

(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 3 月 8 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
三嶺 (33) 復旧治山工事 (国債)		徳島県三好市東祖谷三嶺国有林33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			
64,725,000円	57,431,540円	令和4年3月7日	徳島県三好市東祖谷菅生192 続・田村・剣経常建設共同企業体			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
64,300,000円	令和4年3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21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 三嶺（33）復旧治山工事（国債）
- (2) 工事場所 徳島県三好市東祖谷三嶺国有林33林班
- (3) 工事内容 溪間工 1.00式  
(詳細については、工種別数量内訳書を参照)
- (4) 工期 契約締結日の翌日から令和 4年12月 2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 3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、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。

ただし、本工事において、現場施工に着手するまでの期間及び工事完成後、検査が終了し事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、必ずしも主任技術者又は監理技術者の専任の配置は要しない。

- ① 2級土木施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
- ② 1人の者が(5)に掲げる工事の経験を有する者であること。
- ③ 監理技術者にあつては、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24日から令和4年2月4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2月8日から令和4年2月15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（評価値＝{(標準点＋施工体制評価点＋加算点)／(入札価格)}）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。

- ① 入札価格が予定価格の制限の範囲内であること。
- ② 評価値が標準点（100点）を予定価格で除した数値「基準評価値」を下回らないこと。

ただし、予定価格が1千万円を超える工事について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件を全て満たして入札した他の者のうち評価値が最も高い者を落札者とすることがある。

## 5. 入札手続等

### (1) 担当部局

〒771-0117 徳島県徳島市川内町鶴島239-1

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2月8日から令和4年2月15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28日13時00分 徳島森林管理署入札室にて行う。

ただし、開札日時に変更がある場合には、変更公告、競争参加資格確認通知書等により変更後の日時を通知する。

## 6. その他

(1) 手続きにおいて使用する言語及び通貨  
日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

① 入札保証金 免除

② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行 徳島代理店）。

ただし、金融機関若しくは保証事業会社（公共工事の前払金保証事業に関する法律（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 徳島森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。  
また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

(3) 工事費内訳書の提出

第1回の入札に際し、第1回の入札書に記載される入札金額に対応した工事費内訳書を電子入札システムにより提出を求める。紙入札方式での場合は、入札書とともに工事費内訳書（様式は任意）を提出すること。なお、入札の際に工事費内訳書が未提出である又は提出された工事費内訳書に未記入等不備があるときは、当該入札参加者の入札を無効とすることがある。また、工事費内訳書を必要に応じ公正取引委員会に提出することがある。

(4) 入札の無効

入札説明書の「15. 入札の無効」によるものとする。

(5) 配置予定監理技術者等の確認

落札者決定後、CORINS等により配置予定の監理技術者等の専任制違反の事実が確認された場合、契約の締結を結ばないことがある。なお、種々の状況からやむを得ないものとして承認された場合の他は、配置予定監理技術者等の変更は認められない。

(6) 契約書作成の要否 要。

(7) 本工事において、中間前金払に代わり、既済部分払を選択した場合には、短い間

隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施する「出来高部分払方式」を採用する。

- (8) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加  
上記2.(3)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3.(2)により技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時において、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。
- (9) 技術提案等の内容のヒアリング  
技術提案等の内容についてのヒアリングは原則として行わない。なお、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。
- (10) 施工体制確認のためのヒアリング  
入札書（施工体制の確認に係る部分に限る。）の内容に対し、原則として施工体制確認を行うためのヒアリングを実施するとともに、ヒアリングに際して追加資料の提出を求めることがある。
- (11) 本案件は、提出資料、入札を電子入札システムで行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（令和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。

【別紙】

## 競争参加資格確認結果通知書

- 1 工 事 名 : 三嶺(33)復旧治山工事(国債)  
2 局 署 等 : 徳島森林管理署  
3 入札公告日 : 令和4年1月21日  
4 競争参加資格確認結果通知日 : 令和4年2月21日

資格確認申請者	参加資格の有無	資格がないと認めた理由
続・田村・剣経常建設共同企業体	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記載すること。

(別紙2)

## 入札執行調書

入札物件番号 ( 第 2 号 )			物件名		三嶺(33)復旧治山工事(国債)										
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									
続・田村・剣経常 建設共同企業体	150	100	2	6	6	6	30	64,300,000	23.328	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 28 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	安光 圭一
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 吉野川流域 支流域 祖谷川地区

工事名 三嶺(33)復旧治山工事(国債)

施工地 徳島県三好市東祖谷  
三嶺国有林33林班

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  
本署



# 明 細 表

1	No.4コンクリート谷止工嵩上	三嶺(33)					
コートNo	(構造) L=44.9m H=9.0m V=391.2m3	(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	本署	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 ]		391.20	m3	0	0	
7009	コンクリート(山)	生コンクリート無筋・鉄筋(A) ケーブルクレーン打設	391.20	m3	36,120	14,130,144	
7010	まく板型枠損料	山林砂防工	386.60	m2	8,682	3,356,461	
7011	残存型枠(角材式)	山林砂防工	14.50	m2	19,237	278,936	
7012	一般型枠(無筋・鉄筋構造物)	山林砂防工	18.60	m2	8,544	158,918	
6048	円筒型枠組立	φ400 山林砂防工	3.00	m	8,120	24,360	
5457	打継面清掃 (山)	レイトンス等の除去	391.20	m3	316	123,619	
6051	昇降ステップ取付	山林砂防工	10.00	個	4,529	45,290	
6175	止水板取付	山林砂防工	2.00	m	5,193	10,386	
6178	エラストイト取付	山林砂防工	12.00	m2	2,715	32,580	
8043	一般型枠(小型構造物)(山)	施工パッケージ単価計算参照	20.70	m2	7,714	159,679	
5451	打継面処理[チッピング] (共)		290.80	m2	2,080	604,864	
7013	打継、嵩上接着	山林砂防工	290.80	m2	4,206	1,223,104	
7014	打継鉄筋(山)	D16 L=1000mm	69.00	本	2,335	161,115	
7015	挿し筋(山)	D16 L=1.640mm	79.00	本	4,593	362,847	
2881	堤名板	B型 400×550×12mm	1.00	枚	48,000	48,000	
頁 計						20,720,303	
計							
割出単価							
(備考)							

# 明 細 表

1	No.4コンクリート谷止工嵩上	三嶺(33)					
コードNo	(構造) L=44.9m H=9.0m V=391.2m <sup>3</sup>	(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	本署	徳島	55	徳島	433
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7016	岩塊・玉石掘削	0.2m <sup>3</sup> 溪間工 山地治山(A)	9.00	m <sup>3</sup>	4,915	44,235	
7017	礫質土掘削	0.2m <sup>3</sup> 溪間工 山地治山(A)	89.00	m <sup>3</sup>	2,972	264,508	
7035	礫質土掘削	0.1m <sup>3</sup> 溪間工 山地治山(A)	61.00	m <sup>3</sup>	4,052	247,172	
7018	練石積工(控20cm)	ケーブルクレーン使用 山林砂防工(購入)	29.50	m <sup>2</sup>	13,727	404,946	
7034	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	5.20	m <sup>2</sup>	15,716	81,723	
6141	萱筋工(山)	粘性土、礫質土 35°未満	24.80	m	1,314	32,587	
4488	無筋構造物取りこわし工(山)	コンクリートブレーカ[さく岩機] 20kg級	9.80	m <sup>3</sup>	28,409	278,408	
7019	運搬残土処理	バックホウ山積0.28m <sup>3</sup>	106.00	m <sup>3</sup>	3,500	371,000	
頁 計						1,724,579	
計						[22444882]	22,444,000
割出単価						57,372	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外) 労務補正率(2%) 週休2日補正係数(1.05)				9,808,315	
	金額計の内	労務費(運転手・助手) 労務補正率(2%) 週休2日補正係数(1.05)				380,189	
	金額計の内	形成材料				11,001,562	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				22,632	



# 明 細 表

3	仮設工	三嶺(33)					
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	本署	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	
7021	ケーブルクレーン架設撤去[4t以上5t未満](山)	(601~700m)	1.00	式	9,897,475	9,897,475	
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	197,620	197,620	
4592	アンカー架設・撤去[人力] (山)	根株・立木 (4t以上5t未満)	2.00	基	258,562	517,124	
7022	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	219.30	m	2,518	552,197	
7023	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	14.90	掛m2	2,948	43,925	
7024	単管足場設置撤去 (山)	安全ネット無し ケーブルクレーン運搬	57.00	掛m2	3,426	195,282	
6163	廻排水樋 (山)	8H	60.00	m	12,403	744,180	
6155	土のう締切 (山)	8H	6.00	m	19,605	117,630	
6171	水替費	(小口径)0以上6未満 (m3/h)	18.00	日	5,425	97,650	
6167	水替ポンプ据付撤去 (山)	口径50mm	1.00	箇所	18,893	18,893	
7030	濁水浄化槽設置(山)		1.00	式	293,574	293,574	
6184	歩道開作	幅0.6m 山林砂防工	50.00	m	1,407	70,350	
頁 計						12,745,900	
計						[12745900]	12,745,000
割出単価						12,745,000	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外) 労務補正率(2%) 週休2日補正係数(1.05)				6,195,534	
	金額計の内	労務費(運転手・助手) 労務補正率(2%) 週休2日補正係数(1.05)				24,624	
	金額計の内	形成材料				284,782	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				5,972,003	

# 明 細 表

○ 1# 三額 (33) ▼

4	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額		処分費等・飛行経費		鋼桁・門扉工場原価・別途製作する構成員	
(構造)	T 直接工事費(+)	35,362,000		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(%)		9.96	
	S 対象額算定組込経費(+)			b 施工地域補正係数		1.3	
	H 対象額算定除外経費(-)			c 週休2日補正係数		1.04	
	P 定率仮設費算定対象額	35,362,000		d 採用仮設費率 a * b * c		13.47	
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	
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)	2.00	回	230,548	461,096	
6571	土工機械解体・組立	3t以下 0.20m3バックホウ(ケーブルクレーン)	2.00	回	454,323	908,646	
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)		1453042			1,453,000	
	定率共通仮設費	P * 13.47 %	1.00	式		4,763,000	
	計					6,216,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			2 %割増		1,309,000	

# 明 細 表

○ 1# 三額 (33) ▼

5	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	本署	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	-	13,729,000																																																																																																																																					
	計					13,729,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">35,362,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td style="text-align: center;">(A + 共仮費)</td> <td style="text-align: right;">41,578,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>C 飛行費</td> <td style="text-align: center;">(処分費等一部含)</td> <td style="text-align: right;">円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>D 現場管理費算定対象額</td> <td style="text-align: center;">(B - C)</td> <td style="text-align: right;">41,578,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理费率</td> <td style="text-align: center;">(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">31.15 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">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 style="text-align: center;">(標準工期)</td> <td style="text-align: right;">日 (</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">286 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>I 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 colspan="4" style="text-align: right;">(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 style="text-align: center;">(H * I / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td style="text-align: center;">(K/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>M 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 colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.06</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>P 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;">33.02 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q 算定現場管理費</td> <td style="text-align: center;">(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">13,729,055 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td style="text-align: center;">(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-55 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td style="text-align: center;">(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">13,729,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		35,362,000 円					B 純工事費	(A + 共仮費)	41,578,000 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)	41,578,000 円					E 現場管理费率	(Dで算定)	31.15 %	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		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	33.02 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	13,729,055 円					R 端数切捨額	(千円止)	-55 円					S 現場管理費	(Q + R)	13,729,000 円				
A 直接工事費		35,362,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(A + 共仮費)	41,578,000 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)	41,578,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理费率	(Dで算定)	31.15 %	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		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	33.02 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	13,729,055 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-55 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	13,729,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											



## 標準単価表

4040 バックホウ運転経費		徳島森林管理署 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	山積0.50m3[0.40m3]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	19,921	3,187	
99	軽 油		9.800	L	116	1,137	
2126	バックホウ損料	山積0.50m3[0.4m3]( 0%)	1.000	時間	2,830	2,830	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				7,154	
		単 価		1.0 時間当り		<b>7,154</b>	
		単価の内労務費の金額				3,187	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-1							

## 標準単価表

4085 バックホウ運転[クレーン付](大型土のう)		徳島森林管理署 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8-9	山積0.8m3吊2.9t(バックホウによる大型土のう設置)	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	19,921	19,921	
99	軽 油		98.000	L	116	11,368	
2459	バックホウ賃料[クレーン付]	山積0.8m3[0.6m3]吊能力2.9t	1.390	供用日	11,544	16,046	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				47,335	
		単 価		1.0 日当り		<b>47,335</b>	
		単価の内労務費の金額				19,921	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-28[製作・設置]							

## 標準単価表

4089 バックホウ運転[クレーン付](大型土のう)		徳島森林管理署 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8-9	山積0.8m3吊2.9t(大型土のうエ・撤去用)	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	19,921	19,921	
99	軽 油		74.000	L	116	8,584	
2459	バックホウ賃料[クレーン付]	山積0.8m3[0.6m3]吊能力2.9t	1.260	供用日	11,544	14,545	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				43,050	
		単 価		1.0 日当り		<b>43,050</b>	
		単価の内労務費の金額				19,921	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-28[撤去]							

## 標準単価表

4147 ダンプトラック運転経費		徳島森林管理署 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 (+25%) タイヤ損耗費:良好	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
14	運転手(一般)	令和3年3月労賃	0.170	人	19,278	3,277	
99	軽 油		11.000	L	116	1,276	
2176	ダンプトラック損料	10t積(+25%) タイヤ損耗費別途加算	1.000	時間	4,630	4,630	
2194	ダンプトラック タイヤ損耗費等	10t積 良好	1.000	時間	152	152	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				9,335	
		単 価		1.0 時間当り		<b>9,335</b>	
		単価の内労務費の金額				3,277	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-7							

## 標準単価表

4229 タンパ運転 (締固)		徳島森林管理署 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	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	22,277	22,277	
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 労務補正:2%				23,761	
		単 価		1.0 日当り		<b>23,761</b>	
		単価の内労務費の金額				22,277	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-31							

## 標準単価表

4272 空気圧縮機運転(さく岩機取壊)		徳島森林管理署 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1-12	可搬式3.5-3.7m3/min T=5.4h	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
99	軽 油		26.000	L	116	3,016	
2500	空気圧縮機賃料	エンジン 3.5-3.7m3/min	1.000	供用日	1,446	1,446	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				4,462	
		単 価			1.0 日当り	<b>4,462</b>	
		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] 機-16 コンクリートブレーカ(さく岩機)による取り壊し歩掛用							

## 標準単価表

4274 空気圧縮機運転(岩掘削火薬)		徳島森林管理署 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(H30)	可搬式5.0m <sup>3</sup> /min T=4.5h	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
99	軽 油		33.000	L	116	3,828	
2501	空気圧縮機賃料	エンジン 5.0m <sup>3</sup> /min	1.000	供用日	2,059	2,059	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				5,887	
		単 価		1.0 日当り		5,887	
		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] 機-16 岩石掘削(火薬)用							

## 標準単価表

4335 バックホウ運転経費(小規模土工)			徳島森林管理署 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1-12(H30)	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	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	19,921	19,921	
99	軽 油		40.000	L	116	4,640	
2140	バックホウ損料	山積0.28m3[0.2m3](0%)排ガ第2次	1.570	供用日	7,930	12,450	
計						週休:4週8休以上 労務補正:2%	37,011
				単 価	1.0 日当り	37,011	
						単価の内労務費の金額	19,921
						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 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 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	23,455	70,365	
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 労務補正:2%				141,648	
		単 価		1.0 m3当り		<b>1,416</b>	
		単価の内労務費の金額				1,372	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 標準単価表

4540		【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)			徳島森林管理署 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 85kW	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	22,277	22,277	
99	軽 油		39.000	L	116	4,524	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				26,801	
		単 価			1.0 日当り	<b>26,801</b>	
		単価の内労務費の金額				22,277	
		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85kw×燃料消費率0.108×日当たり運転時間4.3							

## 標準単価表

4552		【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)			徳島森林管理署 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(バケット) 6.7h/日 85kw	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	22,277	22,277	
99	軽 油		62.000	L	116	7,192	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				29,469	
		単 価			1.0 日当り	<b>29,469</b>	
		単価の内労務費の金額				22,277	
		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85kw×燃料消費率0.108×日当たり運転時間6.7							

## 標準単価表

4558		【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)			徳島森林管理署 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	分解・組立(6.7h/日) 85kW	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	22,277	22,277	
99	軽 油		62.000	L	116	7,192	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				29,469	
		単 価			1.0 日当り	<b>29,469</b>	
		単価の内労務費の金額				22,277	
		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85kw×燃料消費率0.108×日当たり運転時間6.7							

## 標準単価表

4592 アンカー架設・撤去[人力] (山)		徳島森林管理署 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 (4t以上5t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	1.300	人	23,883	31,048	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	9.700	人	23,455	227,514	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				258,562	
		単 価		1.0 基当り		<b>258,562</b>	
		単価の内労務費の金額				258,562	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 標準単価表

4704 鉄筋加工 (山)		徳島森林管理署 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3-2	16-25mm	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
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.200	人	23,883	4,777	
* 10	鉄 筋 工	令和3年3月労賃	0.900	人	23,776	21,398	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.600	人	23,455	14,073	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.000	%	40,248	805	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				41,053	
		単 価		1.0 t当り		<b>41,053</b>	
		単価の内労務費の金額				40,248	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 材料別途							



## 標準単価表

5373 人力掘削面整形 (山)		徳島森林管理署 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	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	23,883	9,553	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	2.300	人	23,455	53,947	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				63,500	
		単 価		1.0 m2当り		<b>635</b>	
		単価の内労務費の金額				635	
		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 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	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	23,883	11,942	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	3.100	人	23,455	72,711	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				84,653	
		単 価		1.0 m2当り		<b>847</b>	
		単価の内労務費の金額				847	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 標準単価表

5451 打継面処理[チッピング] (共)		徳島森林管理署 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2-2(2)		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	0.100	人	23,883	2,388	
* 1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.600	人	22,277	13,366	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	32.000	%	15,754	5,041	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				20,795	
		単 価			1.0 m2当り	2,080	
		単価の内労務費の金額				1,575	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 旧コンクリートにコンクリートを打継ぐ場合(嵩上げ等)							

## 標準単価表

5457 打継面清掃 (山)		徳島森林管理署 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	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	23,883	478	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.100	人	23,455	2,346	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	2,824	339	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				3,163	
		単 価		1.0 m3当り		<b>316</b>	
		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

5463 止水板設置 (山)		徳島森林管理署 本署					
コードNo 治2-4	(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	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	23,883	7,165	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.800	人	23,455	18,764	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				25,929	
		単 価		1.0 m当り		<b>2,593</b>	
		単価の内労務費の金額				2,593	
		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 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3-13	1m縄×打違い	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	23,455	4,926	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				4,926	
		単 価		1.0 束当り		<b>4,926</b>	
		単価の内労務費の金額				4,926	
		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		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) φ 400 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
565	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径400 D420×t11.8mm	1.000	m	6,900	6,900	
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	23,455	1,173	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				8,120	
		単 価		1.0 m当り		<b>8,120</b>	
		単価の内労務費の金額				1,173	
		単価の内形成材料の金額				6,947	
[摘要]							

## 標準単価表

6051 昇降ステップ取付		徳島森林管理署 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	
単価No	名 称	規 格	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	23,455	17,591	
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 労務補正:2%			45,291		
		単 価	1.0 個当り		<b>4,529</b>		
		単価の内労務費の金額			1,759		
		単価の内形成材料の金額			2,770		
[摘要]							

## 標準単価表

6075 埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用)			徳島森林管理署 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	
		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)(BH0.1m3 土砂)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	1,394	1,394	
7008	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)	土砂	1.000	m3	2,336	2,336	
4463	タンパ締固工 (山)	60~80kg	1.000	m3	1,416	1,416	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				5,146	
		単 価		1.0 m3当り		<b>5,146</b>	
		単価の内労務費の金額				4,477	
		単価の内形成材料の金額				120	
[摘要]							

## 標準単価表

6076 埋め戻し(締固無)ケーブルクレーン使用)		徳島森林管理署 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	
		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)(BH0.1m3 土砂)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	1,394	1,394	
7008	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)	土砂	1.000	m3	2,336	2,336	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				3,730	
		単 価		1.0 m3当り		<b>3,730</b>	
		単価の内労務費の金額				3,105	
		単価の内形成材料の金額				120	
[摘要]							



## 標準単価表

6101 埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用)			徳島森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 0.2m3(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
8011	埋戻し(締固め含む)(BH0.2m3)(山)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	3,498	3,498	
7008	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)	土砂	1.000	m3	2,336	2,336	
計						週休:4週8休以上 労務補正:2%	5,834
				単 価	1.0 m3当り	<b>5,834</b>	
						単価の内労務費の金額	5,194
						単価の内形成材料の金額	130
[摘要]							

## 標準単価表

6102 埋め戻し(締固無)ケーブルクレーン使用)		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.2m3(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
8006	積込(ルーズ)(BH0.2m3 土砂)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	875	875	
7008	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)	土砂	1.000	m3	2,336	2,336	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				3,211	
		単 価		1.0 m3当り		3,211	
		単価の内労務費の金額				2,673	
		単価の内形成材料の金額				105	
[摘要]							

## 標準単価表

6105 埋め戻し(締固有)バックホウ使用		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.2m3(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
8011	埋戻し(締固め含む)(BH0.2m3)(山)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	3,498	3,498	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				3,498	
		単 価		1.0 m3当り		<b>3,498</b>	
		単価の内労務費の金額				2,995	
		単価の内形成材料の金額				130	
[摘要]							

## 標準単価表

6106 埋め戻し(締固無)バックホウ使用		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.2m3(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
8006	積込(ルーズ)(BH0.2m3 土砂)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	875	875	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				875	
		単 価		1.0 m3当り		<b>875</b>	
		単価の内労務費の金額				474	
		単価の内形成材料の金額				105	
[摘要]							

## 標準単価表

6141 萱筋工(山)		徳島森林管理署 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	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	4,926	9,852	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.060	人	23,455	1,407	萱株植付仕上げ
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.080	人	23,455	1,876	階段切付幅0.3m[砂～礫質土]
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				13,135	
		単 価		1.0 m当り		1,314	
		単価の内労務費の金額				1,314	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 標準単価表

6155 土のう締切 (山)			徳島森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 8H	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)	220.400	枚	17	3,747	
2875	ビニール	厚=0.1mm 幅90~180cm	17.000	m2	95	1,615	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	8.130	人	23,455	190,689	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				196,051	
		単 価		1.0 m当り		<b>19,605</b>	
		単価の内労務費の金額				19,069	
		単価の内形成材料の金額				536	
[摘要]							



## 標準単価表

6167 水替ポンプ据付撤去 (山)		徳島森林管理署 本署					
コードNo 共8-4-3	(構造) 口径50mm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		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	0.300	人	23,883	7,165	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.500	人	23,455	11,728	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				18,893	
		単 価			1.0 箇所当り	<b>18,893</b>	
		単価の内労務費の金額				18,893	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 標準単価表

6171 水替費		徳島森林管理署 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)0以上6未満 (m3/h)	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	0.140	人	22,277	3,119	
* 2525	発動発電機賃料	ガソリン 2.0KVA	1.100	供用日	601	661	
* 100	ガソリン	レギュラー	9.000	L	128	1,152	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	10.000	%	4,932	493	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				5,425	
		単 価			1.0 日当り	5,425	
		単価の内労務費の金額				3,119	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 標準単価表

6175 止水板取付		徳島森林管理署 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	
		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	2,593	2,593	
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 労務補正:2%				5,193	
		単 価		1.0 m当り		<b>5,193</b>	
		単価の内労務費の金額				2,593	
		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 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	
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	23,883	1,194	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.290	人	23,455	6,802	
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 労務補正:2%				27,148	
		単 価		1.0 m2当り		<b>2,715</b>	
		単価の内労務費の金額				800	
		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 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	
		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	23,455	1,407	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				1,407	
単 価					1.0 m当り	1,407	
単価の内労務費の金額						1,407	
単価の内形成材料の金額						0	
[摘要]							

## 標準単価表

6209 岩塊・玉石掘削			徳島森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 0.2m3 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
6085	バックホウ掘削積込(小規模土工)	BH=0.2m3 軟岩(I)A 地山	1.000	m3	1,276	1,276	
5317	転石破碎 [火薬] (山)	吐出量5m3/min レッグハンマ30kg	0.050	m3	9,019	451	破碎率5%
計					週休:4週8休以上 労務補正:2%	1,727	
単 価					1.0 m3当り	1,727	
単価の内労務費の金額						1,054	
単価の内形成材料の金額						39	
[摘要] 破碎率変更							



## 標準単価表

6570 土工機械解体・組立		徳島森林管理署 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 0.10m <sup>3</sup> 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	22,277	91,336	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	22,277	104,702	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	%	104,702	2,094	
4558	【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)	分解・組立(6.7h/日) 85kW	1.100	日	29,469	32,416	0.4+0.7=1.1
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				230,548	
		単 価			1.0 回当り	<b>230,548</b>	
		単価の内労務費の金額				220,543	
		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

6759		【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)(山)			徳島森林管理署 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)	コンクリート5.3h/日 85kw	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	22,277	22,277	
99	軽 油		49.000	L	116	5,684	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	2.000	人	23,455	46,910	
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 労務補正:2%				76,121	
		単 価		1.0 日当り		76,121	
		単価の内労務費の金額				69,187	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ウインチ85kw × 燃料消費率0.108 × 日当たり運転時間5.3							

## 標準単価表

6781		【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)(山)			徳島森林管理署 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(バケット) 6.7h/日 85kw	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	22,277	22,277	
99	軽 油		62.000	L	116	7,192	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	4.000	人	23,455	93,820	
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 労務補正:2%				123,353	
		単 価		1.0 日当り		<b>123,353</b>	
		単価の内労務費の金額				116,097	
		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85kw × 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 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	
		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
6759	[参考]ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)(山)	コンクリート5.3h/日 85kw	1/20.8	日	76,121	3,660	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				3,660	
		単 価		1.0 m3当り		<b>3,660</b>	
		単価の内労務費の金額				3,326	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 単 価 表

7005 ケーブルクレーン運搬費		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 砂利・栗石	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
6781	【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)(山)	その他資材(バケツ) 6.7h/日 85kw	1/27.9	日	123,353	4,421	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				4,421	
		単 価			1.0 m3当り	4,421	
		単価の内労務費の金額				4,161	
		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 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	
		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
6781	【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)(山)	その他資材(ハケット) 6.7h/日 85kw	1/46.5	日	123,353	2,653	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				2,653	
		単 価		1.0 t当り		<b>2,653</b>	
		単価の内労務費の金額				2,497	
		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 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	
		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
6781	【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)(山)	その他資材(ハケット) 6.7h/日 85kw	1/18.6	日	123,353	6,632	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				6,632	
		単 価		1.0 m3当り		<b>6,632</b>	
		単価の内労務費の金額				6,242	
		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 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		
		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	
6781	【参考】ケーブルクレーン運転経費(4t以上5t未満)(山)	その他資材(バケツ) 6.7h/日 85kw	1/52.8	日	123,353	2,336		
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				2,336		
		単 価		1.0 m3当り		<b>2,336</b>		
		単価の内労務費の金額					2,199	
		単価の内形成材料の金額					0	
【摘要】								

## 単 価 表

7009 コンクリート(山)		徳島森林管理署 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	
	生コンクリート無筋・鉄筋(A) ケーブルクレーン打設	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
8022	コンクリート(人力打設 無筋・鉄筋構造物)(山)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	32,460	32,460	
7001	ケーブルクレーン運搬費	溪間コンクリート	1.000	m3	3,660	3,660	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				36,120	
		単 価		1.0 m3当り		<b>36,120</b>	
		単価の内労務費の金額				10,736	
		単価の内形成材料の金額				25,044	
[摘要]							





# 単 価 表

7012 一般型枠(無筋・鉄筋構造物)		徳島森林管理署 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	
		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
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	8,470	847,000	
7007	ケーブルクレーン運搬費	木材	1.120	m3	6,632	7,428	搬入・搬出 0.56m3 × 2回=1.12m3
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				854,428	
		単 価		1.0 m2当り		<b>8,544</b>	
		単価の内労務費の金額				8,540	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

# 単 価 表

7013 打継、嵩上接着		徳島森林管理署 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	
		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
165	コンクリート接着剤	打ち継ぎ・かさ上げ用	0.600	Kg	3,100	1,860	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.100	人	23,455	2,346	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				4,206	
		単 価		1.0 m2当り		<b>4,206</b>	
		単価の内労務費の金額				2,346	
		単価の内形成材料の金額				1,860	
[摘要]							











# 単 価 表

7019 運搬残土処理		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) バックホウ山積0.28m3	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
8006	積込(ルーズ)(BH0.2m3 土砂)	施工パッケージ単価計算参照	4.000	m3	875	3,500	4段バネ
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				3,500	
		単 価		1.0 m3当り		<b>3,500</b>	
		単価の内労務費の金額				1,896	
		単価の内形成材料の金額				420	
[摘要]							

## 単 価 表

7020 ウインチ・ワイヤー賃料		徳島森林管理署 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	
		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	644.100	月/m	523	336,864	主索
2996	曳索・巻上索賃料	6×19 径 18mm	684.100	月/m	97	66,358	巻上索
2996	曳索・巻上索賃料	6×19 径 18mm	1308.200	月/m	97	126,895	曳索
2968	ウインチ賃料	5t吊 (付属品含む)	1.000	月	319,280	319,280	ウインチ
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				849,397	
		単 価			1.0 月当り	<b>849,397</b>	
		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]							



## 単 価 表

7022 キャットウォーク足場設置撤去(山)		徳島森林管理署 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	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	23,883	2,388	
* 6	とび工	令和3年3月労賃	0.400	人	24,740	9,896	
* 25	山林砂防工	令和3年3月労賃	0.400	人	23,455	9,382	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	14.000	%	21,666	3,033	
7006	ケーブルクレーン運搬費	鋼材	0.180	t	2,653	478	10m × 27.67kg/m × 1/3 = 92.23kg × 2回 = 184.46kg ÷ 0.18t
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				25,177	
		単 価		1.0 m当り		2,518	
		単価の内労務費の金額				2,212	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							







## 単 価 表

7026 浄化槽マット(山)		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) ヤシ繊維系不織布 厚さ50mm	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
3702	ヤシ繊維系不織布	厚さ50mm	1.000	m2	1,700	1,700	
220	なまし鉄線	3.2mm (#10)	0.400	Kg	160	64	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				1,764	
		単 価		1.0 m2当り		<b>1,764</b>	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				1,764	
[摘要]							



# 単 価 表

7028 大型土のう工[撤去](山)		徳島森林管理署 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8-9	BH0.6m3級(クレーン機能付)撤去	徳島	55	徳島	433	10 袋	
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	0.070	人	23,883	1,672	1*10/144
* 1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.070	人	22,277	1,559	1*10/144
4089	バックホウ運転[クレーン付](大型土のう)	山積0.8m3吊2.9t(大型土のう工・撤去用)	0.070	日	43,050	3,014	1*10/144
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				6,245	
		単 価	1.0 袋当り		<b>625</b>		
		単価の内労務費の金額				463	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 別途大型土のう加算							

# 単 価 表

7029 大型土のう工[製作・設置・撤去](山)		徳島森林管理署 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8-9	BH0.6m3級(クレーン機能付)	徳島	55	徳島	433	1袋	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 7027	大型土のう工[製作・設置](山)	BH0.6m3級(クレーン機能付)設置 別途材料費加算	1.000	袋	3,353	3,353	
* 7028	大型土のう工[撤去](山)	BH0.6m3級(クレーン機能付)撤去	1.000	袋	625	625	
983	大型土のう(フタ付)	φ110(丸型)×108cm	1.000	枚	1,100	1,100	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				5,078	
		単 価			1.0 袋当り	5,078	
		単価の内労務費の金額				2,970	
		単価の内形成材料の金額				1,100	
[摘要] 別途大型土のう加算							

## 単 価 表

7030 濁水浄化槽設置(山)		徳島森林管理署 本署					
コードNo 共8-9	(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 式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7025	角蛇籠設置撤去(山)		2.000	本	71,953	143,906	
7026	浄化槽マット(山)	ヤシ繊維系不織布 厚さ50mm	10.000	m2	1,764	17,640	
7029	大型土のうエ[製作・設置・撤去](山)	BH0.6m3級(クレーン機能付)	26.000	袋	5,078	132,028	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				293,574	
		単 価		1.0 式当り		<b>293,574</b>	
		単価の内労務費の金額				153,900	
		単価の内形成材料の金額				104,656	
[摘要] 別途大型土のう加算							



## 単 価 表

7032 バックホウ運転経費		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 山積0.8m3[0.60m3]超低騒音型 割増25%	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		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	19,921	3,187	
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	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				11,133	
		単 価		1.0 時間当り		11,133	
		単価の内労務費の金額				3,187	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

# 単 価 表

7033 バックホウ運転経費		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 山積0.28m3[0.20m3] 割増25%	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		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	19,921	3,187	
99	軽 油		6.300	L	116	731	
2109	バックホウ損料	山積0.28m3[0.2m3]後方超小旋回型 (+25%)	1.000	時間	2,560	2,560	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				6,478	
		単 価		1.0 時間当り		<b>6,478</b>	
		単価の内労務費の金額				3,187	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 単 価 表

7035 礫質土掘削		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.1m3 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	61.3 m3
8001	BH0.1m3掘削(礫質土)	施工パッケージ単価計算参照	61.300	m3	2,043	125,236	
5373	人力掘削面整形 (山)	粘性土・礫質土	17.500	m2	635	11,113	
6075	埋め戻し(締固有)ケーブルクレーン使用)	0.1m3(山)	19.600	m3	5,146	100,862	
6076	埋め戻し(締固無)ケーブルクレーン使用)	0.1m3(山)	3.000	m3	3,730	11,190	
計		週休:4週8休以上 労務補正:2%				248,401	
		単 価		1.0 m3当り		<b>4,052</b>	
		単価の内労務費の金額				3,094	
		単価の内形成材料の金額				220	
[摘要] 数量入力							

# 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.	
BH0.1m3掘削(礫質土)	m3	2,337.80	2,043.00	8001	施工パ-001-15	
条件区分						
土質	土砂					
施工方法	上記以外(小規模)					
岩質	-					
押土の有無	-					
障害の有無	-					
施工数量	標準以外					
火薬使用	-					
破砕片除去の有無	-					
集積押土の有無	-					
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
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

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 2,337.80 \times \left\{ \left( \frac{23.01}{100} \times \frac{6,110}{6,110} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{23.01}{23.01} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \right\} \\
 &+ \left( \frac{69.05}{100} \times \frac{19,921}{24,200} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{69.05}{69.05} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \\
 &+ \left( \frac{7.94}{100} \times \frac{116}{116} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{7.94}{7.94} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \\
 &+ \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{23.01}{23.01} + \frac{--}{100} \times \frac{69.05}{69.05} + \frac{--}{100} \times \frac{7.94}{7.94} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 2,043.00

週休:4週8休以上 労務補正:2%

# 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.	
BH0.2m3掘削(礫質土)	m3	1,114.80	992.80	8002	施工パ-001-14	
条件区分						
土質	土砂					
施工方法	上記以外(小規模)					
岩質	-					
押土の有無	-					
障害の有無	-					
施工数量	標準					
火薬使用	-					
破砕片除去の有無	-					
集積押土の有無	-					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	徳島
K(機械)				*印:賃料	30.15	
K1	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0.28m3(平積0.2m3)				30.15	7,930
K2	-				-	
K3	-				-	
R(労務)				58.62		
R1	運転手(特殊)			58.62	24,200	18,600
R2	-					
R3	-					
R4	-					
Z(材料)				11.23		
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			11.23	116	110
Z2	-					
Z3	-					
Z4	-					
S(市場単価)	-					

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 1,114.80 \times \left\{ \left( \frac{30.15}{100} \times \frac{7,930}{7,930} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{30.15}{30.15} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \right\} \\
 & + \left( \frac{58.62}{100} \times \frac{19,921}{24,200} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{58.62}{58.62} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \\
 & + \left( \frac{11.23}{100} \times \frac{110}{116} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{11.23}{11.23} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \\
 & + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{30.15}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{58.62}{100} + \frac{--}{100} \times \frac{11.23}{0.00}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 992.80

週休:4週8休以上 労務補正:2%





# 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.
埋戻し(締固め含む)(BH0.2m3)(山)				m3	3,520.00	3,498.00	8011	施工パ-019-5
条件区分								
施工方法		上記以外(小規模)						
土質		土砂						
締固めの有無		-						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	徳島
K(機械)						*印:賃料	10.59	
	K1	バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)					9.94	8,920
	K2	ランマ 質量60~80kg					0.65	515
	K3	-					-	
R(労務)							85.50	
	R1	山林砂防工					48.90	21,500
	R2	特殊作業員					19.42	24,600
	R3	運転手(特殊)					17.18	24,200
	R4	-					-	
Z(材料)							3.91	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油					3.29	116
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド					0.62	131
	Z3	-					-	
	Z4	-					-	
S(市場単価)		-					-	

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 3,520.00 \times \left\{ \left( \frac{9.94}{100} \times \frac{8,920}{8,920} + \frac{0.65}{100} \times \frac{515}{515} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{10.59}{9.94 + 0.65 + 0} \right. \\
 &+ \left( \frac{48.90}{100} \times \frac{23,455}{21,500} + \frac{19.42}{100} \times \frac{22,277}{24,600} + \frac{17.18}{100} \times \frac{19,921}{24,200} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{85.50}{48.90 + 19.42 + 17.18 + 0} \\
 &+ \left( \frac{3.29}{100} \times \frac{116}{116} + \frac{0.62}{100} \times \frac{122}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{3.91}{3.29 + 0.62 + 0} \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 10.59 + \frac{0}{100} \times 85.50 + \frac{0}{100} \times 3.91 + \frac{0}{100} \times 0.00 \right\}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 3,498.00

週休:4週8休以上 労務補正:2%

# 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.	
コンクリート(人力打設 無筋・鉄筋構造物)(山)	m3	23,052.00	32,460.00	8022	施工パ-137-28	
条件区分						
構造物種別	無筋・鉄筋構造物					
打設工法	人力打設					
コンクリート規格	18-8-40(高炉)					
設計日打設量	-					
養生工の種類	一般養生					
圧送管延長距離区分	-					
現場内小運搬の有無	無し					
打設高さ、水平打設距離	-					
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)				31.75		
	R1	山林砂防工		15.01	21,500	21,900
	R2	特殊作業員		8.43	24,600	20,800
	R3	土木一般世話役		6.10	24,700	22,300
	R4	-		-		
Z(材料)				68.25		
	Z1	生コンクリート 高炉 18-8-40 W/C 60%以下		68.25	14,700	23,400
	Z2	-		-		
	Z3	-		-		
	Z4	-		-		
S(市場単価)				-		

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 23,052.00 \times \left\{ \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 + \left( \frac{15.01}{100} \times 23,455 + \frac{8.43}{100} \times 22,277 + \frac{6.10}{100} \times 23,883 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 31.75 \right. \\
 &+ \left( \frac{68.25}{100} \times 23,400 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 68.25 \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} - \frac{31.75}{100} - \frac{68.25}{100} - \frac{0.00}{100} \right\} \\
 \text{積算単価} &= 32,460.00
 \end{aligned}$$

週休:4週8休以上 労務補正:2%





# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				登録番号		コードNo.	
コンクリート削孔(さく岩機)(山)				8045		施工パ-105-4	
積算単位	標準単価	積算単価	条件区分				
孔	1,832.50	1,755.00	削孔深さ				
			400mm以上600mm未満				
機労材		代表規格		構成比	基準単価	徳島	
K(機械)				*印:賃料	5.11		
K1	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクリュ型(低騒音型)・排出ガス対策型(第1次基準値)] 3.5~3.7m3/min			*	3.26	1,105	1,390
K2	さく岩機[ハンドドリル(空圧式)] 質量15kg級				1.48	496	496
K3	-				-		
R(労務)					89.65		
R1	特殊作業員				60.46	24,600	20,800
R2	山林砂防工				14.07	21,500	21,900
R3	土木一般世話役				8.49	24,700	22,300
R4	-				-		
Z(材料)					5.24		
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油				4.86	116	110
Z2	-				-		
Z3	-				-		
Z4	-				-		
S(市場単価)					-		

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 1,832.50 \times \left\{ \left( \frac{3.26}{100} \times \frac{1,446}{1,105} + \frac{1.48}{100} \times \frac{496}{21,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{24,700} \right) \times \frac{5.11}{3.26 + 1.48 + 0} \right. \\
 &+ \left( \frac{60.46}{100} \times \frac{22,277}{24,600} + \frac{14.07}{100} \times \frac{23,455}{21,500} + \frac{8.49}{100} \times \frac{23,883}{24,700} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{89.65}{60.46 + 14.07 + 8.49 + 0} \\
 &+ \left( \frac{4.86}{100} \times \frac{116}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{5.24}{4.86 + 0 + 0 + 0} \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right\}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 1,755.00

週休:4週8休以上 労務補正:2%