.1	100	7	8	10.5	30	39,500,000	38.759	1				

(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。

※ 上限点(30点)を満点(33点)で除した値に応札者の得点合計を乗じた値(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4年6月20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	石原 敬史
立会職員	農林水産技官	西山 秀男
確認職員	農林水産技官	入江 賢治

令和4年度

積算内訳書

大分類流域 物部川～徳島県境 支流域 西川

工事名 栃谷山(2079)復旧治山工事

施工地 高知県安芸郡北川村
栃谷山国有林2079林班ろ小班

森林管理局 四国森林管理局
森林管理署 安芸森林管理署
事務所名等 本署

本工事費内訳表

工事名 栃谷山(2079)復旧治山工事

安芸森林管理署

明細No	区 分	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	直接工事費	No.2コンクリート谷止工	210.40	m3	-	13,674,000	
2		仮設工	1.00	式	-	7,209,000	
		直接工事費計				20,883,000	
3	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	3,500,000	純工事費 = 24,383,000
4		現場管理費	1.00	式	-	9,036,000	
		間接工事費計				12,536,000	
	工事原価					33,419,000	
5	一般管理費等		1.00	式	-	6,520,000	
	工事価格					39,939,000	
-	消費税相当額		10.00	%	-	3,993,900	
	本工事費計					43,932,900	

備考: 純工事費及び工事原価は支給品費・無償貸付機械評価額を除いた額を掲載。

明 細 表

1	No.2コンクリート谷止工	栃谷山(2079)		メインブロック		サブブロック	
コードNo	(構造) L=20.0m H=6.0m V=210.4m ³	(森林管理署名) 安芸森林管理署	(事務所名) 本署	高知	58	高知	431
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		210.40	m ³	0	0	
6021	コンクリート(治山ダム)	山林砂防工 無筋(B) コンクリートポンプ車打設30m ³ 未満	210.40	m ³	34,164	7,188,105	
6031	まく板型枠損料	山林砂防工	25.70	m ²	8,622	221,585	
6033	残存型枠(角材式)	山林砂防工	81.70	m ²	17,036	1,391,841	
6039	一般型枠(無筋・鉄筋構造物)	山林砂防工	6.30	m ²	8,485	53,455	
6048	円筒型枠組立	φ400 山林砂防工	2.60	m	8,430	21,918	
5457	打継面清掃 (山)	レイタンス等の除去	210.40	m ³	316	66,486	
6051	昇降ステップ取付	山林砂防工	8.00	個	4,518	36,144	
8043	一般型枠(小型構造物)(山)	施工パッケージ単価計算参照	30.90	m ²	7,689	237,590	
6035	残存型枠(パネル式)	山林砂防工	107.30	m ²	27,665	2,968,454	
2881	堤名板	B型 400×550×12mm	1.00	枚	48,000	48,000	
6279	軟岩 I B掘削	0.6m ³ 溪間工 山地治山(A)	146.00	m ³	4,001	584,146	
6282	礫質土掘削	0.6m ³ 溪間工 山地治山(A)	86.00	m ³	1,499	128,914	
6071	巨石練積工(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	7.40	m ²	15,808	116,979	
6056	練石積工(控25cm)	ケーブルクレーン使用 山林砂防工	23.00	m ²	18,155	417,565	
6141	萱筋工(山)	粘性土、礫質土 35°未満	4.60	m	1,305	6,003	
頁 計						13,487,185	
計							
割出単価							
(備考) -							

明 細 表

1	No.2コンクリート谷止工	栃谷山(2079)					
コードNo	(構造) L=20.0m H=6.0m V=210.4m ³	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		安芸森林管理署	本署	高知	58	高知	431
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7009	運搬残土処理	山林砂防工 ダンプトラック=10t 運搬距離=0.9km	114.00	m3	1,644	187,416	
頁 計						187,416	
計						[13674601]	13,674,000
割出単価						64,990	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外)	労務補正率(0%)	週休2日補正係数(1.05)		3,685,851	
	金額計の内	労務費(運転手・助手)	労務補正率(0%)	週休2日補正係数(1.05)		346,882	
	金額計の内	形成材料				8,762,657	
	金額計の内	機械賃料		週休2日補正係数(1.04)		550	

明 細 表

2	仮設工	栃谷山(2079)					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		安芸森林管理署	本署	高知	58	高知	431
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
86	[施 工 数 量]		1.00	式	0	0	
6519	ケーブルクレーン架設撤去[3t以上4t未満](山)	(176~225m)	1.00	式	5,743,060	5,743,060	
6424	ウインチベース架設・撤去 (山)	1年未満(丸太損料50%)	1.00	基	199,043	199,043	
4590	アンカー架設・撤去[人力] (山)	根株・立木 (3t以上4t未満)	2.00	基	234,360	468,720	
6169	水替ポンプ据付撤去 (山)	口径100mm	1.00	箇所	50,331	50,331	
6172	水替費	(小口径)6以上30未満 (m3/h)	11.50	日	6,232	71,668	
6153	土のう締切 (山)	4H	5.00	m	9,705	48,525	
6161	廻排水樋 (山)	4H	10.00	m	11,193	111,930	
6409	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	73.90	m	2,496	184,454	
6416	単管傾斜足場設置撤去(山)	安全ネット無し ケーブルクレーン運搬	28.50	掛m2	2,944	83,904	
6184	歩道開作	幅0.6m 山林砂防工	38.00	m	1,399	53,162	
6147	既設道補修	ブルドーザ15t級	0.50	km	27,869	13,934	
3823	碎石	RC-40	15.00	m3	6,630	99,450	
6181	索受施設	山林砂防工 6ヶ月~1年未満	1.00	カ所	81,048	81,048	
頁 計						7,209,229	
計						[7209229]	7,209,000
割出単価						7,209,000	
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						3,458,229	
金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						3,874	
金額計の内 形成材料						166,123	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						3,451,675	

明 細 表

○ 1# 栃谷山 (2079) ▼

3	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	0	部分費等・飛行経費		探検・門扉工機取付・別添製作等心機取付	0
(構造)	T 直接工事費(+)	20,883,000	o 適用諸経費率		1 治山地すべり工事		
	A 積上仮設費等(+)	0	a 原定率共通仮設費率(%)		11.29		
	S 対象額算定組込経費(+)	0	b 施工地域補正係数		1.3		
	H 対象額算定除外経費(-)	0	c 週休2日補正係数		1.04		
	P 定率仮設費算定対象額	20,883,000	d 採用仮設費率 a * b * c		15.27		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	小計 (A積み上げ仮設費)		0			0	
6568	土工機械解体・組立	3t以下 0.10m3バックホウ(ケーブルクレーン)	1.00	回	229,697	229,697	
3033	雨量計損料	転倒マス型	7.00	月	11,900	83,300	
	小計 (B積み上げ仮設費)					312,997	
	定率共通仮設費	P * 15.27 %	1.00	式		3,188,000	
	計					3,500,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増		219,000	

明 細 表

○ 1# 栃谷山 (2079) ▼

4	間接工事費 現場管理費	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																																																																																																																																					
	(構造)	安芸森林管理署	本署	58	431	高知																																																																																																																																					
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	9,036,000																																																																																																																																					
	計					9,036,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">A 直接工事費</td> <td style="width: 20%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: right;">20,883,000</td> <td style="width: 10%;">円</td> <td style="width: 10%;"></td> <td></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td>(A+共仮費)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">24,383,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C 飛行費</td> <td>(処分費等一部含)</td> <td></td> <td></td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>D 現場管理費算定対象額</td> <td>(B-C)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">24,383,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理费率</td> <td>(Dで算定)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">34.96</td> <td>%</td> <td></td> <td>1 治山地すべり工事</td> </tr> <tr> <td>F 施工時期補正 設定工期</td> <td>(標準工期)</td> <td></td> <td></td> <td>日 (</td> <td></td> <td>240 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>I 冬期率 (I'年度内工期率)</td> <td>(G/F*100)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>%</td> <td></td> <td>(零国の場合年度内工期率と読替)</td> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H*I/100)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K/F*100)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>M 熱中症対策補正率</td> <td>(L*1.2/100)</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.06</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>P 補正現場管理费率</td> <td>(E*N+(J+M))*C</td> <td></td> <td style="text-align: center;">37.06</td> <td>%</td> <td></td> <td>(J+Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q 算定現場管理費</td> <td>(D*P/100)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">9,036,339</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">-339</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q+R)</td> <td></td> <td style="text-align: right;">9,036,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							A 直接工事費			20,883,000	円			B 純工事費	(A+共仮費)		24,383,000	円			C 飛行費	(処分費等一部含)			円			D 現場管理費算定対象額	(B-C)		24,383,000	円			E 現場管理费率	(Dで算定)		34.96	%		1 治山地すべり工事	F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)			日 (240 日)	G 冬期期間内工期			0	日			H 級地区分補正係数			0.00				I 冬期率 (I'年度内工期率)	(G/F*100)		0	%		(零国の場合年度内工期率と読替)	J 冬期補正率	(H*I/100)		0.00	%			K 真夏日			0	日			L 真夏日率	(K/F*100)		0	%			M 熱中症対策補正率	(L*1.2/100)		0.00	%			N 施工地域補正係数			1.00				O 週休2日補正係数			1.06				P 補正現場管理费率	(E*N+(J+M))*C		37.06	%		(J+Mの最大は2.0%)	Q 算定現場管理費	(D*P/100)		9,036,339	円			R 端数切捨額	(千円止)		-339	円			S 現場管理費	(Q+R)		9,036,000	円		
A 直接工事費			20,883,000	円																																																																																																																																							
B 純工事費	(A+共仮費)		24,383,000	円																																																																																																																																							
C 飛行費	(処分費等一部含)			円																																																																																																																																							
D 現場管理費算定対象額	(B-C)		24,383,000	円																																																																																																																																							
E 現場管理费率	(Dで算定)		34.96	%		1 治山地すべり工事																																																																																																																																					
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)			日 (240 日)																																																																																																																																					
G 冬期期間内工期			0	日																																																																																																																																							
H 級地区分補正係数			0.00																																																																																																																																								
I 冬期率 (I'年度内工期率)	(G/F*100)		0	%		(零国の場合年度内工期率と読替)																																																																																																																																					
J 冬期補正率	(H*I/100)		0.00	%																																																																																																																																							
K 真夏日			0	日																																																																																																																																							
L 真夏日率	(K/F*100)		0	%																																																																																																																																							
M 熱中症対策補正率	(L*1.2/100)		0.00	%																																																																																																																																							
N 施工地域補正係数			1.00																																																																																																																																								
O 週休2日補正係数			1.06																																																																																																																																								
P 補正現場管理费率	(E*N+(J+M))*C		37.06	%		(J+Mの最大は2.0%)																																																																																																																																					
Q 算定現場管理費	(D*P/100)		9,036,339	円																																																																																																																																							
R 端数切捨額	(千円止)		-339	円																																																																																																																																							
S 現場管理費	(Q+R)		9,036,000	円																																																																																																																																							
備考																																																																																																																																											

明 細 表

5	一般管理費等	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																		
	(構造) 計算内容は下記参照	安芸森林管理署	本署	58	431	高知																		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																		
	一般管理費等		1.0	式	-	6,520,000																		
	計					6,520,000																		
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 30%;">○ 工事原価</div> <div style="width: 35%;">栃谷山(2079)</div> <div style="width: 30%; text-align: right;">33,419,000 円</div> </div> <div style="margin-left: 400px;"> 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 </div> <div style="margin-left: 20px;"> <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td>A 一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)</td> <td style="text-align: right;">33,419,000 円</td> </tr> <tr> <td>B 一般管理費等率 (Aで算定)</td> <td style="text-align: right;">19.47 %</td> </tr> <tr> <td>C 補正係数</td> <td style="text-align: right;">1.00</td> </tr> <tr> <td>D 補正一般管理費等率 (B * C)</td> <td style="text-align: right;">19.47 %</td> </tr> <tr> <td>E 率部一般管理費等額 (A * D / 100)</td> <td style="text-align: right;">6,506,679 円</td> </tr> <tr> <td>F 契約保証補正值</td> <td style="text-align: right;">0.04 %</td> </tr> <tr> <td>G 契約保証補正額 (A * F / 100)</td> <td style="text-align: right;">13,367 円</td> </tr> <tr> <td>H 算定一般管理費等 (E + G)</td> <td style="text-align: right;">6,520,046 円</td> </tr> <tr> <td>I 採用一般管理費等 (千円止)</td> <td style="text-align: right;">6,520,000 円</td> </tr> </table> </div>							A 一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)	33,419,000 円	B 一般管理費等率 (Aで算定)	19.47 %	C 補正係数	1.00	D 補正一般管理費等率 (B * C)	19.47 %	E 率部一般管理費等額 (A * D / 100)	6,506,679 円	F 契約保証補正值	0.04 %	G 契約保証補正額 (A * F / 100)	13,367 円	H 算定一般管理費等 (E + G)	6,520,046 円	I 採用一般管理費等 (千円止)	6,520,000 円
A 一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)	33,419,000 円																							
B 一般管理費等率 (Aで算定)	19.47 %																							
C 補正係数	1.00																							
D 補正一般管理費等率 (B * C)	19.47 %																							
E 率部一般管理費等額 (A * D / 100)	6,506,679 円																							
F 契約保証補正值	0.04 %																							
G 契約保証補正額 (A * F / 100)	13,367 円																							
H 算定一般管理費等 (E + G)	6,520,046 円																							
I 採用一般管理費等 (千円止)	6,520,000 円																							
備考 支給品費は、直工または共通仮設費に組み込まれている場合に限る。																								

標準単価表

4005 ブルドーザ運転経費		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共通	15t 割増 0% 排ガ第1次	高知	58	高知	431	1 時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	0.200	人	22,785	4,557	
99	軽 油		15.000	L	142	2,130	
2093	ブルドーザ損料	15t級(0%) 排ガ第1次	1.000	時間	6,880	6,880	
計		週休:4週8休以上				13,567	
		単 価			1.0 時間当り	13,567	
		単価の内労務費の金額				4,557	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-1							

標準単価表

4145 ダンプトラック運転経費		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-7	10t (+0%) タイヤ損耗費:普通	高知	58	高知	431	1 時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
.14	運転手(一般)	令和4年3月労賃	0.170	人	20,475	3,481	
99	軽 油		11.000	L	142	1,562	
2175	ダンプトラック損料	10t積(0%) タイヤ損耗費別途加算	1.000	時間	4,270	4,270	
2195	ダンプトラック タイヤ損耗費等	10t積 普通	1.000	時間	242	242	
計		週休:4週8休以上				9,555	
		単 価			1.0 時間当り	9,555	
		単価の内労務費の金額				3,481	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-7							

標準単価表

4195 大型ブレーカ運転 割増10%			安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治1-2-2	油圧式1300kg級[BH平積0.60m3]	高知	58	高知	431	1 時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	0.160	人	22,785	3,646	
99	軽 油		16.000	L	142	2,272	
2426	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](+10%)	1.000	時間	5,780	5,780	
2285	さく岩機損料[大型ブレーカ]	油圧式 1300kg 級	0.160	日	20,700	3,312	
計		週休:4週8休以上				15,010	
		単 価		1.0 時間当り		15,010	
		単価の内労務費の金額				3,646	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-3							

標準単価表

4229 タンパ運転 (締固)			安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-4	60-80kg 埋戻締固 5h/日	高知	58	高知	431	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	1.000	人	22,155	22,155	
100	ガソリン	レギュラー	4.500	L	155	698	
2488	タンパ(ランマ)賃料	60~80kg	1.380	供用日	658	908	
計		週休:4週8休以上				23,761	
		単 価			1.0 日当り	23,761	
		単価の内労務費の金額				22,155	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-31							

標準単価表

4266		コンクリートポンプ車運転経費			安芸森林管理署 本署		
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431		
治2-1-5		[治山ダムコンクリート工]ブーム式90-110m3/h (30m上パイプ損料加算)			1時間		
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
* 13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	0.140	人	22,785	3,190	
* 99	軽油		16.000	L	142	2,272	
* 2312	コンクリートポンプ車損料	[トラック架装・ブーム式]90-110m3/h	1.000	時間	8,610	8,610	
1000	諸雑費	対象金額に対する割合	1.000	%	14,072	141	
計		週休:4週8休以上				14,213	
		単価			1.0時間当り	14,213	
		単価の内労務費の金額				3,190	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-3 設計組立上諸雑費を1%計上 実延長30mを超える部分について、圧送管(パイプ)損料を加算する。[治山ダムコンクリート打設に適用]							

標準単価表

4353 バックホウ運転経費		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-3	山積 0.80m3 [0.60m3] (0%) 掘削、積込	高知	58	高知	431	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	1.000	人	22,785	22,785	
99	軽 油		100.000	L	142	14,200	
2430	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](0%)	1.410	供用日	21,200	29,892	
計		週休:4週8休以上				66,877	
		単 価			1.0 日当り	66,877	
		単価の内労務費の金額				22,785	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-18							

標準単価表

4357 バックホウ運転経費		安芸森林管理署 本署					
コードNo 治1-1	(構造) 山積 0.80m3 [0.60m3] (0%) 掘削・積込、積込	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	1.000	人	22,785	22,785	
99	軽 油		100.000	L	142	14,200	
2430	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](0%)	1.460	供用日	21,200	30,952	
計		週休:4週8休以上				67,937	
		単 価			1.0 日当り	67,937	
		単価の内労務費の金額				22,785	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-18							

標準単価表

4424 ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土		安芸森林管理署 本署					
コードNo 共1-3 3(1)	(構造) 0.8BH ルーズ 10,000m ² 未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m ³	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4353	バックホウ運転経費	山積 0.80m ³ [0.60m ³] (0%) 掘削、積込	1/211	日	66,877	317	
計		週休:4週8休以上				317	
		単 価		1.0 m ³ 当り		317	
		単価の内労務費の金額				108	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限無、障害無							

標準単価表

4463 タンパ締固工 (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo 共1-43(2)	(構造) 60~80kg	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	100m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	3.000	人	23,310	69,930	
4229	タンパ運転 (締固)	60-80kg 埋戻締固 5h/日	3.000	日	23,761	71,283	
計		週休:4週8休以上				141,213	
		単 価	1.0 m3当り			1,412	
		単価の内労務費の金額				1,364	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

4539 ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)			安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-6(9)4)	架設・撤去4.3h/日 73kW	高知	58	高知	431	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	1.000	人	22,155	22,155	
99	軽 油		34.000	L	142	4,828	
計		週休:4週8休以上				26,983	
		単 価			1.0 日当り	26,983	
		単価の内労務費の金額				22,155	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ウインチ73kw×燃料消費率0.108×日当たり運転時間4.3							

標準単価表

4551 ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-6(9)4	その他資材(ハケット) 6.7h/日 73kw	高知	58	高知	431	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	1.000	人	22,155	22,155	
99	軽 油		53.000	L	142	7,526	
計		週休:4週8休以上				29,681	
		単 価			1.0 日当り	29,681	
		単価の内労務費の金額				22,155	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ウインチ73kw × 燃料消費率0.108 × 日当たり運転時間6.7							

標準単価表

4557 ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)		安芸森林管理署 本署					
コードNo 共2-6(9)4	(構造) 分解・組立(6.7h/日) 73kW	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	1.000	人	22,155	22,155	
99	軽 油		53.000	L	142	7,526	
計		週休:4週8休以上				29,681	
		単 価			1.0 日当り	29,681	
		単価の内労務費の金額				22,155	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ウインチ73kw × 燃料消費率0.108 × 日当たり運転時間6.7							

標準単価表

4576 アンカー架設・撤去[人力] (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo 共2-6(4)	(構造) 丸太埋込み (3t以上4t未満)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1基	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	1.800	人	24,360	43,848	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	13.200	人	23,310	307,692	
計		週休:4週8休以上				351,540	
		単 価			1.0 基当り	351,540	
		単価の内労務費の金額				351,540	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 材料費別途							

標準単価表

4590 アンカー架設・撤去[人力] (山)			安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-6	根株・立木 (3t以上4t未満)	高知	58	高知	431	1基	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	1.200	人	24,360	29,232	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	8.800	人	23,310	205,128	
計		週休:4週8休以上				234,360	
		単 価			1.0 基当り	234,360	
		単価の内労務費の金額				234,360	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

4650 一般養生 (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共3-1-5	無筋構造物	高知	58	高知	431	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.310	人	23,310	7,226	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	7,226	867	
計		週休:4週8休以上				8,093	
		単 価		1.0 m3当り		809	
		単価の内労務費の金額				723	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

5345 軟岩(I)B掘削 [ブレーカ] (共)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治1-2-2(1)	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	高知	58	高知	431	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 4195	大型ブレーカ運転 割増10%	油圧式1300kg級[BH平積0.60m3]	1.170	時間	15,010	17,562	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	7.000	%	17,562	1,229	
計		週休:4週8休以上				18,791	
		単 価	1.0 m3当り		1,879		
		単価の内労務費の金額				427	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

5373 人力掘削面整形 (山)			安芸森林管理署 本署				
コードNo.	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治1-3-1	粘性土・礫質土	高知	58	高知	431	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.400	人	24,360	9,744	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	2.300	人	23,310	53,613	
計		週休:4週8休以上			63,357		
		単 価	1.0 m2当り		634		
		単価の内労務費の金額			634		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

標準単価表

5384 岩盤清掃 (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo 治1-4	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	10 m2	
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.100	人	24,360	2,436	
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.400	人	23,310	9,324	
1000	諸雑費	対象金額に対する割合	19.000	%	11,760	2,234	
計		週休:4週8休以上				13,994	
		単価	1.0 m2当り		1,399		
		単価の内労務費の金額			1,176		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

標準単価表

5406 コンクリート打設(B)(山)			安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-1-5	コンクリートポンプ車使用 30m ³ 未(フォーム式)無筋構造物	高知	58	高知	431	10 m ³	
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.300	人	24,360	7,308	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.600	人	22,155	13,293	
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	1.500	人	23,310	34,965	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	55,566	556	
計		週休:4週8休以上			56,122		
		単 価	1.0 m ³ 当り		5,612		
		単価の内労務費の金額			5,557		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

標準単価表

5457 打継面清掃 (山)			安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
治2-3	レイタンス等の除去	高知	58	高知	431	10 m3		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
*	24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.020	人	24,360	487	
*	25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.100	人	23,310	2,331	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	2,818	338		
計		週休:4週8休以上				3,156		
		単 価			1.0 m3当り		316	
		単価の内労務費の金額					282	
		単価の内形成材料の金額					0	
[摘要] 本体部分のみ計上								

標準単価表

5581 萱株・雑株 [現地採取] (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 治3-13 1m縄×打違	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1束	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.210	人	23,310	4,895	
計		週休:4週8休以上				4,895	
		単 価			1.0 束当り	4,895	
		単価の内労務費の金額				4,895	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

5786 掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
治1-1 4 (1)	0.8BH 地山 山地治山A 溪間工						
4357	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 [0.60m3] (0%) 掘削・積込、積込	1/170	日	67,937	400	
計		週休:4週8休以上				400	
		単 価			1.0 m3当り	400	
		単価の内労務費の金額				134	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限無、障害無							

標準単価表

5806 ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治1-1 4 (1)	0.8BH ルーズ 山地治山A 溪間工	高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4357	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 [0.60m3] (0%) 掘削・積込、積込	1/180	日	67,937	377	
計		週休:4週8休以上				377	
		単 価		1.0 m3当り		377	
		単価の内労務費の金額				127	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限無、障害無							

標準単価表

6021 コンクリート(治山ダム)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 山林砂防工 無筋(B) コンクリートポンプ車打設30m3未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3808	生コンクリート	18-12-25(20) BB	1.070	m3	24,600	26,322	
4266	コンクリートポンプ車運転経費	<small>治山ダムコンクリートポンプ車(110m3/h) (30m以上の積料加算)</small>	0.100	時間	14,213	1,421	
5406	コンクリート打設(B)(山)	<small>コンクリートポンプ車使用 30m3未満(ブーム式) 無筋構造物</small>	1.000	m3	5,612	5,612	
4650	一般養生 (山)	無筋構造物	1.000	m3	809	809	
計		週休:4週8休以上				34,164	
		単 価	1.0 m3当り			34,164	
		単価の内労務費の金額				6,599	
		単価の内形成材料の金額				26,322	
[摘要] 割増率7%							

標準単価表

6031 まく板型枠損料		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 山林砂防工	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	100 m ²	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	3.100	人	24,360	75,516	
* 26	型わく工	令和4年3月労賃	15.700	人	24,045	377,507	
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	10.000	人	23,310	233,100	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	25.000	%	686,123	171,531	
7007	ケーブルクレーン運搬費	木材	1.120	m ³	4,032	4,516	搬入・搬出 0.56m ³ ×2回=1.12m ³
計		週休:4週8休以上				862,170	
		単 価			1.0 m ² 当り	8,622	
		単価の内労務費の金額				6,904	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6035 残存型枠(パネル式)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共7-10-3	山林砂防工	高知	58	高知	431	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2778	残存型枠	木製化粧型枠	100.000	m2	20,000	2,000,000	
*	24 土木一般世話役	令和4年3月労賃	4.000	人	24,360	97,440	
*	26 型わく工	令和4年3月労賃	5.800	人	24,045	139,461	
*	25 山林砂防工	令和4年3月労賃	20.100	人	23,310	468,531	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	4.000	%	705,432	28,217	
7007	ケーブルクレーン運搬費	木材	8.150	m3	4,032	32,861	
計		週休:4週8休以上				2,766,510	
		単 価	1.0 m2当り			27,665	
		単価の内労務費の金額				7,363	
		単価の内形成材料の金額				20,000	
[摘要]							

標準単価表

6039 一般型枠(無筋・鉄筋構造物)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 山林砂防工	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8042	一般型枠(鉄筋・無筋構造物)(山)	施工パッケージ単価計算参照	100.000	m2	8,440	844,000	
7007	ケーブルクレーン運搬費	木材	1.120	m3	4,032	4,516	搬入・搬出 0.56m3×2回=1.12m3
計		週休:4週8休以上				848,516	
		単 価	1.0 m2当り			8,485	
		単価の内労務費の金額				8,481	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6048 円筒型枠組立		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) φ400 山林砂防工	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
565	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径400 D420×t11.8mm	1.000	m	7,210	7,210	
219	なまし鉄線	4.0mm (# 8)	0.300	Kg	181	54	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.050	人	23,310	1,166	
計		週休:4週8休以上				8,430	
		単 価			1.0 m当り	8,430	
		単価の内労務費の金額				1,166	
		単価の内形成材料の金額				7,264	
[摘要]							

標準単価表

6051 昇降ステップ取付		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 山林砂防工	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	10個	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.750	人	23,310	17,483	
2877	昇降ステップ	30SW-RF	10.000	個	2,770	27,700	
計		週休:4週8休以上				45,183	
		単 価			1.0 個当り	4,518	
		単価の内労務費の金額				1,748	
		単価の内形成材料の金額				2,770	
[摘要]							

標準単価表

6056 練石積工(控25cm)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) ケーブルクレーン使用 山林砂防工	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3839	野面石	控25cm	1.000	m2	0	0	現地採取
3819	生コン小型車割増	18-8-40 BB	0.090	m3	27,000	2,430	0.08×1.12=0.09
7001	ケーブルクレーン運搬費	溪間コンクリート	0.080	m3	1,666	133	
556	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径50 D60×t1.8mm	0.090	m	170	15	
4551	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)	その他資材(バケット) 6.7h/日 73kw	0.040	日	29,681	1,187	
7	石 工	令和4年3月労賃	0.140	人	26,040	3,646	0.09+0.05
24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.020	人	24,360	487	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.190	人	23,310	4,429	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.250	人	23,310	5,828	野面石採取
計		週休:4週8休以上				18,155	
		単 価		1.0 m2当り		18,155	
		単価の内労務費の金額				15,397	
		単価の内形成材料の金額				2,445	
[摘要]							

標準単価表

6078 埋め戻し(締固無)バックホウ使用		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.1m3(山)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8005	積込(ルーズ)(BH0.10m3 土砂)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	1,549	1,549	
計		週休:4週8休以上				1,549	
		単 価		1.0 m3当り		1,549	
		単価の内労務費の金額				1,037	
		単価の内形成材料の金額				145	
[摘要]							

標準単価表

6125 埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用)			安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 0.6m3(山)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5806	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	377	377	
7008	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)	土砂	1.000	m3	2,662	2,662	
4463	タンバ締固工 (山)	60~80kg	1.000	m3	1,412	1,412	
計		週休:4週8休以上				4,451	
		単 価			1.0 m3当り	4,451	
		単価の内労務費の金額				3,989	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6126 埋め戻し(締固無)ケーブルクレーン使用)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.6m3(山)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5806	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	377	377	
7008	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)	土砂	1.000	m3	2,662	2,662	
計		週休:4週8休以上				3,039	
		単 価			1.0 m3当り	3,039	
		単価の内労務費の金額				2,625	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6129	埋め戻し(締固有)バックホウ使用				安芸森林管理署 本署		
コードNo	(構造) 0.6m3(山)		メインブロック		サブブロック		作成単位
			高知	58	高知	431	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5806	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	377	377	
4463	タンバ締固工 (山)	60~80kg	1.000	m3	1,412	1,412	
計		週休:4週8休以上				1,789	
		単 価			1.0 m3当り	1,789	
		単価の内労務費の金額				1,491	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6130 埋め戻し(締固無)バックホウ使用		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.6m3(山)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5806	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	377	377	
計		週休:4週8休以上				377	
		単 価		1.0 m3当り		377	
		単価の内労務費の金額				127	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6141 萱筋工(山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治3-4	粘性土,礫質土 35°未満	高知	58	高知	431	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5581	萱株・雑株 [現地採取] (山)	1m縄×打違い	2.000	束	4,895	9,790	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.060	人	23,310	1,399	萱株植付仕上げ
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.080	人	23,310	1,865	階段切付幅0.3m[砂～礫質土]
計		週休:4週8休以上				13,054	
		単 価			1.0 m当り	1,305	
		単価の内労務費の金額				1,305	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6147 既設道補修		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) ブルドーザ15t級	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 km	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4005	ブルドーザ運転経費	15t 割増 0% 排ガ第1次	1.700	時間	13,567	23,064	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.260	人	18,480	4,805	
計		週休:4週8休以上				27,869	
		単 価			1.0 km当り	27,869	
		単価の内労務費の金額				12,552	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6153 土のう締切 (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 4H	メインブロック			サブブロック		作成単位
		高知	58	高知	431	10m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
978	土のう(仮締切用)	62×48cm (PE)	110.400	枚	17	1,877	
2875	ビニール	厚=0.1mm 幅90~180cm	13.000	m2	95	1,235	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	4.030	人	23,310	93,939	
計		週休:4週8休以上				97,051	
		単 価			1.0 m当り	9,705	
		単価の内労務費の金額				9,394	
		単価の内形成材料の金額				311	
[摘要]							

標準単価表

6161	廻排水樋 (山)		安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 4H		メインブロック		サブブロック		作成単位
			高知	58	高知	431	10 m
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
563	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径300 D318×t9.2mm	2.000	m	4,010	8,020	10.0m×0.20=2.0
2771	素 材	(松) L=3.6m~4.0m 径=14cm~16cm	0.060	m3	13,800	828	0.377m3×0.15=0.06
2773	正割材	(杉) 4.0m×4.5×4.5cm	0.040	m3	103,000	4,120	0.250m3×0.15=0.04
219	なまし鉄線	4.0mm (# 8)	13.590	Kg	181	2,460	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	4.140	人	23,310	96,503	支保工、パイプ取付
計		週休:4週8休以上				111,931	
		単 価			1.0 m当り	11,193	
		単価の内労務費の金額				9,650	
		単価の内形成材料の金額				1,543	
[摘要]							

標準単価表

6169 水替ポンプ据付撤去 (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo 共8-4-3	(構造) 口径100mm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1箇所	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.500	人	24,360	12,180	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	1.000	人	23,310	23,310	
4557	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)	分解・組立(6.7h/日) 73kW	0.500	日	29,681	14,841	
計		週休:4週8休以上				50,331	
		単 価				50,331	1.0箇所当り
		単価の内労務費の金額				46,568	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6172 水替費		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共8-4-2	(小口径)6以上30未満 (m3/h)	高知	58	高知	431	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.140	人	22,155	3,102	
* 2527	発動発電機賃料	ディーゼル 5.0KVA	1.100	供用日	1,310	1,441	
* 99	軽 油		7.900	L	142	1,122	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	10.000	%	5,665	567	
計		週休:4週8休以上				6,232	
		単 価			1.0 日当り	6,232	
		単価の内労務費の金額				3,102	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6181 索受施設		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 山林砂防工 6ヶ月～1年未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
			高知	58	高知	431	1カ所
2776	長丸太	(杉)長さ6.3m 中径6cm	11.500	本	2,600	29,900	23本×損料率
219	なまし鉄線	4.0mm (# 8)	7.850	Kg	181	1,421	
244	かすがい	φ 12×210mm	26.000	本	67	1,742	
6	とび工	令和4年3月労賃	1.000	人	24,675	24,675	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	1.000	人	23,310	23,310	
計		週休:4週8休以上				81,048	
		単 価	1.0カ所当り			81,048	
		単価の内労務費の金額				47,985	
		単価の内形成材料の金額				33,063	
[摘要]							

標準単価表

6184	歩道開作	安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 幅0.6m 山林砂防工	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.060	人	23,310	1,399	
計		週休:4週8休以上				1,399	
		単 価		1.0 m当り		1,399	
		単価の内労務費の金額				1,399	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6234 軟岩 I B掘削			安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 0.6m3 溪間工 山地治山(A)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5345	軟岩(I)B掘削 [プレーカ] (共)	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	1.000	m3	1,879	1,879	
5806	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	377	377	
計		週休:4週8休以上				2,256	
		単 価		1.0 m3当り		2,256	
		単価の内労務費の金額				554	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

コードNo	(構造) 0.6m3 溪間工 山地治山(A)		メインブロック		サブブロック		作成単位
			高知	58	高知	431	86.2 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6282	礫質土掘削		安芸森林管理署 本署				
5786	掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH 地山 山地治山A 溪間工	86.200	m3	400	34,480	
5373	人力掘削面整形 (山)	粘性土・礫質土	0.000	m2	634	0	
6125	埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用	0.6m3(山)	4.700	m3	4,451	20,920	
6126	埋め戻し(締固無)ケーブルクレーン使用	0.6m3(山)	0.600	m3	3,039	1,823	
6129	埋め戻し(締固有)バックホウ使用	0.6m3(山)	3.300	m3	1,789	5,904	
6078	埋め戻し(締固無)バックホウ使用	0.1m3(山)	42.200	m3	1,549	65,368	谷止工上流側
6130	埋め戻し(締固無)バックホウ使用	0.6m3(山)	1.800	m3	377	679	
計		週休:4週8休以上				129,174	
		単 価			1.0 m3当り	1,499	
		単価の内労務費の金額				937	
		単価の内形成材料の金額				71	
[摘要] 数量入力							

標準単価表

6409 キャットウォーク足場設置撤去(山)		安芸森林管理署 本署						
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
共8-6	ケーブルクレーン運搬	高知	58	高知	431	10 m		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
*	24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.100	人	24,360	2,436	
*	6	とび工	令和4年3月労賃	0.400	人	24,675	9,870	
*	25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.400	人	23,310	9,324	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	14.000	%	21,630	3,028		
7006	ケーブルクレーン運搬費	鋼材	0.180	t	1,680	302	10m×27.07kg/m×1/3=02.23kg×2回=184.40kg×0.18t	
計		週休:4週8休以上				24,960		
		単 価	1.0 m当り			2,496		
		単価の内労務費の金額				2,191		
		単価の内形成材料の金額				0		
[摘要]								

標準単価表

6416 単管傾斜足場設置撤去 (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 安全ネット無し ケーブルクレーン運搬	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	100 掛m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	1.400	人	24,360	34,104	
* 6	とび工	令和4年3月労賃	4.100	人	24,675	101,168	
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	2.500	人	23,310	58,275	
* 4551	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)	その他資材(ハケット) 6.7h/日 73kw	0.800	日	29,681	23,745	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	35.000	%	217,292	76,052	
7006	ケーブルクレーン運搬費	鋼材	0.650	t	1,680	1,092	100掛m2 × 0.8kg/掛m2 × 1/3 × 200.7kg × 2掛 = 653kg ⇒ 0.65t
計		週休:4週8休以上				294,436	
		単 価	1.0 掛m2当り			2,944	
		単価の内労務費の金額				2,123	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6424 ウィンチベース架設・撤去 (山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo 共2-7(3)	(構造) 1年未満(丸太損料50%)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1基	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	2.000	人	24,360	48,720	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	5.700	人	23,310	132,867	
* 2770	素 材	(杉) L=3.6m~4.0m 径=18cm~22cm	0.950	m3	17,500	16,625	1.9×0.5=0.95
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	16,625	831	
計		週休:4週8休以上				199,043	
		単 価			1.0 基当り	199,043	
		単価の内労務費の金額				181,587	
		単価の内形成材料の金額				16,625	
[摘要] 素材体積 0.18×0.18×3×20=1.9m3							

標準単価表

6519 ケーブルクレーン架設撤去[3t以上4t未満](山)			安芸森林管理署 本署				
コードNo 共2-7	(構造) (176~225m)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1式	
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	7.000	人	24,360	170,520	架設
* 6	とび工	令和4年3月労賃	32.000	人	24,675	789,600	架設
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	20.000	人	23,310	466,200	架設
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	4.000	人	24,360	97,440	撤去
* 6	とび工	令和4年3月労賃	14.000	人	24,675	345,450	撤去
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	9.000	人	23,310	209,790	撤去
4539	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)	架設・撤去4.3h/日 73kW	7.000	日	26,983	188,881	
4551	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)	その他資材(バケット) 6.7h/日 73kw	1.000	日	29,681	29,681	
6547	ウインチ・ワイヤー賃料		7.000	月	490,729	3,435,103	
1000	諸雑費	対象金額に対する割合	0.500	%	2,079,000	10,395	
計		週休:4週8休以上				5,743,060	
		単価	1.0 式当り			5,743,060	
		単価の内労務費の金額				2,256,240	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 月数入力							

標準単価表

6547 ウインチ・ワイヤー賃料			安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
		高知	58	高知	431	1月		
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考	
2988	主索賃料	6×7 径 36mm	264.600	月/m	562	148,705	主索	
2996	曳索・巻上索賃料	6×19 径 18mm	304.600	月/m	97	29,546	巻上索	
2996	曳索・巻上索賃料	6×19 径 18mm	499.200	月/m	97	48,422	曳索	
2967	ウインチ賃料	4t吊 (付属品含む)	1.000	月	264,056	264,056	ウインチ	
計		週休:4週8休以上					490,729	
		単 価			1.0 月当り	490,729		
		単価の内労務費の金額					0	
		単価の内形成材料の金額					0	
[摘要]								

標準単価表

6568 土工機械解体・組立		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-5	3t以下 0.10m3バックホウ(ケーブルクレーン)	高知	58	高知	431	1回	
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	4.100	人	22,155	90,836	分解(1.4*4.2-2.7)*1.3=4.1
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	4.700	人	22,155	104,129	組立(1.6*4.2-3.1)*1.3=4.7
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.000	%	104,129	2,083	
4557	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)	分解・組立(6.7h/日) 73kW	1.100	日	29,681	32,649	0.4+0.7=1.1
計		週休:4週8休以上				229,697	
		単 価			1.0 回当り	229,697	
		単価の内労務費の金額				219,336	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 運転日数 分解 $0.2 \times 4.2 - 0.4 = 0.4$ 組立 $0.3 \times 4.2 - 0.5 = 0.7$							

標準単価表

6757 ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo 共2-6(9)4)	(構造) コンクリート5.3h/日 73kw	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	1.000	人	22,155	22,155	
99	軽 油		42.000	L	142	5,964	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	2.000	人	23,310	46,620	
3031	コンクリートバケット損料	標準型 両開SKB-8 容量0.8m3	1.000	日	1,250	1,250	
計		週休:4週8休以上				75,989	
		単 価			1.0日当り	75,989	
		単価の内労務費の金額				68,775	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ウインチ73kw×燃料消費率0.108×日当たり運転時間5.3							

標準単価表

6779 ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-6(9)4	その他資材(バケツ) 6.7h/日 73kw	高知	58	高知	431	1日	
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	1.000	人	22,155	22,155	
99	軽油		53.000	L	142	7,526	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	4.000	人	23,310	93,240	
3032	ワイヤーモッコ損料	12mm * 9 * 1.8m	1.000	日	67	67	
計		週休:4週8休以上				122,988	
		単価			1.0 日当り	122,988	
		単価の内労務費の金額				115,395	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ウインチ73kw × 燃料消費率0.108 × 日当たり運転時間6.7							

単 価 表

7001 ケーブルクレーン運搬費		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 溪間コンクリート	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6757	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)	コンクリート5.3h/日 73kw	1/45.6	日	75,989	1,666	
計		週休:4週8休以上				1,666	
		単 価		1.0 m3当り		1,666	
		単価の内労務費の金額				1,508	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7006 ケーブルクレーン運搬費		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 鋼材	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 t	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6779	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)	その他資材(バケット) 6.7h/日 73kw	1/73.2	日	122,988	1,680	
計		週休:4週8休以上				1,680	
		単 価		1.0 t当り		1,680	
		単価の内労務費の金額				1,576	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7007 ケーブルクレーン運搬費		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 木材	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6779	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)	その他資材(バケット) 6.7h/日 73kw	1/30.5	日	122,988	4,032	
計		週休:4週8休以上				4,032	
		単 価		1.0 m3当り		4,032	
		単価の内労務費の金額				3,783	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7008 ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 土砂	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6779	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)	その他資材(バケツ) 6.7h/日 73kw	1/46.2	日	122,988	2,662	
計		週休:4週8休以上				2,662	
		単 価		1.0 m3当り		2,662	
		単価の内労務費の金額				2,498	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7009 運搬残土処理			安芸森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 山林砂防工 ダンプトラック=10t 運搬距離=0.9km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4424	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 10,000m2未満	2.000	m3	317	634	林道1回,残土処理場1回
5806	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	377	377	1段跳(溪床～林道)
7010	ダンプトラック運搬	10t車	1.000	m3	633	633	
計		週休:4週8休以上				1,644	
		単 価	1.0 m3当り		1,644		
		単価の内労務費の金額				574	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7010 ダンプトラック運搬		安芸森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 10t車	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		高知	58	高知	431	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4145	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:普通	1/15.1	時間	9,555	633	
計		週休:4週8休以上				633	
		単 価		1.0 m3当り		633	
		単価の内労務費の金額				231	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 900m : $\alpha = 15$: $\beta = 4.8$: 普通							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
積込(ルーズ)(BH0.10m3 土砂)				m3	1,594.70	1,549.00	8005	施工パ-007-5
条件区分								
土質		土砂						
作業内容		小規模(標準以外)						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	高知
K(機械)						*印: 賃料	23.01	
	K1	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)					23.01	6,110
	K2	-				-		
	K3	-				-		
R(労務)							69.05	
	R1	運転手(特殊)					69.05	24,200
	R2	-				-		
	R3	-				-		
	R4	-				-		
Z(材料)							7.94	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油					7.94	116
	Z2	-				-		
	Z3	-				-		
	Z4	-				-		
S(市場単価)		-				-		
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 1,594.70 \times \left(\left(\frac{23.01}{100} \times \frac{6,110}{6,110} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{23.01}{23.01} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \\ &+ \left(\frac{69.05}{100} \times \frac{24,200}{24,200} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{69.05}{69.05} \\ &+ \left(\frac{7.94}{100} \times \frac{116}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{7.94}{7.94} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \end{aligned}$								
積算単価 = 1,549.00								
週休: 4週8休以上								

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
一般型枠(鉄筋・無筋構造物)(山)	m2	8,607.20	8,440.00	8042	施工パ-139-1

条件区分

型枠の種類	一般型枠
構造物の種類	鉄筋・無筋構造物

機労材		代表規格	構成比	基準単価	高知
K(機械)			*印: 賃料	0.00	
	K1	-			
	K2	-			
	K3	-			
R(労務)			100.00		
	R1	型わく工	47.45	26,000	22,900
	R2	山林砂防工	24.97	21,500	22,200
	R3	土木一般世話役	8.89	24,700	23,200
	R4	-			
Z(材料)			0.00		
	Z1	-			
	Z2	-			
	Z3	-			
	Z4	-			
S(市場単価)	-				

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 8,607.20 \times \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{26,000} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{21,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{24,700} + \frac{0.00}{100} \right) \\
 &+ \left(\frac{47.45}{100} \times \frac{24,045}{26,000} + \frac{24.97}{100} \times \frac{23,310}{21,500} + \frac{8.89}{100} \times \frac{24,360}{24,700} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{47.45 + 24.97 + 8.89 + 0} \\
 &+ \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0 + 0} \\
 &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0} + \frac{0.00}{100}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 8,440.00

週休: 4週8休以上

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コトNo.
一般型枠(小型構造物)(山)	m2	7,775.20	7,689.00	8043	施工パ-139-2

条件区分

型枠の種類	一般型枠
構造物の種類	小型構造物

機労材	代表規格	構成比	基準単価	高知
K(機械)		*印:賃料	0.00	
K1	-	-		
K2	-	-		
K3	-	-		
R(労務)		100.00		
R1	型わく工	45.16	26,000	22,900
R2	山林砂防工	30.69	21,500	22,200
R3	土木一般世話役	11.11	24,700	23,200
R4	-	-		
Z(材料)		0.00		
Z1	-	-		
Z2	-	-		
Z3	-	-		
Z4	-	-		
S(市場単価)	-	-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 7,775.20 \times \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0.00}{0} \\
 &+ \left(\frac{45.16}{100} \times \frac{24,045}{26,000} + \frac{30.69}{100} \times \frac{23,310}{21,500} + \frac{11.11}{100} \times \frac{24,360}{24,700} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{45.16 + 30.69 + 11.11 + 0} \\
 &+ \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0.00}{0} \\
 &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 7,689.00

週休:4週8休以上