

(一般競争入札)

令和 4 年度 嶺北森林管理署公共工事契約状況

令和 5 年 5 月 12 日

分任支出負担行為担当官

嶺北森林管理署長 榛田 力男

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
吉野川上流地区 根津木復旧治山工事 (明許)		徳島県三好市山城町西宇		治山工事	山腹工一式	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			
105,683,000円	96,133,680円	令和5年5月12日	徳島県 三好市 池田町 白地井ノ久保 929-2 株式会社 山全			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
102,000,000円	令和5年5月	令和6年2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、本工事に係る契約締結は、事業に係る予算事務手続きが整ったことを条件とします。

令和 5年 3月24日

分任支出負担行為担当官
嶺北森林管理署長 小笠原 建夫

1. 工事概要

- (1) 工 事 名 吉野川上流地区 根津木復旧治山工事（明許）
- (2) 工事場所 徳島県三好市山城町西宇
- (3) 工事内容 山腹工 1.00式
- (4) 工 期 契約締結日の翌日から令和 6年 2月29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、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）及び、品質・安全等の確保がなされないおそれがある極端な低価格での調達を見込んでいないかなどを厳格に調査する特別重点調査の対象工事である。
- (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、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。
- (11) 本工事は、賃上げを実施する企業に対して総合評価における加点を行う工事である。
- (12) 本工事は、ICT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、詳細については入札説明書等による。

2. 競争参加資格

- (1) 予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。）第70条の規定に該当しない者であること。
- なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であつて、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 予決令第71条の規定に該当しない者であること。
- (3) 令和3・4年度の四国森林管理局における土木一式工事に係るA等級、B等級、C等級又はD（資格点数1,000点以上）等級の一般競争参加資格の認定を受けていること（会社更生法（平成14年法律第154号）に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続開始の決定後、四国森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再認定を受けていること。）。

(4) 会社更生法に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法に基づき再生手続開始の申立てがなされている者（(3)の再認定を受けた者を除く。）でないこと。

(5) 平成19年 4月 1日から令和 4年 3月31日までの間に元請けとして、完成し引き渡しを完了した以下に示す同種工事を施工した実績を有すること。（共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が20%以上の場合のものに限る。）

ただし、当該実績が森林管理局長、森林管理署長、森林管理署支署長、森林管理事務所長、治山センター所長及び総合治山事業所長（以下「森林管理局長等」という。）が発注した工事のうち、以下に示す同種工事の実績である場合にあっては、工事成績評定通知書の評定点（以下「評定点」という。）が65点未満であるものを除く。

また、経常建設共同企業体にあっては、全ての構成員が治山・林道事業のいずれかの工事について施工実績を有することとし、かつ、最低1社の構成員が以下に示す同種工事の施工実績を有すること。

同種工事：森林土木工事

- ・ 治山事業の溪間工事又は山腹工事
- ・ 治山事業の地すべり防止工事
- ・ 林道等の開設、改良又は災害復旧工事

(6) 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 監理技術者にあっては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者又はこれに準ずる者であること。

(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。

- (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
- (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5年3月27日から令和5年4月7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 4月11日から令和 5年 4月17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 技術提案書等で示された実績等について、入札説明書に定めるところにより最大30点の加算点を与える。

③ (2)①の評価項目について、入札説明書に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・働き方改革に関する事項

⑥ ワーク・ライフ・バランス等の推進の取組に関する事項

⑦ 企業に関する事項

(3) 落札者の決定の方法

入札参加者は価格をもって入札する。標準点に施工体制評価点と加算点を加えた点数を入札価格で除して評価値（評価値＝{（標準点＋施工体制評価点＋加算点）／（入札価格）}）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。

- 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

〒781-3601 高知県長岡郡本山町本山850
嶺北森林管理署 総務グループ
電話 050-3160-6230

(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：
〒781-3601 高知県長岡郡本山町本山850
嶺北森林管理署 総務グループ
電話 050-3160-6230
- 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 5年 4月11日から令和 5年 4月17日までの「休日」を除く毎日、9:00～17:00まで。

② 開札は、令和 5年 4月28日10時00分 嶺北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 四国銀行 本山支店）。

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 嶺北森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。

また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

(3) 工事費内訳書の提出

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

(4) 入札の無効

入札説明書の「15. 入札の無効」によるものとする。

(5) 配置予定監理技術者等の確認

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

られない。

- (6) 契約書作成の要否 要。
- (7) 本工事において、中間前金払に代わり、既済部分払を選択した場合には、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施する「出来高部分払方式」を採用する。
- (8) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加
上記2.(3)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3.(2)により技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時に、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。
- (9) 技術提案等の内容のヒアリング
技術提案等の内容についてのヒアリングは原則として行わない。なお、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。
- (10) 施工体制確認のためのヒアリング
入札書（施工体制の確認に係る部分に限る。）の内容に対し、原則として施工体制確認を行うためのヒアリングを実施するとともに、ヒアリングに際して追加資料の提出を求めることがある。
- (11) 本案件は、提出資料、入札を電子入札システムで行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（令和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（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。

【別紙】

競争参加資格確認結果通知書

- 1 工事名 : 吉野川上流地区 根津木復旧治山工事(明許)
2 局署等 : 嶺北森林管理署
3 入札公告日 : 令和5年3月24日
4 競争参加資格確認結果通知日 : 令和5年4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
高陽開発(株)	有	
(株)山全	有	

(備考)

- 「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。
- 「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1号)			物件名		吉野川上流地区 根津木復旧治山工事(明許)									
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								
(株)山全	158.6	100	4	8	9	10.5	30	102,000,000	15.549	1				落札
高陽開発(株)	153.6	100	2	7	9	8	30	99,300,000	15.468	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4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	榛田 力男
立会職員	農林水産技官	吉本 直人
確認職員	農林水産技官	原崎 誠

積算内訳書

大分類流域 吉野川 支流域 白川谷川

工事名 吉野川上流地区 根津木復旧治山工事(明許)

施工地 徳島県三好市山城町西宇

令和4年度

森林管理局
森林管理署
事務所名等

四国森林管理局
嶺北森林管理署
本署

本 工 事 費 内 訳 表

工事名 吉野川上流地区 根津木復旧治山工事(明

嶺北森林管理署

明細No	区 分	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	直接工事費	カゴ砕土留工(型式-K12型)	632.00	m	-	8,938,000	
2		植生基材マット伏工(金網付)	5275.20	m2	-	28,305,000	
3		緑化水路盤水路工	24.60	m	-	734,000	
4		丸太筋工(A)	533.00	m	-	2,898,000	
5		モルタル吹付	204.50	m2	-	1,314,000	
6		山腹内土砂整理	1.00	式	-	631,000	
7		崩壊土砂撤去工	1.00	式	-	15,386,000	
8		産業廃棄物運搬	1.00	式	-	45,000	
9		支障木運搬	1.00	式	-	49,000	
10		支障木処理	1.00	式	-	28,000	
11		産業廃棄物処理	1.00	式	-	3,846,000	
12		交通管理費	1.00	式	-	698,000	
		直接工事費計				62,872,000	
13	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	7,212,000	純工事費 = 70,084,000
14		現場管理費	1.00	式	-	20,226,000	
		間接工事費計				27,438,000	
		工事原価				90,310,000	
15	一般管理費等		1.00	式	-	15,373,000	
		工事価格				105,683,000	
-	消費税相当額		10.00	%	-	10,568,300	
		本工事費計				116,251,300	
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	カゴ枠土留工(型式-K12型)	根津木区域					
コードNo	(構造) 山林砂防工 幅1.2m 詰石・詰土	(森林管理署名) 嶺北森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック 徳島 55		サブブロック 徳島 433	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
81	[施 工 数 量]		632.00	m	0	0	
6311	カゴ枠工(詰石)	幅1.2m 山林砂防工	180.00	m	18,117	3,261,060	
6313	カゴ枠工(詰土)	幅1.2m 山林砂防工	452.00	m	12,000	5,424,000	
8002	BH0.2m3掘削(礫質土)	施工パッケージ単価計算参照	241.00	m3	1,052	253,532	
頁 計						8,938,592	
計						[8938592]	8,938,000
割出単価						14,142	
(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)		1,585,132	
	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)		520,514	
	金額計の内	形成材料				6,169,603	
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			9,992	

明 細 表

2	植生基材マット伏工(金網付)	根津木区域					
コードNo	(構造) 山林砂防工	(森林管理署名) 嶺北森林管理署	(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
80	[施 工 数 量]		5,275.20	m2	0	0	
7010	植生基材マット伏工(金網付き)	山林砂防工(金網付)	5,275.20	m2	4,717	24,883,118	
5569	斜面整地[礫質土] (山)	斜面凹凸溝等均し	2,588.80	m2	854	2,210,835	
7011	斜面仕上[礫質土](山)	山林砂防工	2,686.40	m2	451	1,211,566	
頁 計						28,305,519	
計						[28305519]	28,305,000
割出単価						5,365	
(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)		9,182,919	
	金額計の内	労務費(運転手・助手)				0	
	金額計の内	形成材料				18,832,464	
	金額計の内	機械賃料				0	

明 細 表

3	緑化水路盤水路工	根津木区域					
コードNo	(構造) 山林砂防工 型式=C型	(森林管理署名) 嶺北森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック 徳島 55		サブブロック 徳島 433	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
81	[施 工 数 量]		24.60	m	0	0	
7012	緑化水路盤水路工(普通部)	山林砂防工 型式=C型	24.60	m	13,367	328,828	
6062	練石積工(控25cm)	ラフテレーンクレーン使用 山林砂防工(購入)	5.50	m2	17,511	96,310	1.84m2×3カ所=5.52m2
8002	BH0.2m3掘削(礫質土)	施工パッケージ単価計算参照	17.60	m3	1,052	18,515	
7014	集水管暗渠工(併設)(山)	プラスチック集水管	28.40	m	10,242	290,872	
頁 計						734,525	
計						[734525]	
割出単価						29,837	
(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)		226,532	
	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)		47,192	
	金額計の内	形成材料				404,879	
	金額計の内	機械賃料				0	

明 細 表

4	丸太筋工(A)	根津木区域					
コードNo	(構造) 山林砂防工35° 以上	(森林管理署名) 嶺北森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック 徳島 55		サブブロック 徳島 433	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
81	[施 工 数 量]		533.00	m	0	0	
6138	丸太筋工(A)	山林砂防工 35° 以上	533.00	m	5,438	2,898,454	
頁 計						2,898,454	
計						[2898454]	2,898,000
割出単価						5,437	
(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)		1,530,243	
	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)		533	
	金額計の内	形成材料				1,366,612	
	金額計の内	機械賃料		週休2日補正係数(1.04)		533	

明 細 表

5	モルタル吹付	根津木区域					
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	
		嶺北森林管理署	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
80	[施 工 数 量]		204.50	m2	0	0	
6654	モルタル吹付工(山)	吹付厚 5～7cm	204.50	m2	6,429	1,314,730	
頁 計						1,314,730	
計						[1314730]	1,314,000
割出単価						6,425	
(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)		758,491	
	金額計の内	労務費(運転手・助手)				0	
	金額計の内	形成材料				353,785	
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			29,039	

明 細 表

6	山腹内土砂整理	根津木区域					
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	
		嶺北森林管理署	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	
8002	BH0.2m3掘削(礫質土)	施工パッケージ単価計算参照	371.00	m3	1,052	390,292	
8006	積込(ルーズ)(BH=0.20m3土砂)	施工パッケージ単価計算参照	260.00	m3	927	241,020	
頁 計						631,312	
計						[631312]	631,000
割出単価						631,000	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外)				0	
	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)		347,038	
	金額計の内	形成材料				88,077	
	金額計の内	機械賃料				0	

明 細 表

7	崩壊土砂撤去工	根津木区域					
コードNo	(構造) 崩壊土砂取り除き区間 総延長L=152m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		嶺北森林管理署	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	
7015	崩壊土砂撤去工	0.80m3ルーズ 砂・砂質土・粘性土・礫質土	3,198.00	m3	303	968,994	
7016	崩壊土砂 運搬費	10tダンプ 運搬距離L=28.0km	2,880.00	m3	5,006	14,417,280	
頁 計						15,386,274	
計						[15386274]	15,386,000
割出単価						15,386,000	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外)				0	
	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)				5,708,916	
	金額計の内	形成材料				0	
	金額計の内	機械賃料				0	

明 細 表

8	産業廃棄物運搬	根津木区域					
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	
		嶺北森林管理署	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	
3706	産業廃棄物運搬(倒木)	2～6t車まで 40km以下	1.00	台	19,660	19,660	
3707	産業廃棄物運搬(倒木)	8～20t車まで 40km以下	1.00	台	25,710	25,710	
頁 計						45,370	
計						[45370]	45,000
割出単価						45,000	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外)				0	
	金額計の内	労務費(運転手・助手)				0	
	金額計の内	形成材料				0	
	金額計の内	機械賃料				0	

明 細 表

9	支障木運搬	根津木区域						
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		
		嶺北森林管理署	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		
3704	支障木 運搬費	2～6t車まで 50km以下	1.00	台	21,450	21,450		
3705	支障木 運搬費	8～20t車まで 50km以下	1.00	台	28,160	28,160		
頁 計						49,610		
計						[49610]	49,000	
割出単価						49,000		
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外)				0		
	金額計の内	労務費(運転手・助手)				0		
	金額計の内	形成材料				0		
	金額計の内	機械賃料				0		

明 細 表

10	支障木処理	根津木区域						
コードNo	(構造) 山林砂防工(伐倒・枝払・玉切)	(森林管理署名) 嶺北森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック 徳島 55		サブブロック 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	支障木処理(伐倒・枝払・玉切)	10cm未満 山林砂防工	1.00	本	315	315		
7022	支障木処理(伐倒・枝払・玉切)	10cm以上16cm未満 (山林砂防工)	6.00	本	385	2,310		
7023	支障木処理(伐倒・枝払・玉切)	16cm以上22cm未満 (山林砂防工)	1.00	本	471	471		
7024	支障木処理(伐倒・枝払・玉切)	22cm以上28cm未満 (山林砂防工)	1.00	本	552	552		
7025	支障木処理(伐倒・枝払・玉切)	28cm以上 (山林砂防工)	14.00	本	642	8,988		
6391	グラップル積込	短期	27.00	m3	451	12,177		
6381	玉切	10cm以上16cm未満 (山林砂防工)	1.00	本	103	103	枯損木	
6382	玉切	16cm以上22cm未満 (山林砂防工)	4.00	本	118	472	枯損木	
6383	玉切	22cm以上28cm未満 (山林砂防工)	3.00	本	134	402	枯損木	
6384	玉切	28cm以上 (山林砂防工)	17.00	本	149	2,533	枯損木	
頁 計						28,323		
計						[28323]	28,000	
割出単価						28,000		
(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)		15,002		
	金額計の内	労務費(運転手・助手)	労務補正率(0%)	週休2日補正係数(1.05)		3,915		
	金額計の内	形成材料				0		
	金額計の内	機械賃料		週休2日補正係数(1.04)		7,749		

明 細 表

11	産業廃棄物処理	根津木区域						
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		
		嶺北森林管理署	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		
3708	処分費	幹	15.80	空m3	6,500	102,700		
3709	処分費	崩壊土砂	2,880.00	m3	1,300	3,744,000		
頁 計						3,846,700		
計						[3846700]		
割出単価						3,846,000		
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外)				0		
	金額計の内	労務費(運転手・助手)				0		
	金額計の内	形成材料				0		
	金額計の内	機械賃料				0		

明 細 表

12	交通管理費	根津木区域						
コードNo	(構造) 交通誘導警備員B	(森林管理署名) 嶺北森林管理署	(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	
86	[施 工 数 量]		1.00	式	0	0		
31	交通誘導警備員B	令和5年3月労賃	50.00	人	13,965	698,250	2人×25日	
頁 計						698,250		
計						[698250]	698,000	
割出単価						698,000		
(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)			698,250		
	金額計の内 労務費(運転手・助手)					0		
	金額計の内 形成材料					0		
	金額計の内 機械賃料					0		

明 細 表

○ 1# 根津木区域 ▼

13	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	1,959,000	<small>鋼桁・門扉工場原価・別途製作する構脚柱</small>	0
(構造)	T 直接工事費(+)	62,872,000	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(%)			8.75	
	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(-)	1,959,000	c 週休2日補正係数			1.04	
	P 定率仮設費算定対象額	60,913,000	d 採用仮設费率 a * b * c			11.84	
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	
	小計 (B積み上げ仮設費)	0				0	
	定率共通仮設費	P * 11.84 %	1.00	式		7,212,000	
	計					7,212,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額					0 %割増	0

明 細 表

○ 1# 根津木区域 ▼

14	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)	嶺北森林管理署	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	-	20,226,000																																																																																																																																					
	計					20,226,000																																																																																																																																					
<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;">62,872,000</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;">70,084,000</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 style="text-align: right;">1,959,000</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;">68,125,000</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;">28.01</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">320 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>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">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: 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>(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>(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>(E * N + (J + M)) * C</td> <td style="text-align: right;">29.69</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;">20,226,312</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;">-312</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;">20,226,000</td> <td>円</td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>							A	直接工事費		62,872,000	円			B	純工事費	(A + 共仮費)	70,084,000	円			C	飛行費	(処分費等一部含)	1,959,000	円			D	現場管理費算定対象額	(B - C)	68,125,000	円			E	現場管理费率	(Dで算定)	28.01	%	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 (320 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	29.69	%	(J + Mの最大は2.0%)		Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	20,226,312	円			R	端数切捨額	(千円止)	-312	円			S	現場管理費	(Q + R)	20,226,000	円		
A	直接工事費		62,872,000	円																																																																																																																																							
B	純工事費	(A + 共仮費)	70,084,000	円																																																																																																																																							
C	飛行費	(処分費等一部含)	1,959,000	円																																																																																																																																							
D	現場管理費算定対象額	(B - C)	68,125,000	円																																																																																																																																							
E	現場管理费率	(Dで算定)	28.01	%	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 (320 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	29.69	%	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																						
Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	20,226,312	円																																																																																																																																							
R	端数切捨額	(千円止)	-312	円																																																																																																																																							
S	現場管理費	(Q + R)	20,226,000	円																																																																																																																																							
備考																																																																																																																																											

明 細 表

15	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)
		嶺北森林管理署	本署	55	433	徳島
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
	一 般 管 理 費 等		1.0	式	-	15,373,000
	計					15,373,000
<p style="margin-left: 40px;">○ 工事原価 根津木区域 90,310,000 円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 80px;">円</p> <p style="margin-left: 40px;">A 一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正) 88,351,000 円</p> <p style="margin-left: 40px;">B 一般管理費等率 (Aで算定) 17.36 %</p> <p style="margin-left: 40px;">C 補正係数 1.00</p> <p style="margin-left: 40px;">D 補正一般管理費等率 (B * C) 17.36 %</p> <p style="margin-left: 40px;">E 率部一般管理費等額 (A * D / 100) 15,337,734 円</p> <p style="margin-left: 40px;">F 契約保証補正值 0.04 %</p> <p style="margin-left: 40px;">G 契約保証補正額 (A * F / 100) 35,340 円</p> <p style="margin-left: 40px;">H 算定一般管理費等 (E + G) 15,373,074 円</p> <p style="margin-left: 40px;">I 採用一般管理費等 (千円止) 15,373,000 円</p>						
<p>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。</p>						

標準単価表

4098 バックホウ運転[クレーン付](山腹水路工)			嶺北森林管理署 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3-14	山積0.28m3吊1.7t 排ガ第2次 (集水路、明暗渠、暗渠工)	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5年3月労賃	1.000	人	21,420	21,420	
99	軽 油		39.000	L	135	5,265	
2150	バックホウ損料[クレーン付]	山積0.28m3[0.2m3]吊能力1.7t	1.560	供用日	8,260	12,886	
計		週休:4週8休以上				39,571	
		単 価			1.0 日当り	39,571	
		単価の内労務費の金額				21,420	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-18							

標準単価表

4144 ダンプトラック運転経費		嶺北森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-7	10t (+0%) タイヤ損耗費: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5年3月労賃	0.170	人	20,895	3,552	
99	軽 油		11.000	L	135	1,485	
2175	ダンプトラック損料	10t積(0%) タイヤ損耗費別途加算	1.000	時間	4,330	4,330	
2194	ダンプトラック タイヤ損耗費等	10t積 良好	1.000	時間	145	145	
計		週休:4週8休以上				9,512	
		単 価		1.0 時間当り		9,512	
		単価の内労務費の金額				3,552	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-7							

標準単価表

4172 不整地運搬車運転経費		嶺北森林管理署 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2-2-2	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	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5年3月労賃	0.140	人	21,420	2,999	
99	軽 油		20.000	L	135	2,700	
2475	不整地運搬車賃料	6.0t(クローラ型油圧式ダンプ式)	1.000	時間	3,869	3,869	
計		週休:4週8休以上				9,568	
		単 価		1.0 時間当り		9,568	
		単価の内労務費の金額				2,999	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-28							

標準単価表

4278 空気圧縮機運転（法面用）		嶺北森林管理署 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4-1,2,3	可搬式10.5-11.0m ³ /min（吹付用）	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
99	軽 油		81.000	L	135	10,935	
2503	空気圧縮機賃料	エンジン 10.5-11.0m ³ /min	1.710	供用日	3,713	6,349	
計		週休:4週8休以上				17,284	
		単 価		1.0 日当り		17,284	
		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 運転時間は、吹付機の(T)とする。T=7.0h							

標準単価表

4291 発動発電機運転(法面用)		嶺北森林管理署 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4-1	ディーゼル45KVA(吹付用)	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
99	軽 油		36.000	L	135	4,860	
2534	発動発電機賃料	ディーゼル 45.0KVA	1.710	供用日	2,735	4,677	
計		週休:4週8休以上				9,537	
		単 価		1.0 日当り		9,537	
		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 運転時間は、吹付機の(T)とする。T=7.0h							

標準単価表

4310 モルタルコンクリート吹付機運転(法面用)		嶺北森林管理署 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4-1,2,3	湿式0.8-1.2m ³ /h(吹付用)	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
2387	モルタル・コンクリート吹付機損料	湿式 0.8-1.2m ³ /h	1.000	時間	2,110	2,110	
計		週休:4週8休以上				2,110	
		単 価		1.0 時間当り		2,110	
		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-15							

標準単価表

4353 バックホウ運転経費		嶺北森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-3	山積 0.80m3 [0.60m3] (0%) 掘削、積込	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5年3月労賃	1.000	人	21,420	21,420	
99	軽 油		100.000	L	135	13,500	
2430	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](0%)	1.410	供用日	20,600	29,046	
計		週休:4週8休以上				63,966	
		単 価		1.0 日当り		63,966	
		単価の内労務費の金額				21,420	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-18							

標準単価表

4424 ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土			嶺北森林管理署 本署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-3 3 (1)	0.8BH ルーズ 10,000m3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
4353	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 [0.60m3] (0%) 掘削、積込	1/211	日	63,966	303	
計		週休:4週8休以上				303	
		単 価			1.0 m3当り	303	
		単価の内労務費の金額				102	
		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

4827 モルタル吹付[厚5-7cm] (山)			嶺北森林管理署 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4-2-2	材料費別途加算	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5年3月労賃	2.100	人	25,830	54,243	
* 5	法 面 工	令和5年3月労賃	6.700	人	29,820	199,794	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	1.600	人	23,415	37,464	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	3.300	人	23,730	78,309	
* 4310	モルタルコンクリート吹付機運転(法面用)	湿式0.8-1.2m3/h(吹付用)	5.400	時間	2,110	11,394	
* 4278	空気圧縮機運転(法面用)	可搬式10.5-11.0m3/min(吹付用)	1.200	日	17,284	20,741	
* 4291	発動発電機運転(法面用)	ディーゼル45KVA(吹付用)	1.400	日	9,537	13,352	
* 2368	計量器損料[骨材累加算]	300kg×1槽、2桿(カン)	0.800	日	767	614	
* 2385	ベルトコンベヤ損料[モーター駆動]	長7m 幅350mm 2台	1.600	日	1,650	2,640	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	418,551	50,226	
計			週休:4週8休以上			468,777	
			単 価	1.0 m2当り		4,688	
			単価の内労務費の金額			3,698	
			単価の内形成材料の金額			0	
[摘要]							

標準単価表

5569 斜面整地 [礫質土] (山)		嶺北森林管理署 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3-10	斜面凹凸溝等均し	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
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.360	人	23,730	8,543	
計		週休:4週8休以上				8,543	
		単 価		1.0 m2当り		854	
		単価の内労務費の金額				854	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6062 練石積工(控25cm)		嶺北森林管理署 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
	ラフテレークレーン使用 山林砂防工(購入)		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
3825	野面石(購入)	控25cm	1.000	m2	2,180	2,180	
3819	生コン小型車割増		0.100	m3	24,500	2,450	0.09 × 1.12 = 0.10
560	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径150 D165×t5.1mm	0.140	m	1,231	172	
6081	ラフテレークレーン運転	油圧式16t吊 排ガス1次基準	0.300	時間	10,931	3,279	
7	石 工	令和5年3月労賃	0.140	人	27,090	3,793	
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.020	人	25,830	517	
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.190	人	23,730	4,509	<small>石工半信 0.22-0.08=0.14 石工半信控除0.30m³×0.28=0.08人 妻機投入</small>
2876	ビニール	厚=0.5mm 土木用遮水シート	1.420	m2	430	611	
計		週休:4週8休以上				17,511	
		単 価			1.0 m2当り	17,511	
		単価の内労務費の金額				9,911	
		単価の内形成材料の金額				5,413	
[摘要]							

標準単価表

6081 ラフテレンクレーン運転		嶺北森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 油圧式16t吊 排ガス1次基準	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5年3月労賃	0.170	人	21,420	3,641	
99	軽 油		12.000	L	135	1,620	
3034	ラフテレンクレーン損料	油圧伸縮ジブ型 16t吊	1.000	時間	5,670	5,670	
計		週休:4週8休以上				10,931	
		単 価			1.0 時間当り	10,931	
		単価の内労務費の金額				3,641	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-6							

標準単価表

6138	丸太筋工(A)	嶺北森林管理署 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 35° 以上	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
2834	横木(山腹工事用)皮剥	径6cm×長200cm	15.000	本	1,120	16,800	0.06×0.06×2.0×15.0=0.108
2822	杭木(山腹工事用)皮剥	径6cm×長70cm 先剣	15.000	本	560	8,400	0.06×0.06×0.7×15.0=0.038
7029	不整地運搬車運搬工(6.0t)	6t車、材料:木材	0.150	m ³	228	34	0.108+0.038=0.146
221	なまし鉄線	2.6mm(#12)	2.190	Kg	199	436	
3840	萱株	1m縄×打違い	2.000	束	0	0	現地採取
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.600	人	23,730	14,238	杭打ち、緊結仕上げ
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.420	人	23,730	9,967	萱株採取
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.060	人	23,730	1,424	萱株植付仕上げ
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.130	人	23,730	3,085	階段切付整地幅 0.30m
計		週休:4週8休以上			54,384		
		単 価	1.0 m当り		5,438		
		単価の内労務費の金額				2,873	
		単価の内形成材料の金額				2,564	
[摘要]							

標準単価表

6306 バックホウ運転経費		嶺北森林管理署 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	第1次基準値 山積0.45m3[0.35m3]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5年3月労賃	0.160	人	21,420	3,427	
99	軽 油		9.200	L	135	1,242	
2422	バックホウ損料	山積0.45m3[0.35m3]	1.000	時間	2,530	2,530	
計		週休:4週8休以上				7,199	
		単 価		1.0 時間当り		7,199	
		単価の内労務費の金額				3,427	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-1							

標準単価表

6311 カゴ砕工(詰石)		嶺北森林管理署 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5-17	幅1.2m 山林砂防工	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
2908	カゴ砕	K12型 植生シート無(端部材等含む)	5.000	m2	15,300	76,500	10m2当たり643kg 643/4=161kg
2737	吸出防止材	厚さt=10mm以上 合織不織布	28.200	m2	420	11,844	ロス率7%
3821	詰石	15cm以上	5.700	m3	7,710	43,947	5.0m2×1.2m×0.95=5.7m3
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.240	人	25,830	6,199	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.260	人	23,415	6,088	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.880	人	23,730	20,882	
6306	バックホウ運転経費	第1次基準値 山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	1.860	時間	7,199	13,390	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	3.000	%	33,169	995	
7028	不整地運搬車運搬工 (6.0t)	6t車、材料:鋼材その他	0.160	t	141	23	
7027	不整地運搬車運搬工 (6.0t)	6t車、材料:砂利、碎石	5.700	m3	228	1,300	
計		週休:4週8休以上				181,168	
		単 価		1.0 m当り		18,117	
		単価の内労務費の金額				3,996	
		単価の内形成材料の金額				13,229	
[摘要] 吸出防止材: 473.7 ÷ 177.0 × 10.0 × 1.07 = 28.2m2							

標準単価表

6313	カゴ砕工(詰土)	嶺北森林管理署 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5-17	幅1.2m 山林砂防工	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
2908	カゴ砕	K12型 植生シート無(端部材等含む)	5.000	m2	15,300	76,500	10m2当たり643kg 643/4=161kg
1193	植生マット(ヤシ繊維)	[標準型]厚3mm×幅2m×長20m	5.400	m2	1,210	6,534	ロス率7%
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.150	人	25,830	3,875	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.160	人	23,415	3,746	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.600	人	23,730	14,238	
6306	バックホウ運転経費	第1次基準値 山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	1.670	時間	7,199	12,022	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	14.000	%	21,859	3,060	
7028	不整地運搬車運搬工 (6.0t)	6t車、材料:鋼材その他	0.160	t	141	23	
計		週休:4週8休以上				119,998	
		単 価			1.0 m当り	12,000	
		単価の内労務費の金額				2,759	
		単価の内形成材料の金額				8,303	
[摘要] 植生マット:226.0÷452.0×10.0×1.07=5.35m2							

標準単価表

6370 伐倒		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	10cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100 本	
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5年3月労賃	0.230	人	23,415	5,385	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.230	人	23,730	5,458	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	6.000	%	10,843	651	
計		週休:4週8休以上				11,494	
		単 価	1.0 本当り			115	
		単価の内労務費の金額				108	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6371 伐倒		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	10cm以上16cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100 本	
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5年3月労賃	0.320	人	23,415	7,493	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.320	人	23,730	7,594	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	6.000	%	15,087	905	
計		週休:4週8休以上				15,992	
		単 価	1.0 本当り			160	
		単価の内労務費の金額				151	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6372 伐倒		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	16cm以上22cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100本	
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5年3月労賃	0.420	人	23,415	9,834	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.420	人	23,730	9,967	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	6.000	%	19,801	1,188	
計		週休:4週8休以上				20,989	
		単 価	1.0 本当り			210	
		単価の内労務費の金額				198	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6373 伐倒		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	22cm以上28cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100 本	
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5年3月労賃	0.520	人	23,415	12,176	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.520	人	23,730	12,340	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	6.000	%	24,516	1,471	
計		週休:4週8休以上				25,987	
		単 価	1.0 本当り			260	
		単価の内労務費の金額				245	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6374 伐倒		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	28cm以上 (山林砂防工)	徳島	55		徳島	433	100本
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5年3月労賃	0.630	人	23,415	14,751	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.630	人	23,730	14,950	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	6.000	%	29,701	1,782	
計		週休:4週8休以上				31,483	
		単 価		1.0 本当り		315	
		単価の内労務費の金額				297	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6375 枝払		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	10cm未満 (山林砂防工)	徳島	55		徳島	433	100本
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5年3月労賃	0.210	人	23,415	4,917	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.210	人	23,730	4,983	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	8.000	%	9,900	792	
計		週休:4週8休以上				10,692	
		単 価		1.0 本当り		107	
		単価の内労務費の金額				99	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6376 枝払		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	10cm以上16cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100本	
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5年3月労賃	0.240	人	23,415	5,620	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.240	人	23,730	5,695	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	8.000	%	11,315	905	
計		週休:4週8休以上				12,220	
		単 価	1.0 本当り		122		
		単価の内労務費の金額				113	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6377 枝払		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	16cm以上22cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100本	
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5年3月労賃	0.280	人	23,415	6,556	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.280	人	23,730	6,644	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	8.000	%	13,200	1,056	
計		週休:4週8休以上				14,256	
		単 価	1.0 本当り			143	
		単価の内労務費の金額				132	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6378 枝払		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	22cm以上28cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100本	
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5年3月労賃	0.310	人	23,415	7,259
*	25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.310	人	23,730	7,356
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	8.000	%	14,615	1,169	
計		週休:4週8休以上				15,784	
		単 価			1.0 本当り	158	
		単価の内労務費の金額				146	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6379 枝払		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	28cm以上 (山林砂防工)	徳島	55		徳島	433	100本
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5年3月労賃	0.350	人	23,415	8,195	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.350	人	23,730	8,306	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	8.000	%	16,501	1,320	
計		週休:4週8休以上				17,821	
		単 価		1.0 本当り		178	
		単価の内労務費の金額				165	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6380 玉切		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	10cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100本	
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5年3月労賃	0.180	人	23,415	4,215	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.180	人	23,730	4,271	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	8,486	764	
計		週休:4週8休以上				9,250	
		単 価		1.0 本当り		93	
		単価の内労務費の金額				85	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6381 玉切		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	10cm以上16cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100 本	
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5年3月労賃	0.200	人	23,415	4,683
*	25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.200	人	23,730	4,746
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	9,429	849	
計		週休:4週8休以上				10,278	
		単 価			1.0 本当り	103	
		単価の内労務費の金額				94	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6382	玉切	嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	16cm以上22cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100本	
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5年3月労賃	0.230	人	23,415	5,385	
* 25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.230	人	23,730	5,458	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	10,843	976	
計		週休:4週8休以上				11,819	
		単 価		1.0 本当り		118	
		単価の内労務費の金額				108	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6383 玉切		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	22cm以上28cm未満 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100 本	
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5年3月労賃	0.260	人	23,415	6,088
*	25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.260	人	23,730	6,170
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	12,258	1,103	
計		週休:4週8休以上				13,361	
		単 価			1.0 本当り	134	
		単価の内労務費の金額				123	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6384 玉切		嶺北森林管理署 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1-2-3(2)	28cm以上 (山林砂防工)	徳島	55	徳島	433	100 本	
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5年3月労賃	0.290	人	23,415	6,790
*	25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.290	人	23,730	6,882
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	13,672	1,230	
計		週休:4週8休以上				14,902	
		単 価			1.0 本当り	149	
		単価の内労務費の金額				137	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

標準単価表

6391 グラップル積込		嶺北森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 短期	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		徳島	55	徳島	433	147.6 m3	
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5年3月労賃	1.000	人	21,420	21,420	
2973	バックホウ賃料クローラ型	山積 0.45m3(グラップル付)	1.000	日	42,432	42,432	
* 99	軽 油		17.000	L	135	2,295	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	21.000	%	2,295	482	
計		週休:4週8休以上			66,629		
		単 価	1.0 m3当り		451		
		単価の内労務費の金額			145		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] 1本あたりの立木材積 0.40m3以上							

単 価 表

7009 人肩運搬工(山)		嶺北森林管理署 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2-10-1	セメント・鋼材・二次製品等 L=100m以下	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
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.240	人	23,730	5,695	
計		週休:4週8休以上				5,695	
		単 価		1.0 t当り		5,695	
		単価の内労務費の金額				5,695	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 運搬距離 = 100m以下 (L=27+6 × 12=99)							

単 価 表

7011 斜面仕上[礫質土](山)		嶺北森林管理署 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	10 m2	
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5年3月労賃	0.190	人	23,730	4,509	
計		週休:4週8休以上					4,509
		単 価			1.0 m2当り		451
		単価の内労務費の金額					451
		単価の内形成材料の金額					0
[摘要]							

単 価 表

7012 緑化水路盤水路工(普通部)			嶺北森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 山林砂防工 型式=C型	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
3702	緑化水路盤(普通部)	C型 1,000×914mm	10.940	枚	6,290	68,813	
2735	緑化水路盤資材	特殊クリップアンカー Φ13mm×800mm	54.700	本	630	34,461	
1193	植生マット(ヤシ繊維)	[標準型]厚3mm×幅2m×長20m	12.370	m ²	1,210	14,968	
25	山林砂防工	令和5年3月労賃	0.650	人	23,730	15,425	
計		週休:4週8休以上				133,667	
		単 価		1.0 m当り		13,367	
		単価の内労務費の金額				1,543	
		単価の内形成材料の金額				11,824	
[摘要]							

単 価 表

7014 集水管暗渠工(併設)(山)		嶺北森林管理署 本署					
コードNo	(構造) プラスチック集水管	メインブロック		サブブロック		作成単位 10 m	
		徳島	55	徳島	433		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5631	山腹暗渠据付 (山)	<small>掘削断面積0.5m2超え1.0m2以下 平均運搬距離50m以下 材料費別途</small>	10.000	m	7,367	73,670	
2915	暗渠配水管(網状管)	全面開孔 EP-150	10.100	m	1,600	16,160	
3822	栗石	5~15cm	1.380	m3	7,545	10,412	1.15×1.2=1.38
2876	ビニール	厚=0.5mm 土木用遮水シート	5.060	m2	430	2,176	4.6×1.1=5.06
計		週休:4週8休以上				102,418	
		単 価		1.0 m当り		10,242	
		単価の内労務費の金額				6,024	
		単価の内形成材料の金額				2,875	
[摘要]							

単 価 表

7015 崩壊土砂撤去工		嶺北森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 0.80m3ルーズ 砂・砂質土・粘性土・礫質土	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
4424	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 10,000m3未満	1.000	m3	303	303	
計		週休:4週8休以上				303	
		単 価		1.0 m3当り		303	
		単価の内労務費の金額				102	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7016 崩壊土砂 運搬費		嶺北森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 10tダンプ 運搬距離L=28.0km	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
4144	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1/1.9	時間	9,512	5,006	
計		週休:4週8休以上				5,006	
		単 価		1.0 m3当り		5,006	
		単価の内労務費の金額				1,869	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $V_t=60/149 \times 5.3 \times 0.9=1.9$ $C_m=4.8 \times 28.0+15=149$ $L=28.0\text{km}$: $\alpha=15$: $\beta=4.8$:良好							

単 価 表

7021 支障木処理(伐倒・枝払・玉切)		嶺北森林管理署 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	
	10cm未満 山林砂防工	徳島	55	徳島	433	1本	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6370	伐倒	10cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	115	115	
6375	枝払	10cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	107	107	
6380	玉切	10cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	93	93	
計		週休:4週8休以上				315	
		単 価		1.0 本当り		315	
		単価の内労務費の金額				292	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7022 支障木処理(伐倒・枝払・玉切)		嶺北森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 10cm以上16cm未満 (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本	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6371	伐倒	10cm以上16cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	160	160	
6376	枝払	10cm以上16cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	122	122	
6381	玉切	10cm以上16cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	103	103	
計		週休:4週8休以上				385	
		単 価		1.0 本当り		385	
		単価の内労務費の金額				358	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7023 支障木処理(伐倒・枝払・玉切)			嶺北森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 16cm以上22cm未満 (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本	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6372	伐倒	16cm以上22cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	210	210	
6377	枝払	16cm以上22cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	143	143	
6382	玉切	16cm以上22cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	118	118	
計		週休:4週8休以上				471	
		単 価		1.0 本当り		471	
		単価の内労務費の金額				438	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7024 支障木処理(伐倒・枝払・玉切)			嶺北森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 22cm以上28cm未満 (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本	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6373	伐倒	22cm以上28cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	260	260	
6378	枝払	22cm以上28cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	158	158	
6383	玉切	22cm以上28cm未満 (山林砂防工)	1.000	本	134	134	
計		週休:4週8休以上				552	
		単 価		1.0 本当り		552	
		単価の内労務費の金額				514	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7025 支障木処理(伐倒・枝払・玉切)			嶺北森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 28cm以上 (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本	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6374	伐倒	28cm以上 (山林砂防工)	1.000	本	315	315	
6379	枝払	28cm以上 (山林砂防工)	1.000	本	178	178	
6384	玉切	28cm以上 (山林砂防工)	1.000	本	149	149	
計		週休:4週8休以上				642	
		単 価		1.0 本当り		642	
		単価の内労務費の金額				599	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

単 価 表

7027 不整地運搬車運搬工 (6.0t)		嶺北森林管理署 本署					
コードNo <small>共2-2-2(変動)</small>	(構造) 6t車、材料:砂利、碎石	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
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/42	時間	9,568	228	
計		週休:4週8休以上				228	
		単 価			1.0 m3当り	228	
		単価の内労務費の金額				71	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $Q=(60 \times 3.7 \times 1.0 \times 0.95) \div 5=42$ $C_m=(2 \times 11.63) \times 0.1+2.8=5$ $q=3.7, L=0.1(\text{km}), \alpha=2.8$							

単 価 表

7028 不整地運搬車運搬工 (6.0t)		嶺北森林管理署 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2-2-2(変動)	6t車、材料:鋼材その他	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
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/68	時間	9,568	141	
計		週休:4週8休以上				141	
		単 価		1.0 t当り		141	
		単価の内労務費の金額				44	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $Q=(60 \times 6 \times 1.0 \times 0.95) \div 5=68$ $C_m=(2 \times 11.63) \times 0.1+2.8=5$ $q=6, L=0.1(\text{km}), \alpha=2.8$							

単 価 表

7029 不整地運搬車運搬工 (6.0t)		嶺北森林管理署 本署					
コードNo <small>共2-2-2(変動)</small>	(構造) 6t車、材料: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
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/42	時間	9,568	228	
計		週休:4週8休以上				228	
		単 価			1.0 m3当り	228	
		単価の内労務費の金額				71	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $Q=(60 \times 3.7 \times 1.0 \times 0.95) \div 5=42$ $C_m=(2 \times 11.63) \times 0.1+2.8=5$ $q=3.7$, $L=0.1(\text{km})$, $\alpha=2.8$							

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	1,052.00	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	20,400
R2	-					
R3	-					
R4	-					
Z(材料)				11.23		
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			11.23	116	136
Z2	-					
Z3	-					
Z4	-					
S(市場単価)	-					

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 1,114.80 \times \left\{ \left(\frac{30.15}{100} \times \frac{7,930}{7,930} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{30.15}{30.15} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right\} \\
 &+ \left(\frac{58.62}{100} \times \frac{21,420}{24,200} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{58.62}{58.62} \\
 &+ \left(\frac{11.23}{100} \times \frac{136}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{11.23}{11.23} \\
 &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 1,052.00

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.
積込(ルーズ)(BH=0.20m3土砂)				m3	982.70	927.00	8006	施工パ-007-4
条件区分								
土質		土砂						
作業内容		小規模(標準)						
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
	R2	-					-	
	R3	-					-	
	R4	-					-	
Z(材料)							11.23	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油					11.23	116
	Z2	-					-	
	Z3	-					-	
	Z4	-					-	
S(市場単価)		-					-	

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 982.70 \times \left\{ \left(\frac{30.15}{100} \times \frac{7,930}{7,930} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{30.15}{30.15} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \right. \\
 & + \left(\frac{58.62}{100} \times \frac{21,420}{24,200} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{58.62}{58.62} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \\
 & + \left(\frac{11.23}{100} \times \frac{136}{116} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{11.23}{11.23} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{--}{--} \\
 & \left. + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{30.15}{30.15} + \frac{--}{100} \times \frac{58.62}{58.62} + \frac{--}{100} \times \frac{11.23}{11.23} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right\}
 \end{aligned}$$

積算単価 = 927.00

週休:4週8休以上