

(一般競争入札)

令和 4 年度 徳島森林管理署公共工事契約状況

令和 5 年 2 月 27 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
檜尾（1）復旧治山工事（国債）		徳島県三好市東祖谷檜尾国有林1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			
59,575,000円	53,716,520円	令和5年2月27日	徳島県三好市東祖谷檜尾203番地 (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				
56,500,000円	令和5年2月	令和5年11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。

なお、令和4年度内に契約することができない場合には、本公告を取り消すことがあります。

令和 5年 1月13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 檜尾（1）復旧治山工事（国債）
- (2) 工事場所 徳島県三好市東祖谷檜尾国有林1林班
- (3) 工事内容 渓間工 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 5年11月30日まで
契約締結日の翌日：土日祝日を除く平日
- (5) 本工事は、施工実績等の提案を受け付け、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する総合評価落札方式（簡易型）のうち、品質確保のための体制、その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式（簡易型）の対象工事である。
- (6) 本工事は、入札書と競争参加資格確認資料及び技術提案書（以下「技術提案書等」という。）の提出を同時に行う試行工事である。
- (7) 本工事は、入札を電子入札システムで行う対象工事である。なお、電子入札システムにより難しいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。
- (8) 本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年法律第104号）に基づき、分別解体等及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務付けられた工事である。

- (9) 本工事は、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 5年 3月30日（工事着手日の前日）まで余裕期間を見込んだ工事である。
なお、余裕期間の技術者の配置は要しないものとする。
また、余裕期間内に、施工体制等の確保及び建設資材の確保が図られた場合は、監督職員との協議により工事着手できるものとする。
- (10) 本工事において主任技術者を配置する場合、密接な関係のある二以上の工事を同一の建設業者が近接した場所（同一市町村又は隣接市町村）において施工するものについては、同一の専任の主任技術者がこれらの工事を管理することができるものとする。
- (11) 本工事は、週休 2 日を促進するため、週休 2 日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（受注者希望方式）である。
契約締結後、工事着手前に週休 2 日の取組について協議して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定（以下「工事成績評定」という。）において評価を行うとともに、「森林土木工事における週休 2 日の取組実績証明書」を発行する。
なお、現場閉所が 4 週 8 休以上でない場合は、現場閉所状況等に応じて請負代金額を変更するが、工事成績評定においてマイナス評価は行わない。
- (12) 本工事は、賃上げを実施する企業に対して総合評価における加点を行う工事である。
- (13) 本工事は、ICT技術の活用を図るため、受注者の希望により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について 3 次元データを活用する ICT 活用工事の対象工事（施工者希望型）である。なお、詳細は入札説明書等による。

2. 競争参加資格

- (1) 予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。）第70条の規定に該当しない者であること。
なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 予決令第71条の規定に該当しない者であること。

- (3) 令和3・4年度の四国森林管理局における土木一式工事に係るA等級、B等級、C等級又はD（資格点数1,000点以上）等級の一般競争参加資格の認定を受けていること（会社更生法（平成14年法律第154号）に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続開始の決定後、四国森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再認定を受けていること。）。
- (4) 会社更生法に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法に基づき再生手続開始の申立てがなされている者（(3)の再認定を受けた者を除く。）でないこと。
- (5) 平成19年4月1日から令和4年3月31日までの間に元請けとして、完成し引き渡しを完了した以下に示す同種工事を施工した実績を有すること。（共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が20%以上の場合のものに限る。）
ただし、当該実績が森林管理局長、森林管理署長、森林管理署支署長、森林管理事務所長、治山センター所長及び総合治山事業所長（以下「森林管理局長等」という。）が発注した工事のうち、以下に示す同種工事の実績である場合にあっては、工事成績評価通知書の評定点（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おいて、全ての構成員が治山・林道事業のいずれかの工事について施工実績を有することとし、かつ、最低1社の構成員が以下に示す同種工事の施工実績を有すること。
同種工事：森林土木工事
・ 治山事業の渓間工事又は山腹工事
・ 治山事業の地すべり防止工事
・ 林道等の開設、改良又は災害復旧工事
- (6) 次に掲げる基準を満たす主任技術者又は監理技術者を建設業法に基づき当該工事に配置できること。
ただし、本工事において、現場施工に着手するまでの期間及び工事完成後、検査が終了し事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、必ずしも主任技術者又は監理技術者の専任の配置は要しない。
2級土木施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
1人の者が(5)に掲げる工事の経験を有する者であること。
監理技術者においては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者又はこれに準ずる者であること。
- (7) 競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、四国森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領」（昭

和59年 6月11日付け59林野経第156号林野庁長官通知)に基づく指名停止を受けていないこと。

- (8) 森林管理局長等が発注した工事で、平成31年 4月 1日から令和 4年 3月31日までの3年間に完成・引き渡された工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点の平均が65点以上であること。
また、配置予定技術者が、現場代理人、主任技術者、監理技術者として従事した森林管理局長等の発注工事で、平成29年 4月 1日から令和 4年 3月31日までの5年間に完成・引き渡された工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点の平均が65点以上であること。
- (9) 上記1.(1)に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。
- (10) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと(資本関係又は人的関係がある者の全てが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く。)
(入札説明書参照)
- (11) 建設業法に基づく本店、支店又は営業所が、下記の区域内に所在すること。また、経常建設共同企業体として技術提案書等を提出する場合は、有資格者名簿に記載されている共同企業体の本店所在地が、下記の区域内であること。
A・B・C・D(資格点数1,000点以上)等級の者：四国全域
- (12) 農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について(平成19年12月 7日付け19経第1314号大臣官房経理課長通知)に基づき、警察当局から、部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。
- (13) 以下に定める届出をしていない建設業者(届出の義務がない者を除く。)でないこと。
健康保険法(大正11年法律第70号)第48条の規定による届出
厚生年金保険法(昭和29年法律第115号)第27条の規定による届出
雇用保険法(昭和49年法律第116号)第7条の規定による届出

3. 競争参加資格の確認等

- (1) 本競争の参加希望者は、上記2.に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書、技術提案書等を提出し、支出負担行為担当官又は分任支出負担行為担当官(以下「支出負担行為担当官等」という。)から

競争参加資格の有無について確認を受けなければならない。

(2) 申請書、技術提案書等の提出期間、場所及び方法

提出期間：

行政機関の休日に関する法律（昭和63年法律第91号）第1条第1項に規定する行政機関の休日（以下「休日」という。）を除き、

ア 申請書については、令和 5年 1月16日から令和 5年 1月27日までの 9:00～17:00 まで。

イ 技術提案書等については、令和 5年 1月31日から令和 5年 2月 6日までの 9:00～17:00まで。

提出場所及び方法：

電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、承諾を得て紙入札による場合は承諾書を添付し、持参すること。

本工事においては、電子入札システムにより申請書の受領後に発行される競争参加資格確認通知書は、申請書の受領通知として取り扱う。

(3) 技術提案書等は入札説明書により作成するものとし、入札書と併せて提出すること。

(4) (2)に規定する期限までに技術提案書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認められた者が行った入札は無効とする。

4. 施工体制確認型総合評価落札方式に関する事項

(1) 施工体制確認型総合評価落札方式の仕組み

本工事の施工体制確認型総合評価落札方式は以下の方法により落札者を決定する方式とする。

入札説明書に示された競争参加資格を満たしている場合に、標準点100点を付与する。

技術提案書等で示された実績等について、入札説明書に定めるところにより最大30点の加算点を与える。

(2) の評価項目について、入札説明書で定めるところにより施工体制評価点を最大30点与える。

得られた標準点、施工体制評価点及び加算点の合計を当該入札者の入札価格で除して算出した値（以下「評価値」という。）を用いて落札者を決定する。

その概要を以下に示すが、具体的な技術的要件及び入札の評価に関する基準等については、入札説明書において明記している。

(2) 施工体制評価点及び加算点評価項目

評価項目：以下に示す項目を評価項目とする。

施工体制（品質確保の実効性・施工体制確保の確実性）
企業の施工実績に関する事項
配置予定技術者の能力に関する事項
地域への貢献度・働き方改革に関する事項
ワーク・ライフ・バランス等の推進の取組に関する事項
企業に関する事項

（3）落札者の決定の方法

入札参加者は価格をもって入札する。標準点に施工体制評価点と加算点を加えた点数を入札価格で除して評価値（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{施工体制評価点} + \text{加算点}) / (\text{入札価格}) \}$ ）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。

入札価格が予定価格の制限の範囲内であること。

評価値が標準点（100点）を予定価格で除した数値「基準評価値」を下回らないこと。

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

5．入札手続等

（1）担当部局

〒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 から により入札説明書等必要な情報を交付する。

交付・閲覧期間：

公告日より入札書等受付締切日まで（「休日」を除く。）の 9:00～12:00 及び 13:00～17:00 まで。

場 所：

〒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

そ の 他：配付資料は無料である。

(3) 入札及び開札の日時、場所及び提出方法

入札書は、電子入札システムにより提出すること。ただし、やむを得ない事情により発注者の承諾を得た場合は、紙入札による入札書を(1)の場所に持参すること。郵送等による提出は認めない。

入札書の提出期間は、令和 5年 1月31日から令和 5年 2月 6日までの「休日」を除く毎日、9:00～17:00まで。

開札は、令和 5年 2月16日11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

入札保証金 免除

契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行 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、開札の時に於いて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(9) 技術提案等の内容のヒアリング

技術提案等の内容についてのヒアリングは原則として行わない。なお、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(10) 施工体制確認のためのヒアリング

入札書（施工体制の確認に係る部分に限る。）の内容に対し、原則として施工体制確認を行うためのヒアリングを実施するとともに、ヒアリングに際して追加資料の提出を求めることがある。

(11) 本案件は、提出資料、入札を電子入札システムで行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（令和3年4月 四国森林管理局）による。

(12) 発注者綱紀保持対策について

農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的とした、農林水産省発注者綱紀保持規程（平成19年農林水産省訓令第22号）第10条及び第11条に則り、第三者から以下の不当な働きかけを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働きかけの内容）を記録し、同規程第9条に基づき設置する発注者綱紀保持委員会

(以下、「委員会」という。)に報告し、委員会の調査分析において不当な働きかけと認められる場合には、当該委員会を設置している機関において閲覧及びホームページより公表する。

(不当な働きかけ)

自らに有利な競争参加資格の設定に関する依頼

指名競争入札において自らを指名すること又は他者を指名しないことの依頼

自らが受注すること又は他者に受注させないことの依頼

公表前における設計金額、予定価格、見積金額又は低入札価格調査制度の調査基準価格に関する情報聴取

公表前における総合評価落札方式における技術点に関する情報聴取

公表前における発注予定に関する情報聴取

公表前における入札参加者に関する情報聴取

その他の特定の者への便宜又は利益若しくは不利益の誘導につながるおそれのある依頼又は情報聴取

(13) 本工事については、受注者が追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染防止対策を実施する場合に設計変更の協議の対象となる。受注者からの申し出により、受注者による施工計画書への反映と確実な履行を前提として設計変更を行い、必要に応じて請負代金額の変更や工期の延長を行う。

(14) 本公告に係る工事請負契約における契約約款はこちらからダウンロードしてください。<https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/content/document/index.html#yakkan>
国有林野事業工事請負契約約款(最新版を適用する)

なお、上記のダウンロードをもって契約約款の交付に代え、契約約款の交付日は本公告日とすることとしますのでご承知おきください。

お知らせ

- 1 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的として、農林水産省発注者綱紀保持規程（平成19年農林水産省訓令第22号）が制定されました。

この規程に基づき、第三者から不当な働きかけを受けた場合は、その事実をホームページで公表するなどの綱紀保持対策を実施しています。

詳しくは、四国森林管理局ホームページの「発注者綱紀保持に関するお知らせ」をご覧ください。

https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/apply/publicsale/chotatu_nyusatu/job/soumu/top.html

- 2 農林水産省は、経済財政運営と改革の基本方針2020について（令和 2年 7月17日閣議決定）に基づき、書面・押印・対面の見直しの一環として、押印省略などに取り組んでいます。

(別添2)

入札執行調書

入札者の商号 又は名称	技術評価点		技術提案加算点※				施工体制 評価点	第1回入札			第2回入札			備考
	総計	標準点	企業評価	技術者 評価	地域への 貢献度等	金額		評価値	順位	金額	評価値	順位		
													(第2号)	
(株)上西組	155.9	100	9	10	9.5	30	56,500,000	27.592	1				落札	
(有)中石土建	151.8	100	8	8	8	30	57,500,000	26.400	2					

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

※ 技術提案加算点の上限点(30点)を満点(33点)で除した値に応札者の技術提案加算点合計を乗じた値(小数第2位切り捨て)を当該応札者の加算点とする。

入札執行月日 令和 5 年 2 月 16 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	農林水産技官	古庄 弘英

(別添3)

令和 4 年度

工 事 名 檜尾（1）復旧治山工事（国債）積算内訳書

工 事 場 所 徳島県 三好市 東祖谷檜尾国有林1林班

四 国 森 林 管 理 局

徳 島 森 林 管 理 署

明 細 表

1	No.6 コンクリート谷止工	点在箇所A					
コードNo	(構造) <small>L=25.6m H=6.5m V=469.4m3(L=30.7m H=8.0m V=600.3m3)</small>	(森林管理署名) 徳島森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック		サブブロック	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		469.40	m3	0	0	
7018	コンクリート(治山ダム)	<small>山林砂防工 無筋(A) コンクリートポンプ車打設30m3以上45m3未満</small>	469.40	m3	31,738	14,897,817	
7019	まく板型枠損料	索1 山林砂防工	130.20	m2	8,776	1,142,635	
7020	残存型枠(角材式)	索1 山林砂防工	133.20	m2	21,353	2,844,219	
7022	一般型枠(無筋・鉄筋構造物)	索1 山林砂防工	26.50	m2	8,636	228,854	
6048	円筒型枠組立	φ400 山林砂防工	11.20	m	9,885	110,712	
5457	打継面清掃 (山)	レイトンス等の除去	469.40	m3	316	148,330	
6175	止水板取付	山林砂防工	6.80	m	5,205	35,394	
6178	エラストイト取付	山林砂防工	26.50	m2	2,720	72,080	
7023	一般型枠(小型構造物)	索1 山林砂防工	33.10	m2	7,863	260,265	
2881	堤名板	B型 400×550×12mm	1.00	枚	48,000	48,000	
7034	軟岩 I B掘削	0.35m3 溪間工 山地治山(A)	117.00	m3	3,647	426,699	
7035	礫質土掘削	0.35m3 溪間工 山地治山(A)	633.00	m3	1,084	686,172	
7036	巨石練積工(裏込材なし)	<small>径40cm以上～60cm未満 ケーブルクレーン使用 山林砂防工</small>	6.10	m2	15,736	95,989	
7037	練石積工(控20cm)	<small>ケーブルクレーン使用 山林砂防工(購入)</small>	9.20	m2	13,541	124,577	
6141	萱筋工(山)	<small>粘性土,礫質土 35°未満</small>	8.20	m	1,305	10,701	
頁 計						21,132,444	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

1	No.6 コンクリート谷止工	点在箇所A					
コードNo	(構造) <small>L=25.6m H=6.5m V=469.4m3(L=30.7m H=8.0m V=600.3m3)</small>	(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
7046	大型土のう工(山)	BH0.6m3級(クレーン機能付)設置 耐候性	10.00	袋	6,077	60,770	
7039	残土処理	現場内処理2段パネ BH0.35m3	573.00	m3	876	501,948	
頁 計						562,718	
計						[21695162]	21,695,000
割出単価						46,218	
(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)				4,579,373	
	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)				641,144	
	金額計の内	形成材料				14,918,785	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				5,990	

明 細 表

○ 1# 点在箇所A



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		鋼桁、門扉工場原価・別途製作する構造物	0
(構造)	T 直接工事費(+)	30,816,000		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(%)	10.29		
	S 対象額算定組込経費(+)	0		b 施工地域補正係数	1.3		
	H 対象額算定除外経費(-)	0		c 週休2日補正係数	1.04		
	P 定率仮設費算定対象額	30,816,000		d 採用仮設費率 a * b * c	13.92		
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 0.35m ³ バックホウ(ケーブルクレーン)	2.00	回	939,574	1,879,148	
6568	土工機械解体・組立	3t以下 0.10m ³ バックホウ(ケーブルクレーン)	2.00	回	236,634	473,268	
3033	雨量計損料	転倒マス型	7.00	月	12,600	88,200	
	小計 (B積み上げ仮設費)					2,440,000	
	定率共通仮設費	P * 13.92 %	1.00	式		4,289,000	
	計					6,729,000	
(備考)		(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増	2,252,000	

明 細 表

○ 1# 点在箇所A



4	間接工事費 現場管理費	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																																																																																																																																					
	(構造)	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	-	12,675,000																																																																																																																																					
	計					12,675,000																																																																																																																																					
<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 style="width: 30%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: right;">30,816,000</td> <td style="width: 10%;">円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>純工事費</td> <td>(A + 共仮費)</td> <td style="text-align: right;">37,545,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>飛行費</td> <td>(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>(B - C)</td> <td style="text-align: right;">37,545,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>現場管理费率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">31.85</td> <td>%</td> <td colspan="2">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>(標準工期)</td> <td></td> <td>日 (</td> <td colspan="2">263 日)</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: center;">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: center;">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>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>%</td> <td colspan="2">(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>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: center;">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: center;">0</td> <td>日</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>真夏日率</td> <td>(K/F * 100)</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>%</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>熱中症対策補正率</td> <td>(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: center;">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: center;">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: center;">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>(E * N + (J + M)) * C</td> <td style="text-align: right;">33.76</td> <td>%</td> <td colspan="2">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q</td> <td>算定現場管理費</td> <td>(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">12,675,192</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right; color: red;">-192</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">12,675,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>							A	直接工事費		30,816,000	円			B	純工事費	(A + 共仮費)	37,545,000	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)	37,545,000	円			E	現場管理费率	(Dで算定)	31.85	%	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 (263 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	33.76	%	(J + Mの最大は2.0%)		Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	12,675,192	円			R	端数切捨額	(千円止)	-192	円			S	現場管理費	(Q + R)	12,675,000	円		
A	直接工事費		30,816,000	円																																																																																																																																							
B	純工事費	(A + 共仮費)	37,545,000	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)	37,545,000	円																																																																																																																																							
E	現場管理费率	(Dで算定)	31.85	%	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 (263 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	33.76	%	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																						
Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	12,675,192	円																																																																																																																																							
R	端数切捨額	(千円止)	-192	円																																																																																																																																							
S	現場管理費	(Q + R)	12,675,000	円																																																																																																																																							
備考																																																																																																																																											

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4年3月労賃	1.000	人	20,475	20,475	
99	軽 油		98.000	L	135	13,230	
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				49,751	
		単 価			1.0 日当り	49,751	
		単価の内労務費の金額				20,475	
		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

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4年3月労賃	1.000	人	22,890	22,890	
100	ガソリン	レギュラー	4.500	L	147	662	
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				24,460	
		単 価		1.0 日当り		24,460	
		単価の内労務費の金額				22,890	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-31							

標準単価表

4355 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	
治1-1	山積 0.45m3 [0.35m3] (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4年3月労賃	1.000	人	20,475	20,475	
99	軽 油		62.000	L	135	8,370	
2428	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.45m3[0.35m3](0%)	1.520	供用日	12,700	19,304	
計		週休:4週8休以上				48,149	
		単 価		1.0 日当り		48,149	
		単価の内労務費の金額				20,475	
		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4年3月労賃	3.000	人	23,310	69,930	
4229	タンパ運転 (締固)	60-80kg 埋戻締固 5h/日	3.000	日	24,460	73,380	
計		週休:4週8休以上				143,310	
		単 価		1.0 m3当り		1,433	
		単価の内労務費の金額				1,386	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

4539		【参考】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 本署		
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-6(9)4	架設・撤去4.3h/日 73kW	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4年3月労賃	1.000	人	22,890	22,890	
99	軽 油		34.000	L	135	4,590	
計		週休:4週8休以上				27,480	
		単 価			1.0 日当り	27,480	
		単価の内労務費の金額				22,890	
		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		【参考】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 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 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4年3月労賃	1.000	人	22,890	22,890	
99	軽 油		53.000	L	135	7,155	
計		週休:4週8休以上				30,045	
		単 価			1.0 日当り	30,045	
		単価の内労務費の金額				22,890	
		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		【参考】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 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) 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4年3月労賃	1.000	人	22,890	22,890	
99	軽 油		53.000	L	135	7,155	
計		週休:4週8休以上				30,045	
		単 価			1.0 日当り	30,045	
		単価の内労務費の金額				22,890	
		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

4590 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 (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4年3月労賃	1.200	人	24,675	29,610	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	8.800	人	23,310	205,128	
計		週休:4週8休以上				234,738	
		単 価			1.0 基当り	234,738	
		単価の内労務費の金額				234,738	
		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 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共3-1-5	無筋構造物	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4年3月労賃	0.310	人	23,310	7,226	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	7,226	867	
計		週休:4週8休以上				8,093	
		単 価		1.0 m3当り		809	
		単価の内労務費の金額				723	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

5340 軟岩(I)B掘削 [ブレーカ] (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1-2-2(1)	BH=0.35m3 油圧式600-800Kg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
* 4191	大型ブレーカ運転 割増10%	油圧式600-800kg級[BH平積0.35m3]	1.670	時間	9,973	16,655	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	16,655	833	
計		週休:4週8休以上				17,488	
		単 価		1.0 m3当り		1,749	
		単価の内労務費の金額				547	
		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 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4年3月労賃	0.400	人	24,675	9,870	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	2.300	人	23,310	53,613	
計		週休:4週8休以上				63,483	
		単 価		1.0 m2当り		635	
		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

5384 岩盤清掃 (山)			徳島森林管理署 本署				
コードNo 治1-4	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
		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4年3月労賃	0.100	人	24,675	2,468	
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.400	人	23,310	9,324	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	19.000	%	11,792	2,240	
計						週休:4週8休以上	14,032
単 価						1.0 m2当り	1,403
単価の内労務費の金額							1,179
単価の内形成材料の金額							0
[摘要]							

標準単価表

5404 コンクリート打設(A) (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2-1-5	コンクリートポンプ車使用 30m3上(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4年3月労賃	0.200	人	24,675	4,935	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.300	人	22,890	6,867	
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.800	人	23,310	18,648	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	30,450	305	
計						週休:4週8休以上	30,755
単 価						1.0 m3当り	3,076
単価の内労務費の金額							3,045
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 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4年3月労賃	0.020	人	24,675	494	
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.100	人	23,310	2,331	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	2,825	339	
計		週休:4週8休以上				3,164	
		単 価			1.0 m3当り	316	
		単価の内労務費の金額				283	
		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4年3月労賃	0.300	人	24,675	7,403	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.800	人	23,310	18,648	
計		週休:4週8休以上				26,051	
		単 価			1.0 m当り	2,605	
		単価の内労務費の金額				2,605	
		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

5778 掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土		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1-1 4 (1)	0.45BH 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
4355	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] (0%) 掘削・積込、積込	1/97	日	48,149	496	
計		週休:4週8休以上				496	
		単 価		1.0 m3当り		496	
		単価の内労務費の金額				211	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限有、障害無							

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	8,660	8,660	
219	なまし鉄線	4.0mm (# 8)	0.300	Kg	196	59	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.050	人	23,310	1,166	
計		週休:4週8休以上				9,885	
		単 価			1.0 m当り	9,885	
		単価の内労務費の金額				1,166	
		単価の内形成材料の金額				8,719	
[摘要]							

標準単価表

6117 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) 0.35m3(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
5794	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	438	438	
4463	タンパ締固工 (山)	60～80kg	1.000	m3	1,433	1,433	
計		週休:4週8休以上				1,871	
		単 価			1.0 m3当り	1,871	
		単価の内労務費の金額				1,572	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6118 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) 0.35m3(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
5794	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	438	438	
計		週休:4週8休以上				438	
		単 価		1.0 m3当り		438	
		単価の内労務費の金額				186	
		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 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	4,895	9,790	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.060	人	23,310	1,399	萱株植付仕上げ
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.080	人	23,310	1,865	階段切付幅0.3m[砂～礫質土]
計		週休:4週8休以上				13,054	
		単 価		1.0 m当り		1,305	
		単価の内労務費の金額				1,305	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6153 土のう締切 (山)			徳島森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 4H	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		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4年3月労賃	4.030	人	23,310	93,939	
計		週休:4週8休以上				97,051	
		単 価	1.0 m当り			9,705	
		単価の内労務費の金額				9,394	
		単価の内形成材料の金額				311	
[摘要]							

標準単価表

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	2,605	2,605	
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				5,205	
		単 価			1.0 m当り	5,205	
		単価の内労務費の金額				2,605	
		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4年3月労賃	0.050	人	24,675	1,234	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.290	人	23,310	6,760	
524	目地材(瀝青質板)	厚10mm	11.200	m2	1,715	19,208	
計		週休:4週8休以上				27,202	
		単 価		1.0 m2当り		2,720	
		単価の内労務費の金額				799	
		単価の内形成材料の金額				1,921	
[摘要]							

標準単価表

6217 軟岩 I B掘削		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.35m3 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
5340	軟岩(I)B掘削 [フレカ] (共)	BH=0.35m3 油圧式600-800Kg級	1.000	m3	1,749	1,749	
5794	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	438	438	
計		週休:4週8休以上				2,187	
		単 価		1.0 m3当り		2,187	
		単価の内労務費の金額				733	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6424 ウィンチベース架設・撤去 (山)		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(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4年3月労賃	2.000	人	24,675	49,350	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	5.700	人	23,310	132,867	
* 2770	素 材	(杉) L=3.6m~4.0m 径=18cm~22cm	0.950	m3	16,600	15,770	1.9 × 0.5=0.95
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	15,770	789	
計		週休:4週8休以上				198,776	
		単 価	1.0 基当り			198,776	
		単価の内労務費の金額				182,217	
		単価の内形成材料の金額				15,770	
[摘要] 素材体積 0.18 × 0.18 × 3 × 20=1.9m3							

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 0.35m3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4年3月労賃	16.300	人	22,890	373,107	分解 $(1.4 \times 10.9 - 2.7) \times 1.3 = 16.3$
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	18.600	人	22,890	425,754	組立 $(1.6 \times 10.9 - 3.1) \times 1.3 = 18.6$
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.000	%	425,754	8,515	
4557	【参考】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	4.400	日	30,045	132,198	$1.7 + 2.7 = 4.4$
計		週休:4週8休以上				939,574	
		単 価	1.0 回当り			939,574	
		単価の内労務費の金額				899,577	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 運転日数 分解 $0.2 \times 10.9 - 0.4 = 1.7$ 組立 $0.3 \times 10.9 - 0.5 = 2.7$							

標準単価表

6757		【参考】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 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 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4年3月労賃	1.000	人	22,890	22,890	
99	軽 油		42.000	L	135	5,670	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	2.000	人	23,310	46,620	
3031	コンクリートバケット損料	標準型 両開SKB-8 容量0.8m3	1.000	日	1,150	1,150	
計		週休:4週8休以上				76,330	
		単 価			1.0 日当り	76,330	
		単価の内労務費の金額				69,510	
		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		【参考】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 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(モッコ) 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4年3月労賃	1.000	人	22,890	22,890	
99	軽 油		53.000	L	135	7,155	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	4.000	人	23,310	93,240	
3032	ワイヤーモッコ損料	12mm * 9 * 1.8m	1.000	日	67	67	
計		週休:4週8休以上				123,352	
		単 価			1.0 日当り	123,352	
		単価の内労務費の金額				116,130	
		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

7010 ケーブルクレーン運搬費(索1)		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
6757	[参考]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	1/36	日	76,330	2,120	
計		週休:4週8休以上				2,120	
		単 価			1.0 m3当り	2,120	
		単価の内労務費の金額				1,931	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7012 ケーブルクレーン運搬費(索1)		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
6779	[参考]ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)	その他資材(モッコ) 6.7h/日 73kw	1/40	日	123,352	3,084	
計		週休:4週8休以上				3,084	
		単 価			1.0 m3当り	3,084	
		単価の内労務費の金額				2,903	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7013 ケーブルクレーン運搬費(索1)		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
6779	[参考]ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)	その他資材(モッコ) 6.7h/日 73kw	1/60	日	123,352	2,056	
計		週休:4週8休以上				2,056	
		単 価		1.0 t当り		2,056	
		単価の内労務費の金額				1,936	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7015 ケーブルクレーン運搬費(索1)		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 木製型枠	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
6779	[参考]ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)	その他資材(モッコ) 6.7h/日 73kw	1/1300	日	123,352	95	
計		週休:4週8休以上				95	
		単 価		1.0 m2当り		95	
		単価の内労務費の金額				89	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7016 ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)(索2)		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
6779	【参考】ケーブルクレーン運転経費(3t以上4t未満)(山)	その他資材(モッコ) 6.7h/日 73kw	1/46.2	日	123,352	2,670	
計		週休:4週8休以上				2,670	
		単 価			1.0 m3当り	2,670	
		単価の内労務費の金額				2,514	
		単価の内形成材料の金額				0	
【摘要】							

単 価 表

7018 コンクリート(治山ダム)		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	
	山林砂防工 無筋(A) コンクリートポンプ車打設30m3以上45m3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(21)-12-25(20) BB	1.070	m3	25,000	26,750	
7017	コンクリートポンプ車運転経費(谷止工)	<small>[治山ダムコンクリート工]ブーム式90-110m3/h (30m上ハイク換料加算)</small>	0.070	時間	15,753	1,103	1/14(m3/h)
5404	コンクリート打設(A)(山)	<small>コンクリートポンプ車使用 30m3上(ブーム式)無筋構造物</small>	1.000	m3	3,076	3,076	
4650	一般養生 (山)	無筋構造物	1.000	m3	809	809	
計		週休:4週8休以上				31,738	
		単 価		1.0 m3当り		31,738	
		単価の内労務費の金額				3,969	
		単価の内形成材料の金額				26,750	
[摘要] 割増率7%							

単 価 表

7022 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) 索1 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
8055	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	8,573	857,300	
7015	ケーブルクレーン運搬費(索1)	木製型枠	66.670	m2	95	6,334	搬入・搬出 100m2÷3回×2回=66.67m2/100m2
計		週休:4週8休以上				863,634	
		単 価		1.0 m2当り		8,636	
		単価の内労務費の金額				8,632	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7023 一般型枠(小型構造物)		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 索1 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
8056	一般型枠(小型構造物)(山)	施工パッケージ単価計算参照	100.000	m2	7,800	780,000	
7015	ケーブルクレーン運搬費(索1)	木製型枠	66.670	m2	95	6,334	搬入・搬出 100m2÷3回×2回=66.67m2/100m2
計		週休:4週8休以上				786,334	
		単 価		1.0 m2当り		7,863	
		単価の内労務費の金額				7,858	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7028 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) 0.1m3(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
8052	BH0.1m3 積込(土砂ルーズ)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	1,446	1,446	
計		週休:4週8休以上				1,446	
		単 価		1.0 m3当り		1,446	
		単価の内労務費の金額				932	
		単価の内形成材料の金額				148	
[摘要]							

単 価 表

7032 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) 索2 0.35m3(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
5794	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	438	438	
7016	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)(索2)	土砂	1.000	m3	2,670	2,670	
4463	タンパ締固工 (山)	60～80kg	1.000	m3	1,433	1,433	
計		週休:4週8休以上				4,541	
		単 価			1.0 m3当り	4,541	
		単価の内労務費の金額				4,086	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7033 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) 索2 0.35m3(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
5794	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山A 溪間工	1.000	m3	438	438	
7016	ケーブルクレーン運搬費(10m埋め戻し)(索2)	土砂	1.000	m3	2,670	2,670	
計		週休:4週8休以上				3,108	
		単 価		1.0 m3当り		3,108	
		単価の内労務費の金額				2,700	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7039 残土処理		徳島森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 現場内処理2段バネ BH0.35m3	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
5794	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山A 溪間工	2.000	m3	438	876	2段バネ
計		週休:4週8休以上				876	
		単 価			1.0 m3当り	876	
		単価の内労務費の金額					372
		単価の内形成材料の金額					0
[摘要] 数量入力							

単 価 表

7042 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	索1 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4年3月労賃	0.100	人	24,675	2,468	
* 6	とび工	令和4年3月労賃	0.400	人	24,360	9,744	
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.400	人	23,310	9,324	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	14.000	%	21,536	3,015	
7013	ケーブルクレーン運搬費(索1)	鋼材	0.180	t	2,056	370	27.67kg/m × 10m/3回 × 2回=184.47kg=0.18t
計		週休:4週8休以上				24,921	
		単 価			1.0 m当り	2,492	
		単価の内労務費の金額				2,188	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7044 水替ポンプ据付撤去 (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8-4-3	口径100mm 索1 ケーブルクレーン使用	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4年3月労賃	0.500	人	24,675	12,338	
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	1.000	人	23,310	23,310	
4557	【参考】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	30,045	15,023	
計		週休:4週8休以上				50,671	
		単 価			1.0 箇所当り	50,671	
		単価の内労務費の金額				47,093	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] BHorクレーンを選択							

単 価 表

7046 大型土のう工(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8-9	BH0.6m3級(クレーン機能付)設置 耐候性	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
7045	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	3,457	3,457	
985	大型土のう	耐候性 φ110*108cm	1.000	袋	2,620	2,620	
計		週休:4週8休以上				6,077	
		単 価		1.0 袋当り		6,077	
		単価の内労務費の金額				2,558	
		単価の内形成材料の金額				2,620	
[摘要] 別途大型土のう加算							

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 積込(土砂ルーズ)				m3	1,594.70	1,446.00	8052	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	6,080	
K2		-				-			
K3		-				-			
R(労務)						69.05			
R1		運転手(特殊)				69.05	24,200	19,500	
R2		-				-			
R3		-				-			
R4		-				-			
Z(材料)						7.94			
Z1		軽油 1.2号 パトロール給油				7.94	116	136	
Z2		-				-			
Z3		-				-			
Z4		-				-			
S(市場単価)		-				-			
計算式									
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 1,594.70 \times \left\{ \left(\frac{23.01}{100} \times \frac{6,080}{6,110} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{23.01}{--} + \frac{69.05}{100} \times \frac{20,475}{24,200} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{23.01}{100} \times \frac{0}{--} \right\} \\ &+ \left(\frac{69.05}{100} \times \frac{20,475}{24,200} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{23.01}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{69.05}{--} \\ &+ \left(\frac{7.94}{100} \times \frac{136}{116} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{23.01}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{7.94}{--} \\ &+ \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} - 23.01 - 69.05 - 7.94 - 0.00 \} \\ \text{積算単価} &= 1,446.00 \end{aligned}$									
週休:4週8休以上									

