

(一般競争入札)

令和 3 年度 徳島森林管理署公共工事契約状況

令和 4 年 2 月 25 日

分任支出負担行為担当官
徳島森林管理署長 島田 喜代司

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
祖谷川地区 檜尾 (対岸) 地すべり防止工事 (翌債)		徳島県三好市東祖谷檜尾		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			
73,162,000円	65,097,010円	令和4年2月25日	徳島県三好市東祖谷檜尾 2 0 3 (有)上西組			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
72,000,000円	令和4年2月	令和4年12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 1月 7日

分任支出負担行為担当官
徳島森林管理署長 島田 喜代司

1. 工事概要

- (1) 工 事 名 祖谷川地区 檜尾（対岸）地すべり防止工事（翌債）
- (2) 工事場所 徳島県三好市東祖谷檜尾
- (3) 工事内容 溪間工一式
（詳細については、工種別内訳書を参照）
- (4) 工 期 契約締結日の翌日から令和 4年12月14日まで
- (5) 本工事は、簡易な施工計画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、現場閉所による週休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。

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18年4月1日から令和3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) 当該工事の施工計画に係る技術提案書が適正であること。
- (7) 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。
- (8) 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。
- (9) 森林管理局長等が発注した工事で、平成30年 4月 1日から令和 3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28年 4月 1日から令和 3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。
- (10) 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。
- (11) 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)

(12) 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資料を提出する場合は、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

(13) 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。

(14) 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 4年 1月11日から令和 4年 1月24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 1月26日から令和 4年 2月 1日までの 9:00～17:00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 上記2.(6)の技術提案書等と資料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 技術提案（施工計画（簡易型））に関する事項
簡易な施工計画の妥当性・適切性、工夫等により評価する。
- ③ 企業の施工実績に関する事項
- ④ 配置予定技術者の能力に関する事項
- ⑤ 地域への貢献度に関する事項
- ⑥ ワーク・ライフ・バランス等の推進の取組に関する事項

(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

(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・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。

② 場 所：(1)と同じ。

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 4年 1月26日から令和 4年 2月 1日までの「休日」を除く毎日、9:00～17:00まで。

② 開札は、令和 4年 2月18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）

- 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（令和 3年 4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。
- 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 檜尾(対岸)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4年1月7日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和4年2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
(有) 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 櫻尾(対岸)地すべり防止工事(翌債)										
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	
			施工計画	企業評価	技術者 評価	地域への 貢献度等									
(有)上西組	155.5	100	2	8	9	6.5	30	72,000,000	21.597	1				落札	

(注) 上記金額は、入札者が見積もった金額の110分の100に相当する金額である。

入札執行月日 令和 4 年 2 月 18 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	島田 喜代司
立会職員	農林水産技官	瀧本 大介
確認職員	農林水産事務官	石田 俊郎

積算内訳書

大分類流域 吉野川 支流域 祖谷川

工事名 祖谷川地区 檜尾(対岸)地すべり防止工事(翌債)

施工地 徳島県三好市東祖谷檜尾

令和3年度

森林管理局
森林管理署
事務所名等

四国森林管理局
徳島森林管理署
祖谷川第二治山事業所

本 工 事 費 内 訳 表

工事名 祖谷川地区 櫻尾(対岸)地すべり防止工事(翌債)

徳島森林管理署

明細No	区 分	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	直接工事費	NO.4コンクリート谷止工	633.90	m3	-	33,734,000	
2		仮設工	1.00	式	-	7,994,000	
		直接工事費計					41,728,000
3	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	5,719,000	純工事費 = 47,447,000
4		現場管理費	1.00	式	-	15,230,000	
		間接工事費計					
	工事原価					62,677,000	
5	一般管理費等		1.00	式	-	10,485,000	
	工事価格					73,162,000	
-	消費税相当額		10.00	%	-	7,316,200	
	本工事費計					80,478,200	

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.4コンクリート谷止工	櫻尾		メインブロック		サブブロック	
コードNo	(構造) L=36.5m H=8.0m V=633.9m ³	(森林管理署名) 徳島森林管理署	(事務所名) 祖谷川第二治山事業所	徳島	55	徳島	433
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		633.90	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	633.90	m ³	31,248	19,808,107	
6031	まく板型枠損料	山林砂防工	54.10	m ²	8,488	459,200	
6033	残存型枠(角材式)	山林砂防工	192.20	m ²	18,911	3,634,694	
6039	一般型枠(無筋・鉄筋構造物)	山林砂防工	53.70	m ²	7,953	427,076	
6035	残存型枠(パネル式)	山林砂防工	243.00	m ²	25,418	6,176,574	
6046	円筒型枠組立	φ300 山林砂防工	3.50	m	5,027	17,594	
5457	打継面清掃 (山)	レイトンス等の除去	633.90	m ³	310	196,509	
6051	昇降ステップ取付	山林砂防工	8.00	個	4,495	35,960	
6175	止水板取付	山林砂防工	15.80	m	5,142	81,243	
6178	エラストイト取付	山林砂防工	46.60	m ²	2,699	125,773	
8041	一般型枠(小型構造物)	施工パッケージ単価計算参照	65.30	m ²	7,147	466,699	
2881	堤名板	B型 400×550×12mm	1.00	枚	48,000	48,000	
6281	岩塊・玉石掘削	0.6m ³ 溪間工 山地治山(A)	127.00	m ³	1,683	213,741	
6282	礫質土掘削	0.6m ³ 溪間工 山地治山(A)	692.00	m ³	1,547	1,070,524	
6071	巨石練積工(裏込材なし)	径40cm以上～60cm未満 ケブルクレーン使用 山林砂防工	12.00	m ²	14,687	176,244	
頁 計						32,937,938	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

1	NO.4コンクリート谷止工	檜尾					
コートNo	(構造) L=36.5m H=8.0m V=633.9m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		徳島森林管理署	祖谷川第二治山事業所	徳島	55	徳島	433
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6056	練石積工(控25cm)	ケーブルクレーン使用 山林砂防工	43.90	m2	17,322	760,435	
6141	萱筋工(山)	粘性土,礫質土 35°未満	28.00	m	1,288	36,064	
頁 計						796,499	
計						[33734437]	33,734,000
割出単価						53,216	
(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)		9,322,799	
	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)		546,273	
	金額計の内	形成材料				22,068,387	
	金額計の内	機械賃料		週休2日補正係数(1.04)		1,638	

明 細 表

2	仮設工	櫻尾					
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	
		徳島森林管理署	祖谷川第二治山事業所	徳島	55	徳島	433
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	
6515	ケーブルクレーン架設撤去[3t以上4t未満](山)	(76~125m)	1.00	式	4,922,914	4,922,914	
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	194,062	194,062	
4590	アンカー架設・撤去[人力] (山)	根株・立木 (3t以上4t未満)	1.00	基	230,454	230,454	
6438	アンカー架設・撤去[機械] (山)	丸太埋込(バックホウ排出ガス対策型平積0.2m3)	1.00	基	221,225	221,225	
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	227.00	m	2,454	557,058	
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	52.00	掛m2	2,875	149,500	
6153	土のう締切 (山)	4H	10.00	m	9,578	95,780	
6161	廻排水樋 (山)	4H	15.00	m	10,798	161,970	
6172	水替費	(小口径)6以上30未満 (m3/h)	23.00	日	5,957	137,011	
6169	水替ホップ据付撤去 (山)	口径100mm	1.00	箇所	48,697	48,697	
3823	碎石	RC-40	30.00	m3	12,000	360,000	
2971	タワー賃料	A300-10m	8.00	月	104,104	832,832	
6184	歩道開作	幅0.6m 山林砂防工	60.00	m	1,380	82,800	
頁 計						7,994,303	
計						7,994,000	
割出単価						7,994,000	
(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)						3,413,255	
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)						18,750	
金額計の内 形成材料						401,087	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						3,963,631	

明 細 表

○ 1# 檜尾



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	処分費等・飛行経費	0		
(構造)	T 直接工事費(+)	41,728,000	o 適用諸経费率	1 治山地すべり工事			
	A 積上仮設費等(+)	0	a 原定率共通仮設费率(%)	9.57			
	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	41,728,000	d 採用仮設费率 a * b * c	12.94			
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	
3033	雨量計損料	転倒マス型	8.00	月	11,900	95,200	
6570	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	225,032	225,032	
	小計 (B積み上げ仮設費)		320232			320,000	
	定率共通仮設費	P * 12.94 %	1.00	式		5,399,000	
	計					5,719,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増		216,000	

明 細 表

○ 1# 櫻尾



4	間接工事費 現場管理費																																																																																																																																										
(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)	(ブロック略称)																																																																																																																																						
		徳島森林管理署	祖谷川第二治山事業所	55 433	徳島																																																																																																																																						
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	15,230,000																																																																																																																																					
	計					15,230,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 5%;">A</td> <td style="width: 45%;">直接工事費</td> <td></td> <td style="width: 10%; text-align: right;">41,728,000</td> <td style="width: 10%;">円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>純工事費</td> <td style="text-align: center;">(A + 共仮費)</td> <td style="text-align: right;">47,447,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>飛行費</td> <td style="text-align: center;">(処分費等一部含)</td> <td></td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>現場管理費算定対象額</td> <td style="text-align: center;">(B - C)</td> <td style="text-align: right;">47,447,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>現場管理费率</td> <td style="text-align: center;">(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">30.28</td> <td>%</td> <td colspan="2" style="text-align: right;">1 治山地すべり工事</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>施工時期補正 設定工期</td> <td style="text-align: center;">(標準工期)</td> <td></td> <td>日 (</td> <td colspan="2" style="text-align: right;">286 日)</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>日</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>冬期率 (I'年度内工期率)</td> <td style="text-align: center;">(G/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>%</td> <td colspan="2" style="text-align: right;">(零国の場合年度内工期率と読替)</td> </tr> <tr> <td>J</td> <td>冬期補正率</td> <td style="text-align: center;">(H * I / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td>%</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>日</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>真夏日率</td> <td style="text-align: center;">(K/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>%</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>熱中症対策補正率</td> <td style="text-align: center;">(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td>%</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>O</td> <td>週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.06</td> <td></td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>補正現場管理费率</td> <td style="text-align: center;">(E * N + (J + M)) * C</td> <td style="text-align: right;">32.10</td> <td>%</td> <td colspan="2" style="text-align: right;">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q</td> <td>算定現場管理費</td> <td style="text-align: center;">(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">15,230,487</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>端数切捨額</td> <td style="text-align: center;">(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-487</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>現場管理費</td> <td style="text-align: center;">(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">15,230,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>							A	直接工事費		41,728,000	円			B	純工事費	(A + 共仮費)	47,447,000	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)	47,447,000	円			E	現場管理费率	(Dで算定)	30.28	%	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 (286 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	32.10	%	(J + Mの最大は2.0%)		Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	15,230,487	円			R	端数切捨額	(千円止)	-487	円			S	現場管理費	(Q + R)	15,230,000	円		
A	直接工事費		41,728,000	円																																																																																																																																							
B	純工事費	(A + 共仮費)	47,447,000	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)	47,447,000	円																																																																																																																																							
E	現場管理费率	(Dで算定)	30.28	%	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 (286 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	32.10	%	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																						
Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	15,230,487	円																																																																																																																																							
R	端数切捨額	(千円止)	-487	円																																																																																																																																							
S	現場管理費	(Q + R)	15,230,000	円																																																																																																																																							
備考																																																																																																																																											

明 細 表

5	一般管理費等																																																																				
(構造) 計算内容は下記参照		(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)																																																															
		徳島森林管理署	祖谷川第二治山事業所	55	433	徳島																																																															
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																															
	一般管理費等		1.0	式	-	10,485,000																																																															
	計					10,485,000																																																															
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">○ 工事原価</td> <td style="width: 30%;">檜尾</td> <td style="width: 50%; text-align: right;">62,677,000 円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>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;">62,677,000 円</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>一般管理費等率 (Aで算定)</td> <td style="text-align: right;">16.69 %</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>補正係数</td> <td style="text-align: right;">1.00</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>補正一般管理費等率 (B * C)</td> <td style="text-align: right;">16.69 %</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>率部一般管理費等額 (A * D / 100)</td> <td style="text-align: right;">10,460,791 円</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>契約保証補正值</td> <td style="text-align: right;">0.04 %</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>契約保証補正額 (A * F / 100)</td> <td style="text-align: right;">25,070 円</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>算定一般管理費等 (E + G)</td> <td style="text-align: right;">10,485,861 円</td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>採用一般管理費等 (千円止)</td> <td style="text-align: right;">10,485,000 円</td> </tr> </table>							○ 工事原価	檜尾	62,677,000 円			円			円			円			円			円			円			円			円			円			円			円	A	一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)	62,677,000 円	B	一般管理費等率 (Aで算定)	16.69 %	C	補正係数	1.00	D	補正一般管理費等率 (B * C)	16.69 %	E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	10,460,791 円	F	契約保証補正值	0.04 %	G	契約保証補正額 (A * F / 100)	25,070 円	H	算定一般管理費等 (E + G)	10,485,861 円	I	採用一般管理費等 (千円止)	10,485,000 円
○ 工事原価	檜尾	62,677,000 円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
A	一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)	62,677,000 円																																																																			
B	一般管理費等率 (Aで算定)	16.69 %																																																																			
C	補正係数	1.00																																																																			
D	補正一般管理費等率 (B * C)	16.69 %																																																																			
E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	10,460,791 円																																																																			
F	契約保証補正值	0.04 %																																																																			
G	契約保証補正額 (A * F / 100)	25,070 円																																																																			
H	算定一般管理費等 (E + G)	10,485,861 円																																																																			
I	採用一般管理費等 (千円止)	10,485,000 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

4030 バックホウ運転経費		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.160	人	19,530	3,125	
99	軽 油		6.300	L	116	731	
2120	バックホウ損料	山積0.28m3[0.2m3](0%)	1.000	時間	2,070	2,070	
計		週休:4週8休以上				5,926	
		単 価		1.0 時間当り		5,926	
		単価の内労務費の金額				3,125	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-1							

標準単価表

4196 大型ブレーカ運転 割増25%		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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]	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.160	人	19,530	3,125	
99	軽 油		16.000	L	116	1,856	
2427	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](+25%)	1.000	時間	6,090	6,090	
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				14,383	
		単 価			1.0 時間当り	14,383	
		単価の内労務費の金額				3,125	
		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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.000	人	21,840	21,840	
100	ガソリン	レギュラー	4.500	L	128	576	
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				23,324	
		単 価	1.0 日当り			23,324	
		単価の内労務費の金額				21,840	
		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			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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	[治山ダムコンクリート工]ブーム式90-110m3/h (30m上ハイブ損料加算)	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.140	人	19,530	2,734	
* 99	軽 油		16.000	L	116	1,856	
* 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	%	13,200	132	
2313	コンクリート圧送管損料	径125mm 1m当り	30.000	m/h	20	600	延長を入力する
計		週休:4週8休以上				13,932	
		単 価		1.0 時間当り		13,932	
		単価の内労務費の金額				2,734	
		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(ハイブ)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

4357 バックホウ運転経費			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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	山積 0.80m3 [0.60m3] (0%) 掘削・積込、積込	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.000	人	19,530	19,530	
99	軽 油		100.000	L	116	11,600	
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				62,082	
		単 価		1.0 日当り		62,082	
		単価の内労務費の金額				19,530	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-18							

標準単価表

4463 タンパ締固工 (山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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 3 (2)	60~80kg	徳島	55	徳島	433	100 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3年3月労賃	3.000	人	22,995	68,985	
4229	タンパ運転 (締固)	60-80kg 埋戻締固 5h/日	3.000	日	23,324	69,972	
計		週休:4週8休以上				138,957	
		単 価			1.0 m3当り	1,390	
		単価の内労務費の金額				1,345	
		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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.000	人	21,840	21,840	
99	軽 油		34.000	L	116	3,944	
計						週休:4週8休以上	25,784
単 価						1.0 日当り	25,784
単価の内労務費の金額						21,840	
単価の内形成材料の金額						0	
[摘要] 別途運搬器具損料加算。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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.000	人	21,840	21,840	
99	軽 油		53.000	L	116	6,148	
計						週休:4週8休以上	27,988
単 価						1.0 日当り	27,988
単価の内労務費の金額						21,840	
単価の内形成材料の金額						0	
[摘要] 別途運搬器具損料加算。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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	分解・組立(6.7h/日) 73kW	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.000	人	21,840	21,840	
99	軽 油		53.000	L	116	6,148	
計						週休:4週8休以上	27,988
単 価						1.0 日当り	27,988
単価の内労務費の金額						21,840	
単価の内形成材料の金額						0	
[摘要] 別途運搬器具損料加算。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

4581 アンカー架設・撤去[機械] (山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	別途丸太加算。丸太埋込(バックホウ排出ガス対策型平積0.2m3)	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.000	人	23,415	23,415	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	6.900	人	22,995	158,666	
4030	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	6.000	時間	5,926	35,556	
計		週休:4週8休以上				217,637	
		単 価			1.0 基当り	217,637	
		単価の内労務費の金額				200,831	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

4590 アンカー架設・撤去[人力] (山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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)	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.200	人	23,415	28,098	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	8.800	人	22,995	202,356	
計		週休:4週8休以上				230,454	
		単 価			1.0 基当り	230,454	
		単価の内労務費の金額				230,454	
		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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.310	人	22,995	7,128	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	7,128	855	
計						週休:4週8休以上	7,983
単 価						1.0 m3当り	798
単価の内労務費の金額							713
単価の内形成材料の金額							0
[摘要]							

標準単価表

5349 転石破碎 [ブレーカ] (共)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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	徳島	55	徳島	433	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 4196	大型ブレーカ運転 割増25%	油圧式1300kg級[BH平積0.60m3]	2.000	時間	14,383	28,766	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	28,766	3,452	
計						週休:4週8休以上	32,218
単 価						1.0 m3当り	3,222
単価の内労務費の金額							625
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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.400	人	23,415	9,366	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	2.300	人	22,995	52,889	
計		週休:4週8休以上				62,255	
		単 価		1.0 m2当り		623	
		単価の内労務費の金額				623	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

5375 人力掘削面整形 (山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	岩塊・玉石	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.500	人	23,415	11,708	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	3.100	人	22,995	71,285	
計		週休:4週8休以上				82,993	
		単 価		1.0 m2当り		830	
		単価の内労務費の金額				830	
		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)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所		
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 30m3未(ブーム式)無筋構造物	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.300	人	23,415	7,025	
* 1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.600	人	21,840	13,104	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	1.500	人	22,995	34,493	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	54,622	546	
計		週休:4週8休以上				55,168	
		単 価			1.0 m3当り	5,517	
		単価の内労務費の金額				5,462	
		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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55		徳島	433	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3年3月労賃	0.020	人	23,415	468	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.100	人	22,995	2,300	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	2,768	332	
計		週休:4週8休以上				3,100	
		単 価			1.0 m3当り	310	
		単価の内労務費の金額				277	
		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

5463 止水板設置 (山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-4		徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.300	人	23,415	7,025	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.800	人	22,995	18,396	
計						週休:4週8休以上	25,421
単 価						1.0 m当り	2,542
単価の内労務費の金額							2,542
単価の内形成材料の金額							0
[摘要] 別途止水板(塩ビ)10.7m等加算							

標準単価表

5581 萱株・雑株 [現地採取] (山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
コードNo	(構造) 治3-13 1m縄×打違い	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.210	人	22,995	4,829	
計		週休:4週8休以上				4,829	
		単価		1.0束当り		4,829	
		単価の内労務費の金額				4,829	
		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		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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 地山 山地治山A 溪間工	徳島	55	徳島	433	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	1/170	日	62,082	365	
計					週休:4週8休以上	365	
					単 価	1.0 m3当り	365
					単価の内労務費の金額	115	
					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

5787 掘削積込 岩塊・玉石・軟岩(I)A			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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 地山 山地治山A 溪間工	徳島	55	徳島	433	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	1/130	日	62,082	478	
計		週休:4週8休以上				478	
		単 価		1.0 m3当り		478	
		単価の内労務費の金額				150	
		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		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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	62,082	345	
計		週休:4週8休以上				345	
		単 価			1.0 m3当り	345	
		単価の内労務費の金額				109	
		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)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
	山林砂防工 無筋(B) コンクリートポンプ車打設30m3未満	徳島	55	徳島	433	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	22,000	23,540	
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エアー式90-110m3/h (30m上ノイザ換料加算)]</small>	0.100	時間	13,932	1,393	
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	5,517	5,517	
4650	一般養生 (山)	無筋構造物	1.000	m3	798	798	
計		週休:4週8休以上				31,248	
		単 価			1.0 m3当り	31,248	
		単価の内労務費の金額				6,448	
		単価の内形成材料の金額				23,540	
[摘要] 割増率7%							

標準単価表

6033 残存型桝(角材式)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
コードNo	(構造)	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
共7-10-5	山林砂防工		徳島	55	徳島	433	100 m2
2780	型桝材	9cm×9cm×3m 4カ所穴開加工材	382.000	本	2,710	1,035,220	
2704	内部支持材(型桝用)	m12 全ネジ通しボルト	100.000	m2	2,230	223,000	
2705	角材連結金具	4.8×125mm	1528.000	本	8	12,224	
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	3.600	人	23,415	84,294	
* 26	型わく工	令和3年3月労賃	5.000	人	23,730	118,650	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	13.500	人	22,995	310,433	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	13.000	%	513,377	66,739	
7007	ケーブルクレーン運搬費	木材	9.280	m3	4,365	40,507	ケーブルクレーン運搬時のみ計上
計		週休:4週8休以上				1,891,067	
		単 価		1.0 m2当り		18,911	
		単価の内労務費の金額				5,518	
		単価の内形成材料の金額				12,704	
[摘要]							

標準単価表

6039 一般型枠(無筋・鉄筋構造物)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8040	一般型枠(鉄筋・無筋構造物)	施工パッケージ単価計算参照	100.000	m2	7,904	790,400	
7007	ケーブルクレーン運搬費	木材	1.120	m3	4,365	4,889	搬入・搬出 0.56m3×2回=1.12m3
計		週休:4週8休以上				795,289	
		単 価	1.0 m2当り			7,953	
		単価の内労務費の金額				7,949	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6046 円筒型枠組立			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
コードNo	(構造) φ 300 山林砂防工	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		徳島	55	徳島	433	1 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	1.000	m	3,830	3,830	
219	なまし鉄線	4.0mm (# 8)	0.300	Kg	158	47	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.050	人	22,995	1,150	
計		週休:4週8休以上				5,027	
		単 価			1.0 m当り	5,027	
		単価の内労務費の金額				1,150	
		単価の内形成材料の金額				3,877	
[摘要]							

標準単価表

6051 昇降ステップ取付		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.750	人	22,995	17,246	
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				44,946	
		単 価			1.0 個当り	4,495	
		単価の内労務費の金額				1,725	
		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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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		0.090	m3	22,400	2,016	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	1,813	145	
556	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径50 D60 × t1.8mm	0.090	m	167	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(ハケット) 6.7h/日 73kw	0.040	日	27,988	1,120	
7	石 工	令和3年3月労賃	0.140	人	24,570	3,440	0.09+0.05
24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.020	人	23,415	468	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.190	人	22,995	4,369	<small>石工単価 0.22+0.05=0.08+0.19 石工単価控除 0.30m³ × 0.28=0.084 乗除投入</small>
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.250	人	22,995	5,749	野面石採取
	計	週休:4週8休以上				17,322	
		単 価			1.0 m2当り	17,322	
		単価の内労務費の金額				15,033	
		単価の内形成材料の金額				2,031	
[摘要] ケーブルクレーンの規格選択							

標準単価表

6071 巨石練積工(裏込材なし)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
コードNo	(構造) 径40cm以上～60cm未満 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	
		徳島	55	徳島	433	10 m ²	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3838	巨石	径40cm以上～60cm未満	10.000	m ²	0	0	現地採取
3819	生コン小型車割増		1.890	m ³	22,400	42,336	1.67×1.13 ロス率
7001	ケーブルクレーン運搬費	溪間コンクリート	1.670	m ³	1,813	3,028	
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.830	人	23,415	19,434	
* 1	特殊作業員	令和3年3月労賃	1.300	人	21,840	28,392	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	1.300	人	22,995	29,894	
4551	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)	その他資材(バケツ) 6.7h/日 73kw	0.600	日	27,988	16,793	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	77,720	6,995	労務費計の9%
計					週休:4週8休以上		146,872
単 価					1.0 m ² 当り		14,687
単価の内労務費の金額							9,360
単価の内形成材料の金額							4,234
[摘要] ケーブルクレーンの規格選択							

標準単価表

6078 埋め戻し(締固無)バックホウ使用		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	1,376	1,376	
計		週休:4週8休以上				1,376	
		単 価		1.0 m3当り		1,376	
		単価の内労務費の金額				889	
		単価の内形成材料の金額				120	
[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)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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	
		徳島	55	徳島	433	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	345	345	
7008	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)	土砂	1.000	m3	2,598	2,598	
4463	タンパ締固工 (山)	60~80kg	1.000	m3	1,390	1,390	
計		週休:4週8休以上				4,333	
		単 価		1.0 m3当り		4,333	
		単価の内労務費の金額				3,918	
		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)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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	
		徳島	55	徳島	433	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	345	345	
7008	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)	土砂	1.000	m3	2,598	2,598	
計		週休:4週8休以上				2,943	
		単 価			1.0 m3当り	2,943	
		単価の内労務費の金額				2,573	
		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		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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	345	345	
4463	タンパ締固工 (山)	60～80kg	1.000	m3	1,390	1,390	
計		週休:4週8休以上				1,735	
		単 価	1.0 m3当り			1,735	
		単価の内労務費の金額				1,454	
		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		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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	345	345	
計		週休:4週8休以上				345	
		単 価		1.0 m3当り		345	
		単価の内労務費の金額				109	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6141 萱筋工(山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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	4,829	9,658	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.060	人	22,995	1,380	萱株植付仕上げ
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.080	人	22,995	1,840	階段切付幅0.3m[砂～礫質土]
計		週休:4週8休以上				12,878	
		単 価		1.0 m当り		1,288	
		単価の内労務費の金額				1,288	
		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)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
コードNo	(構造) 4H	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		徳島	55	徳島	433	10 m	
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3年3月労賃	4.030	人	22,995	92,670	
計		週休:4週8休以上				95,782	
		単 価			1.0 m当り	9,578	
		単価の内労務費の金額				9,267	
		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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
コードNo	(構造) 4H	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		徳島	55	徳島	433	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	3,830	7,660	10.0m×0.20=2.0
2771	素 材	(松) L=3.6m~4.0m 径=14cm~16cm	0.060	m3	12,288	737	0.377m3×0.15=0.06
2773	正割材	(杉) 4.0m×4.5×4.5cm	0.040	m3	56,000	2,240	0.250m3×0.15=0.04
219	なまし鉄線	4.0mm (# 8)	13.590	Kg	158	2,147	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	4.140	人	22,995	95,199	支保工、パイプ取付
計						週休:4週8休以上	107,983
単 価						1.0 m当り	10,798
単価の内労務費の金額						9,520	
単価の内形成材料の金額						1,278	
[摘要]							

標準単価表

6165		バックホウ運転[クレーン付](ポンプ据付・撤去)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所		
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共8-4-1	山積0.8m3 ポンプ据付・撤去用 吊2.9t	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.680	人	19,530	13,280	
99	軽 油		43.000	L	116	4,988	
2459	バックホウ賃料[クレーン付]	山積0.8m3[0.6m3]吊能力2.9t	1.000	供用日	11,544	11,544	
計		週休:4週8休以上				29,812	
		単 価		1.0 日当り		29,812	
		単価の内労務費の金額				13,280	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-28							

標準単価表

6169 水替ポンプ据付撤去 (山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共8-4-3	口径100mm	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.500	人	23,415	11,708	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	1.000	人	22,995	22,995	
6165	バックホウ運転[クレーン付](ポンプ据付・撤去)	山積0.8m3 ポンプ据付・撤去用 吊2.9t	0.000	日	29,812	0	
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	27,988	13,994	
計		週休:4週8休以上				48,697	
		単 価			1.0 箇所当り	48,697	
		単価の内労務費の金額				45,623	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] BHorクレーンを選択							

標準単価表

6175 止水板取付		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5463	止水板設置 (山)		1.000	m	2,542	2,542	
2923	止水板(塩ビ)	UC 300×7mm	1.070	m	2,430	2,600	
計		週休:4週8休以上				5,142	
		単 価			1.0 m当り	5,142	
		単価の内労務費の金額				2,542	
		単価の内形成材料の金額				2,600	
[摘要]							

標準単価表

6178 エラストイト取付		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
供5-20	山林砂防工	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.050	人	23,415	1,171	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.290	人	22,995	6,669	
524	目地材(瀝青質板)	厚10mm	11.200	m2	1,710	19,152	
計		週休:4週8休以上				26,992	
		単 価			1.0 m2当り	2,699	
		単価の内労務費の金額				784	
		単価の内形成材料の金額				1,915	
[摘要]							

標準単価表

6184 歩道開作		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.060	人	22,995	1,380	
計		週休:4週8休以上				1,380	
		単 価			1.0 m当り	1,380	
		単価の内労務費の金額				1,380	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6235 岩塊・玉石掘削			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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	
		徳島	55	徳島	433	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5787	掘削積込 岩塊・玉石・軟岩(I)A	0.8BH 地山 山地治山A 溪間工	1.000	m3	478	478	
5349	転石破碎 [フレカ] (共)	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	0.050	m3	3,222	161	破碎率5%
計		週休:4週8休以上				639	
		単 価		1.0 m3当り		639	
		単価の内労務費の金額				181	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 破碎率変更							

標準単価表

6281	岩塊・玉石掘削	徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
			徳島	55	徳島	433	127.3 m3
6235	岩塊・玉石掘削	0.6m3 溪間工 山地治山(A)	127.300	m3	639	81,345	
5375	人力掘削面整形 (山)	岩塊・玉石	0.000	m2	830	0	
6125	埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用	0.6m3(山)	3.300	m3	4,333	14,299	
6126	埋め戻し(締固無)ケーブルクレーン使用	0.6m3(山)	0.900	m3	2,943	2,649	
6129	埋め戻し(締固有)バックホウ使用	0.6m3(山)	5.800	m3	1,735	10,063	
6078	埋め戻し(締固無)バックホウ使用	0.1m3(山)	17.100	m3	1,376	23,530	谷止工上流側
6130	埋め戻し(締固無)バックホウ使用	0.6m3(山)	1.100	m3	345	380	
7009	残土処理	0.6m3(山)	118.900	m3	690	82,041	
計					214,307		
週休:4週8休以上							
単 価					1.0 m3当り	1,683	
単価の内労務費の金額							691
単価の内形成材料の金額							16
[摘要] 数量入力							

標 準 単 価 表

6282 礫質土掘削			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
	0.6m3 溪間工 山地治山(A)	徳島	55	徳島	433	692.4 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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	692.400	m3	365	252,726	
5373	人力掘削面整形 (山)	粘性土・礫質土	159.900	m2	623	99,618	
6125	埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用	0.6m3(山)	17.400	m3	4,333	75,394	
6126	埋め戻し(締固無)ケーブルクレーン使用	0.6m3(山)	4.800	m3	2,943	14,126	
6129	埋め戻し(締固有)バックホウ使用	0.6m3(山)	30.600	m3	1,735	53,091	
6078	埋め戻し(締固無)バックホウ使用	0.1m3(山)	89.600	m3	1,376	123,290	谷止工上流側
6130	埋め戻し(締固無)バックホウ使用	0.6m3(山)	5.700	m3	345	1,967	
7009	残土処理	0.6m3(山)	653.200	m3	690	450,708	
計			週休:4週8休以上			1,070,920	
			単 価		1.0 m3当り	1,547	
			単価の内労務費の金額			761	
			単価の内形成材料の金額			16	
[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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	0.100	人	23,415	2,342	
* 6	とび工	令和3年3月労賃	0.400	人	24,255	9,702	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.400	人	22,995	9,198	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	14.000	%	21,242	2,974	
7006	ケーブルクレーン運搬費	鋼材	0.180	t	1,819	327	10m × 27.67kg/m × 1/3 = 92.23kg × 2回 = 184.46kg ≒ 0.18t
計		週休:4週8休以上				24,543	
		単 価			1.0 m当り	2,454	
		単価の内労務費の金額				2,155	
		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)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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	
単価No	名 称	規 格	徳島 数 量	55 単 位	徳島 単 価	433 金 額	100 掛m2 備 考
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	1.400	人	23,415	32,781	
* 6	とび工	令和3年3月労賃	4.100	人	24,255	99,446	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	2.500	人	22,995	57,488	
* 4551	ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)	その他資材(バケツ) 6.7h/日 73kw	0.800	日	27,988	22,390	規格選択
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	35.000	%	212,105	74,237	
7006	ケーブルクレーン運搬費	鋼材	0.650	t	1,819	1,182	100掛m2×9.8kg/掛m2×1/3=326.7kg×2回=653kg=0.65t
計		週休:4週8休以上				287,524	
		単 価			1.0 掛m2当り	2,875	
		単価の内労務費の金額				2,083	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ケーブルクレーン規格選択							

標準単価表

6424 ウィンチベース架設・撤去 (山)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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(3)	1年未満(丸太損料50%)	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	2.000	人	23,415	46,830	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	5.700	人	22,995	131,072	
* 2770	素 材	(杉) L=3.6m~4.0m 径=18cm~22cm	0.950	m3	16,200	15,390	1.9 × 0.5=0.95
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	15,390	770	
計						週休:4週8休以上	
単 価						1.0 基当り	194,062
単価の内労務費の金額						177,902	
単価の内形成材料の金額						15,390	
[摘要] 素材体積 0.18 × 0.18 × 3 × 20=1.9m3							

標準単価表

6438 アンカー架設・撤去[機械] (山)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	丸太埋込(バックホウ排出ガス対策型平積0.2m3)	徳島	55	徳島	433	1基	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4581	アンカー架設・撤去[機械] (山)	別途丸太加算。丸太埋込(バックホウ排出ガス対策型平積0.2m3)	1.000	基	217,637	217,637	
* 2772	素 材	(松) L=3.6m~4.0m 径=18cm~22cm	0.250	m3	13,667	3,417	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	3,417	171	
計		週休:4週8休以上			221,225		
		単 価	1.0 基当り		221,225		
		単価の内労務費の金額			200,831		
		単価の内形成材料の金額			3,417		
[摘要] $\phi 0.25 \times 0.25 \times 2m \times 2本=0.25m^3$							

標準単価表

6515 ケーブルクレーン架設撤去[3t以上4t未満](山)			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
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	(76~125m)	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	6.000	人	23,415	140,490	架設
* 6	とび工	令和3年3月労賃	26.000	人	24,255	630,630	架設
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	16.000	人	22,995	367,920	架設
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	3.000	人	23,415	70,245	撤去
* 6	とび工	令和3年3月労賃	11.000	人	24,255	266,805	撤去
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	8.000	人	22,995	183,960	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	5.000	日	25,784	128,920	
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	1.000	日	27,988	27,988	
6547	ウインチ・ワイヤー賃料		8.000	月	387,207	3,097,656	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	0.500	%	1,660,050	8,300	
計						週休:4週8休以上	
						単 価	1.0 式当り
						4,922,914	
						単価の内労務費の金額	4,922,914
						1,791,090	
						単価の内形成材料の金額	0
						0	
[摘要] 月数入力							

標準単価表

6547 ウインチ・ワイヤー賃料			徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		徳島	55	徳島	433	1月	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2987	主索賃料	6×7 径 34mm	150.100	月/m	523	78,502	主索
2996	曳索・巻上索賃料	6×19 径 18mm	190.100	月/m	97	18,440	巻上索
2996	曳索・巻上索賃料	6×19 径 18mm	270.200	月/m	97	26,209	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	387,207
単 価						1.0 月当り	387,207
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

6570 土工機械解体・組立		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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)	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	4.100	人	21,840	89,544	分解(1.4*4.2-2.7)*1.3=4.1
*	1 特殊作業員	令和3年3月労賃	4.700	人	21,840	102,648	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	%	102,648	2,053	
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	27,988	30,787	0.4+0.7=1.1
計		週休:4週8休以上				225,032	
		単 価			1.0 回当り	225,032	
		単価の内労務費の金額				216,216	
		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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	コンクリート5.3h/日 73kw	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.000	人	21,840	21,840	
99	軽 油		42.000	L	116	4,872	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	2.000	人	22,995	45,990	
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				73,952	
		単 価			1.0 日当り	73,952	
		単価の内労務費の金額				67,830	
		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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	徳島	55	徳島	433	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3年3月労賃	1.000	人	21,840	21,840	
99	軽 油		53.000	L	116	6,148	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	4.000	人	22,995	91,980	
3032	ワイヤーモッコ損料	12mm * 9 * 1.8m	1.000	日	64	64	
計						週休:4週8休以上	120,032
単 価						1.0 日当り	120,032
単価の内労務費の金額						113,820	
単価の内形成材料の金額						0	
[摘要] 別途運搬器具損料加算。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		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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	1/40.8	日	73,952	1,813	
計		週休:4週8休以上				1,813	
		単 価			1.0 m3当り	1,813	
		単価の内労務費の金額				1,663	
		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		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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(ハケット) 6.7h/日 73kw	1/66	日	120,032	1,819	
計						週休:4週8休以上	1,819
単 価						1.0 t当り	1,819
単価の内労務費の金額							1,725
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		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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	1/27.5	日	120,032	4,365	
計						週休:4週8休以上	4,365
単 価						1.0 m3当り	4,365
単価の内労務費の金額							4,139
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)		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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
		徳島	55	徳島	433	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	120,032	2,598	
計							週休:4週8休以上
単 価							1.0 m3当り
単価の内労務費の金額						2,598	
単価の内形成材料の金額						2,464	
[摘要]						0	

単 価 表

7009 残土処理		徳島森林管理署 祖谷川第一治山事業所					
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	
		徳島	55	徳島	433	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	2.000	m3	345	690	2段跳ね
計		週休:4週8休以上				690	
単 価				1.0 m3当り		690	
単価の内労務費の金額						218	
単価の内形成材料の金額						0	
[摘要]							

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)		m3	1,594.70	1,376.00	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	徳島	
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	6,110
	K2	-				-		
	K3	-				-		
R(労務)						69.05		
	R1	運転手(特殊)				69.05	24,200	18,600
	R2	-				-		
	R3	-				-		
	R4	-				-		
Z(材料)						7.94		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油				7.94	116	110
	Z2	-				-		
	Z3	-				-		
	Z4	-				-		
S(市場単価)						-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 1,594.70 \times \left\{ \left(\frac{23.01}{100} \times \frac{6,110}{6,110} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{23.01}{23.01} + \frac{--}{100} \times \frac{69.05}{69.05} \right. \\
 &+ \left(\frac{69.05}{100} \times \frac{19,530}{24,200} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{69.05}{69.05} \\
 &+ \left(\frac{7.94}{100} \times \frac{116}{116} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{7.94}{7.94} \\
 &+ \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{23.01}{23.01} + \frac{--}{100} \times \frac{69.05}{69.05} + \frac{--}{100} \times \frac{7.94}{7.94} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \left. \right\}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 1,376.00

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)	m2	8,607.20	7,904.00	8040	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	徳島
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	22,600
R2	普通作業員			24.97	21,500	18,800
R3	土木一般世話役			8.89	24,700	22,300
R4	-			-		
Z(材料)				0.00		
Z1	-			-		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 8,607.20 \times \left\{ \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0.00}{0} + \left(\frac{47.45}{100} \times \frac{23,730}{26,000} + \frac{24.97}{100} \times \frac{19,740}{21,500} + \frac{8.89}{100} \times \frac{23,415}{24,700} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{0} \right. \\
 &+ \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0.00}{0} \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} \right\}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 7,904.00

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(小型構造物)	m2	7,775.20	7,147.00	8041	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	徳島
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	22,600
R2	普通作業員			30.69	21,500	18,800
R3	土木一般世話役			11.11	24,700	22,300
R4	-			-		
Z(材料)				0.00		
Z1	-			-		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		
計算式						
$\text{積算単価} = 7,775.20 \times \left\{ \left(\frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{0.00}{--} + \left(\frac{45.16}{100} \times \frac{23,730}{26,000} + \frac{30.69}{100} \times \frac{19,740}{21,500} + \frac{11.11}{100} \times \frac{23,415}{24,700} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{100.00}{45.16 + 30.69 + 11.11 + --} + \left(\frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{0.00}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right\}$						
積算単価 = 7,147.00						
週休:4週8休以上						