

令和4年度 大分森林管理署 公共工事契約状況

令和5年3月9日

分任支出負担行為担当官  
大分森林管理署長 坪木 直文

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
切込1054林道新設工事		大分県佐伯市宇目大字重岡地内		林道工事	新設工事 延長 280.0m 幅員 3.6m	一般競争入札 (総合評価落札方式)
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		
35,146,000円	31,672,250円	令和5年3月9日		宮崎県延岡市貝の畑町2903 株式会社山崎産業		
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
34,200,000円	令和5年4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「工事積算内訳書」(別添3)のとおり

## 入札公告（森林土木工事）（総合評価落札方式）

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5年1月30日

分任支出負担行為担当官  
大分森林管理署長 坪木 直文

### 1 工事概要

(1) 工事名 切込1054林道新設工事

(2) 工事場所 大分県佐伯市宇目大字重岡地内（水源かん養保安林）

(3) 工事内容

延	長	280m
幅	員	3.6m
土	工	切土3,280m <sup>3</sup> 盛土2,315m <sup>3</sup> 残土処理637m <sup>3</sup> 種子散布工925m <sup>2</sup> 路盤工1,045m <sup>2</sup> 布団かご工24m 盛土法面整形925m <sup>2</sup>
擁壁	工	L型擁壁16m コンクリート擁壁14.6m <sup>3</sup> コンクリートブロック積工52.8m <sup>2</sup>
溝渠	工	鉄筋コンクリート横断溝18.5m 暗渠排水管81m 合成樹脂管27m
その他	工	枝条片付1種2,828m <sup>2</sup>

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和5年11月20日まで  
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和5年4月10日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

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、余裕期間を見込んだ工事であり、工事着手期限までの間で、受注者は工事の着手日を任意に設定することができる。

契約締結の日から工事着手日の前日までの間は余裕期間となり、余裕期間内は技術者を配置することを要しない。

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。なお、余裕期間内に工事着手した場合においても、工期の終期の変更は行わない。

(5) 本工事は、総合評価落札方式（簡易型）における提出資料の簡素化（技術提案の施工計画の省略）や技術審査・評価の効率化を図り、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工事である。

(6) 本工事は、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の工事である。

(7) 本工事は、入札等を電子入札システムにより行う対象工事である。なお、電子入札システムによりがたいものは、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、分別解体及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務づけられた工事である。

(9) 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。

(10) 本工事は、週休2日を促進するため、現場閉所による週休2日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（受注者希望方式）である。

契約締結後、工事着手前に週休2日の取組について協議して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定（以下「工事成績評定」という。）において評価を行うとともに、「森林土木工事における週休2日の取組実績証明書」を発行する。

なお、現場閉所が4週8休以上でない場合は、現場閉所状況等に応じて請負代金額を変更するが、工事成績評定においてマイナス評価は行わない。

(11) 本工事は、令和4年3月1日以降の労務単価を適用して予定価格を積算していることから、令和5年3月から適用する公共工事設計労務単価が決定された場合、特例措置に基づく請負代金の変更が可能となる場合がある。

決定された場合は九州森林管理局ホームページ

[https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan\\_kouhyou.html#290327](https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan_kouhyou.html#290327)

でお知らせするので確認すること。

(12) 本工事は、令和3年度積算基準に基づくものであるが、令和4年3月29日に「令和4年4月から適用する森林整備保全事業設計積算要領等に係る取扱いについて」（令和4年3月29日付け3林整計第900号林野庁森林整備部計画課長通知）が通知されたことを踏まえ、工事の発注者又は受注者は、国有林野事業工事請負契約約款第63条の規定に基づき、次の方式により算出された請負代金額等に変更する協議を行うことができるものとする。

変更後の請負代金額等＝ $P_{新} \times k$

この式において、「 $P_{新}$ 」及び「 $k$ 」は、それぞれ以下を表すものとする。

$P_{新}$ ：新積算基準により積算された予定価格に相当する額（単価は入札書の受付

開始の日のもの)

k : 当初契約の落札率

(13) 本工事は、令和4年度に支出を伴わない国庫債務負担行為による工事である。なお、令和4年度中に契約することができない場合は、本公告を取り消すことがある。

## 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)第70条及び第71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、第70条中、特別の理由がある場合に該当する。

(2) 九州森林管理局における土木一式工事に係るB、C又はD等級の一般競争参加資格の認定を受けていること。ただし、D等級においては資格点数が1,000点以上の格付者であること(「会社更生法」(平成14年法律第154号)に基づき更生手続き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)に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者については、手続き開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続きに基づく一般競争参加資格の再確認を受けていること。)

(3) 「会社更生法」に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者(上記(2)の再確認を受けた者を除く。)でないこと。

(4) 平成19年度以降公告日の前日までに元請として、次に示す森林土木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。)

なお、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、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、「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)第4の3に規定する工事成績評定表の評定点合計(以下「評定点合計」という。)が65点未満のものを除く。

経常建設共同企業体にあつては、全ての構成員が上記の基準を満たす施工実績を有すること。

- ・ 森林土木工事 : ① 治山関係事業(溪間工事、山腹工事、地すべり工事、海岸防災林造成の工事)の工事  
② 林道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事又は保安林管理道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事  
③ 林道規定に定める自動車道2級以上に相当する作業道の新設工事

のうち、いずれかの工事

- (5)「建設業法」(昭和24年法律第100号)に基づく「主任技術者又は監理技術者」(以下「主任(監理)技術者」という。)の配置については、次に掲げる基準を満たす主任(監理)技術者を配置できること。

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 技術士(建設部門又は森林部門(選択科目を「森林土木」とするものに限る。))、2級土木施工管理技士、2級建設機械施工技士又は林業技士(森林土木部門に限る。)以上の資格を有する者であること。
- ② 平成19年度以降公告日の前日までに、森林土木工事において、次の職務の経験を有する者であること。ただし、交代等により全工期(余裕期間は除く)のうち半分未満の経験を有する者は該当しない。

なお、当該実績が森林管理局長等が発注した工事のうち、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、評定点合計が65点未満のものを除く。

ア 主任(監理)技術者

イ 主任(監理)技術者の下で行った工程管理、出来形管理、品質管理及び安全管理のうち、いずれか2以上の職務の経験のある者

ウ 現場代理人

- ・ 森林土木工事：① 治山関係事業(溪間工事、山腹工事、地すべり工事、海岸防災林造成の工事)の工事  
② 林道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事又は保安林管理道新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事  
③ 林道規程に定める自動車道2級以上に相当する作業道の新設工事

のうち、いずれかの工事

- 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であること。

ただし、監理技術者の行うべき職務を補佐する者として、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等を除く基準をすべて満たす者を当該工事現場に専任で配置する場合は、2現場を限度として兼務できることとする。

なお、主任技術者の専任に係る取り扱いについては、工作物に一体性若しくは連続性のある工事又は施工にあたり相互に調整を必要とする工事で、かつ、工事の施工管理区域間隔が10km程度又は移動時間60分程度の接近した場所において、同一の建設業者が施工する場合には、建設業法施行令第27条第2項が適用できるものとする。

この場合において、主任技術者が管理することができる工事の数は、専任が必要な工事について、原則3件程度とする。(監理技術者には適用しない)

- (6) 競争参加資格確認申請書、競争参加資格確認資料及び総合評価資料(以下「申請書等」という。)の提出期限の日から開札の時までの期間に、九州森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領の制定について」(昭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。
- (7) 森林管理局長等が発注した森林土木工事で、過去2年間(令和2年4月1日から令和4年3月31日まで)に完成した工事で工事成績評定を受けた工事がある場合においては、当該工事に係る評定点合計の平均が65点以上であること。
- (8) 上記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。
- (9) 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すべ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。)(入札説明書を参照のこと。)
- (10) 「建設業法」に基づく本店又は支店若しくは営業所が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。  
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、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。
- (11) 「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。
- (12) 以下に定める届出の義務を履行していない建設業者(当該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の義務  
・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の義務  
・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の義務
- (13) 下請契約等からの社会保険等未加入建設業者の排除等  
工事を施工するために締結した全ての下請契約について、受注者は、原則として、社会保険等未加入建設業者を下請契約の相手方にすることはできない。(ただし、適用除外者は除く。)

### 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、申請書等を提出し、分任支出負担行為担当官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) 申請書等の提出期間、場所及び方法

- ① 提出期間：令和5年1月31日から令和5年2月13日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9時から17時までとする。
- ② 場 所：〒870-0005 大分県大分市王子北町3番46号  
大分森林管理署 総務グループ  
電話 097-532-9281
- ③ そ の 他：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、郵送又はFAXによるものは受け付けない。ただし、承諾を得て紙入札による場合は②の場所に持参すること。

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

(4) 上記(2)に規定する期限までに申請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は本競争に参加できない。

#### (5) 省略を認める書類

過去2年間（令和2年4月1日から令和4年3月31日まで）に完成した工事で森林管理局長等発注の森林土木工事に係る工事成績評定通知書（写）の添付については、本公告による競争参加資格申請が今年度の2回目以降の申請であり、既に前回までの申請書に添付している場合には、様式に工事名、工事成績評定点等を記載した上で「○ ○森林管理（局、（支）署）令和○○年○○月○○日入札の○○工事において提出済み」と記載すれば再度の添付を要しない。（入札説明書を参照のこと）

### 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次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3(1)の総合評価資料により示された実績等により最大30点の加算点及び最大30点の施工体制評価点を付与する。
- ③ 付与された標準点、加算点及び施工体制評価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。

その評価項目等の概要は、次に示すとおりとするが、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) 評価項目

評価項目は、次に示すとおりである。

- ① 施工能力等に関する事項
- ② 信頼性・社会性に関する事項
- ③ 施工体制（品質確保の実効性、施工体制確保の確実性）に関する事項

なお、①及び②の項目で最大30点の加算点、③の項目で最大30点の施工体制評価点とする。

## (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。標準点に加算点を加えた点数をその入札価格で除して得られる評価値（評価値＝{(標準点＋加算点＋施工体制評価点)／(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。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すべ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。

- 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。

## 5 入札手続等

### (1) 担当部局

〒870-0005 大分県大分市王子北町3番46号  
大分森林管理署 総務グループ  
電話 097-532-9281

### (2) 入札説明書等の配布期間、場所及び方法

入札説明書等（図面類を含む。）は、本公告の日から入札日の前日までの期間において電子入札システムを用いて入手できる。

なお、電子入札システムによりがたい場合は次に掲げるところによる。

- ① 配布期間：令和5年1月30日から令和5年3月3日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9時から17時まで（12時から13時までを除く。）とする。
- ② 場所

〒870-0005 大分県大分市王子北町3番46号  
大分森林管理署 総務グループ  
電話 097-532-9281

図面類は閲覧によること。



④ 配布資料は無料である。

(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、紙入札方式による入札書を持参すること。なお、郵送等による提出は認めない。

- ① 電子入札システムによる入札の締切りは、令和5年3月6日9時50分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和5年3月6日9時50分とし、大分森林管理署入札室において入札。
- ③ 開札は、令和5年3月6日10時00分に、大分森林管理署入札室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6 その他

(1) 手続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 日本銀行大分支店（代理店））。ただし、金融機関又は保証事業会社（「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 大分森林管理署）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すること。紙入札方式による場合は、入札書とともに工事費内訳書を提出すること。

なお、当該工事費内訳書の提出のない者のした入札、及び不備等があった者の入札は無効とする。

(4) 入札の無効

本公告に示した競争参加資格のない者のした入札、申請書等に虚偽の記載を行った者のした入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

落札者決定後、財団法人日本建設情報総合センターの「工事实績情報システム（CO

RINS )」等により配置予定の主任（監理）技術者の専任制違反の事実が確認された場合には、契約を締結しないことがある。

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ほかは、配置予定主任（監理）技術者の変更は認めない。

(6) 低入札価格調査を受けた者と契約する場合は、建設業法の定めにより配置する技術者とは別に2の(5)に定める要件と同一の要件を満たす技術者を専任で1名現場に配置することとする。

(7) 契約書作成の要否  
作成を要する。

(8) 関連情報を入手するための照会窓口  
上記5(1)に同じ。

(9) 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(2)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)により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、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。

(10) 申請書等の内容のヒアリング  
原則として行わない。ただし、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(11) 施工体制確認のためのヒアリング  
施工体制確認のためのヒアリングを実施するとともに、その際、追加資料の提出を求めることがある。

(12) 本案件は、入札及び資料の提出等を電子入札システムにより行うものであり、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（平成16年7月 林野庁）による。

(13) 本公告に係る森林土木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されたい。

詳しくは当森林管理局のホームページ

[http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku\\_yakkan/index.html](http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku_yakkan/index.html)

を確認すること。

なお、上記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。

(14) 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条にのっとり、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、同規定第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た場合には、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により公表する。

(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社を指名しないことの依頼
- ③ 自らが受注すること又は他社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

詳しくは当森林管理局のホームページ

<http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/apply/publicsale/koubo/index.html>

を確認すること。

- (15) 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。

[別紙1]

## 競争参加資格確認結果通知

1. 工 事 名： 切込1054林道新設工事
2. 所属事務所： 大分森林管理署
3. 公 告 日： 令和5年1月30日
4. 競争参加資格確認結果通知期限日： 令和5年2月17日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
清川産業株式会社	有	
株式会社山崎産業	有	

- (備考) 1 「資格の有無」の欄には、資格があると認めた場合には「有」と記載し、資格がないと認めた場合には「無」と記載すること。
- 2 「資格がないと認めた理由」の欄には、入札公告において示した「競争に参加する者に必要な資格に関する事項」のどの事項を満たさなかったのかを記載すること。

# 入札執行調書

大分森林管理署

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			結果
	総計	標準点	技術提案加算点				施工体制 評価点	金額(円)	評価値	順位	金額(円)	評価値	順位	
			施 計	工 画	企 業 評 価	技 術 者 評 価								
清川産業株式会社	154.5	100	—	10	5	9.5	30	35,500,000	43.5211	2				
株式会社 山崎産業	152	100	—	9	5	8	30	34,200,000	44.4444	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。

※ 評価値は「(標準点+加算点)÷入札価格(千万円単位)」により算出している。

開札結果は上記の金額のとおり相違ありません。

入札執行官 農林水産技官 坪木 直文

立会職員 農林水産技官 峯 良彦

確認職員 農林水産技官 平田 和之



# 明 細 表

1	土工	点在箇所A					
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	
	L=280m W=3.6m	大分森林管理署	本署	大分	63	宇目	524
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
71	[ 施 工 延 長 ]		280.00	m	0	0	
7001	礫質土切土	制限の有無:有り 障害なし	730.00	m3	1,079	787,670	
7002	軟岩(Ⅰ)A切土	制限の有無:有り 障害なし	126.00	m3	1,460	183,960	
7003	軟岩(Ⅰ)B切土		2,010.00	m3	2,455	4,934,550	
7004	軟岩(Ⅱ)切土		414.00	m3	3,584	1,483,776	
7005	流用盛土		682.00	m3	771	525,822	
7007	運搬盛土80m	不整地運搬車6t	1,633.00	m3	1,229	2,006,957	
7008	運搬残土200m	不整地運搬車6t	637.00	m3	1,423	906,451	
7009	種子散布工		925.00	m2	238	220,150	
7010	路盤工	BH山積0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り 厚20cm	1,045.00	m2	1,467	1,533,015	
7011	布団かご工	スロープ式	10.00	m	12,900	129,000	
4550	盛土法面整形 礫質土	排出ガス対策型 BH山積0.45m3 [0.35m3] 削取り整形	925.00	m2	365	337,625	
7032	布団かご工	階段式	14.00	m	13,380	187,320	
頁 計						13,236,296	
計						[13236296]	13,236,000
割出単価						47,271	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				3,620,790	
	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)				3,409,096	
	金額計の内	形成材料				1,307,452	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				807,631	

## 明 細 表

2	擁壁工(I)	点在箇所A					
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	
	L型プレキャスト擁壁	大分森林管理署	本署	大分	63	宇目	524
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工々種]		7.00	工種	0	0	
7015	L型擁壁	H=1600 基礎コン・基礎碎石あり	8.00	m	78,755	630,040	
7031	L型擁壁	H=1400 基礎コン・基礎碎石あり	8.00	m	65,086	520,688	
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	10.00	m3	398	3,980	
6010	床堀Ⅱ 軟岩(I)B	大型ブレーカ 1,300kg級	32.00	m3	2,945	94,240	
6011	床堀Ⅱ 軟岩(Ⅱ)	大型ブレーカ 1,300kg級	5.00	m3	3,511	17,555	
4452	埋戻工D	夕ハ	41.00	m3	2,506	102,746	
7030	基面整正	人力	20.80	m2	361	7,508	
頁 計						1,376,757	
計						[1376757]	1,376,000
割出単価						196,571	
(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)				285,583	
	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)				79,047	
	金額計の内	形成材料				978,816	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				30,050	



# 明 細 表

3	擁壁工(Ⅱ)	点在箇所A					
コードNo	(構造) コンクリート擁壁 ② H=2.0m	(森林管理署名) 大分森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック 大分      63		サブブロック 宇目      524	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施 工 々 種 ]		8.00	工種	0	0	
7012	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋構造物バックホウ(クレーン機能付き)打設	7.70	m3	33,440	257,488	
7013	型枠工	無筋・鉄筋構造物	20.50	m2	7,824	160,392	
7014	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH	7.30	m2	1,334	9,738	
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	18.00	m3	398	7,164	
4452	埋戻工D	タンパ	8.00	m3	2,506	20,048	
7030	基面整正	人力	7.30	m2	361	2,635	
551	硬質塩化ビニール管(VP)	呼径50 D60×t4.1mm	2.00	m	378	756	
2944	水抜きフィルター	NKフィルター 50F	2.00	個	130	260	
頁 計						458,481	
計						458,000	
割出単価						57,250	
(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)				246,297	
	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)				19,730	
	金額計の内	形成材料				175,364	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				12,636	

## 明 細 表

4	擁壁工(Ⅲ)	点在箇所A					
コードNo	(構造) コンクリート擁壁 ③H=1.5m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		大分森林管理署	本署	大分	63	宇目	524
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施 工 々 種 ]		6.00	工種	0	0	
7012	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋構造物バックホウ(クレーン機能付き)打設	6.90	m3	33,440	230,736	
7013	型枠工	無筋・鉄筋構造物	20.00	m2	7,824	156,480	
7014	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH	8.40	m2	1,334	11,205	
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	16.00	m3	398	6,368	
4452	埋戻工D	タンバ	8.00	m3	2,506	20,048	
7030	基面整正	人力	8.40	m2	361	3,032	
頁 計						427,869	
計						[427869]	427,000
割出単価						71,166	
(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)					237,276	
	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)					17,825	
	金額計の内 形成材料					157,251	
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					11,451	

# 明 細 表

5	擁壁工(Ⅳ)	点在箇所A					
コードNo	(構造) コンクリートブロック積(1型)BW-L-N(b)φ35°	(森林管理署名) 大分森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック 大分      63		サブブロック 宇目      524	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施 工 々 種 ]		5.00	工種	0	0	
7019	コンクリートブロック積	胴込・裏込材(砕石)有り 1型	52.80	m2	30,995	1,636,536	
7017	天端コンクリート		16.00	m	3,421	54,736	
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	20.00	m3	398	7,960	
6010	床堀Ⅱ 軟岩(Ⅰ)B	大型ブレーカ 1,300kg級	23.00	m3	2,945	67,735	
4452	埋戻工D	タンパ	12.00	m3	2,506	30,072	
頁 計						1,797,039	
計						[1797039]	1,797,000
割出単価						359,400	
(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)				88,890	
	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)				29,378	
	金額計の内	形成材料				538,086	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				9,998	



# 明 細 表

7	その他工	点在箇所A					
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	
		大分森林管理署	本署	大分	63	宇目	524
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工々種]		1.00	工種	0	0	
7033	枝条片付 1種	人力	2,828.00	m2	76	214,928	
頁 計						214,928	
計						[214928]	214,000
割出単価						214,000	
(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)		214,928	
	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

8	<b>間接工事費 共通仮設費</b>	支給品費・無償貸付機械評価額	0	処分費等・飛行経費	0	梱包、門前工場原価・別途製作する標準柱	0
(構造)	T 直接工事費(+)	18,831,000	o 適用諸経费率		8 道路工事		
	A 積上仮設費等(+)	0	a 原定率共通仮設费率(%)		11.45		
	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	18,831,000	d 採用仮設费率 a * b * c		15.49		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	定率現場環境改善費	( T + S ) * 1.38 %	1.00	式		259,000	
	小計					259,000	
	定率共通仮設費	P * 15.49 %	1.00	式		2,916,000	
	計					3,175,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増		0	

## 明 細 表

9	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)																																																																																																																																					
		大分森林管理署	本署	63	524	大分																																																																																																																																					
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	7,334,000																																																																																																																																					
	計					7,334,000																																																																																																																																					
<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="text-align: right;">18,831,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>純工事費</td> <td style="text-align: center;">(支給品費等含まない)</td> <td style="text-align: right;">22,006,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>産業廃棄物処分費等</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>現場管理費算定対象額</td> <td style="text-align: center;">(B - C)</td> <td style="text-align: right;">22,006,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>現場管理費率</td> <td style="text-align: center;">(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">31.44</td> <td>%</td> <td style="text-align: center;">8 道路工事</td> <td></td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>施工時期補正 設定工期</td> <td style="text-align: center;">(標準工期)</td> <td></td> <td>日 (</td> <td style="text-align: center;">206 日)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>冬期期間内工期</td> <td></td> <td></td> <td>日</td> <td></td> <td></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></td> <td></td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>冬期率(I年度内工期率)</td> <td style="text-align: center;">(G/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>J</td> <td>冬期補正率</td> <td style="text-align: center;">(H * I / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>K</td> <td>真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>日</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>真夏日率</td> <td style="text-align: center;">(K/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0</td> <td>%</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>M</td> <td>熱中症対策補正率</td> <td style="text-align: center;">(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td>%</td> <td></td> <td></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></td> <td></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></td> <td></td> </tr> <tr> <td>P</td> <td>補正現場管理費率</td> <td style="text-align: center;">(E * N + (J + M)) * O</td> <td style="text-align: right;">33.33</td> <td>%</td> <td style="text-align: center;">(J + Mの最大は2.0%)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Q</td> <td>算定現場管理費</td> <td style="text-align: center;">(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">7,334,599</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R</td> <td>端数切捨額</td> <td style="text-align: center;">(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-599</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>S</td> <td>現場管理費</td> <td style="text-align: center;">(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">7,334,000</td> <td>円</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							A	直接工事費		18,831,000	円			B	純工事費	(支給品費等含まない)	22,006,000	円			C	産業廃棄物処分費等		0	円			D	現場管理費算定対象額	(B - C)	22,006,000	円			E	現場管理費率	(Dで算定)	31.44	%	8 道路工事		F	施工時期補正 設定工期	(標準工期)		日 (	206 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	%			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	補正現場管理費率	(E * N + (J + M)) * O	33.33	%	(J + Mの最大は2.0%)		Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	7,334,599	円			R	端数切捨額	(千円止)	-599	円			S	現場管理費	(Q + R)	7,334,000	円		
A	直接工事費		18,831,000	円																																																																																																																																							
B	純工事費	(支給品費等含まない)	22,006,000	円																																																																																																																																							
C	産業廃棄物処分費等		0	円																																																																																																																																							
D	現場管理費算定対象額	(B - C)	22,006,000	円																																																																																																																																							
E	現場管理費率	(Dで算定)	31.44	%	8 道路工事																																																																																																																																						
F	施工時期補正 設定工期	(標準工期)		日 (	206 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	%																																																																																																																																							
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	補正現場管理費率	(E * N + (J + M)) * O	33.33	%	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																						
Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	7,334,599	円																																																																																																																																							
R	端数切捨額	(千円止)	-599	円																																																																																																																																							
S	現場管理費	(Q + R)	7,334,000	円																																																																																																																																							
備考																																																																																																																																											

## 明 細 表

10	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)																																																																		
		大分森林管理署	本署	63	524	大分																																																																		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																		
	一 般 管 理 費 等		1.0	式	-	5,806,000																																																																		
	計					5,806,000																																																																		
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%;">○ 工事原価</td> <td style="width: 30%;">点在箇所A</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">29,340,000 円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)</td> <td style="text-align: right;">29,340,000 円</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>一般管理費等率 (Aで算定)</td> <td style="text-align: right;">19.75 %</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>補正係数</td> <td style="text-align: right;">1.00</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>補正一般管理費等率 (B * C)</td> <td style="text-align: right;">19.75 %</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>率部一般管理費等額 (A * D / 100)</td> <td style="text-align: right;">5,794,650 円</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>契約保証補正值</td> <td style="text-align: right;">0.04 %</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>契約保証補正額 (A * F / 100)</td> <td style="text-align: right;">11,736 円</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>算定一般管理費等 (E + G)</td> <td style="text-align: right;">5,806,386 円</td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>採用一般管理費等 (千円止)</td> <td style="text-align: right;">5,806,000 円</td> </tr> </table>							○ 工事原価	点在箇所A	29,340,000 円			円			円			円			円			円			円			円			円			円			円			円			円	A	一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)	29,340,000 円	B	一般管理費等率 (Aで算定)	19.75 %	C	補正係数	1.00	D	補正一般管理費等率 (B * C)	19.75 %	E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	5,794,650 円	F	契約保証補正值	0.04 %	G	契約保証補正額 (A * F / 100)	11,736 円	H	算定一般管理費等 (E + G)	5,806,386 円	I	採用一般管理費等 (千円止)	5,806,000 円
○ 工事原価	点在箇所A	29,340,000 円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
		円																																																																						
A	一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)	29,340,000 円																																																																						
B	一般管理費等率 (Aで算定)	19.75 %																																																																						
C	補正係数	1.00																																																																						
D	補正一般管理費等率 (B * C)	19.75 %																																																																						
E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	5,794,650 円																																																																						
F	契約保証補正值	0.04 %																																																																						
G	契約保証補正額 (A * F / 100)	11,736 円																																																																						
H	算定一般管理費等 (E + G)	5,806,386 円																																																																						
I	採用一般管理費等 (千円止)	5,806,000 円																																																																						
備考 係数は四捨五入 金額は切捨																																																																								



## 割 増 単 価 表

7001 礫質土切土			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 制限の有無:有り 障害なし	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	730 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4441	片切掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH	696.00	m3	774	538,704	
4353	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 10,000m2未満	34.00	m3	398	13,532	
4542	切土法面整形 礫質土	排出ガス対策型 BH山積0.45m3 [0.35m3]	246.00	m2	958	235,668	
計		週休:4週8休以上				787,904	
		単 価			1.0 m3当り	1,079	
		単価の内労務費の金額				753	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

4441 片切掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土			大分森林管理署 本署				
コードNo 共1-3 3 (2)	(構造) 0.45BH	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4219	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] 片切掘削	0.09	日	51,922	4,673	1*10/116
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.17	人	18,060	3,070	
計		週休:4週8休以上			7,743		
		単 価	1.0 m3当り		774		
		単価の内労務費の金額			524		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] (人力併用機械掘削)、制限有							

## 割 増 単 価 表

4219 バックホウ運転経費			大分森林管理署 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 0.45m3 [0.35m3] 片切掘削	大分	63	宇目	524	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	1.00	人	24,150	24,150	
99	軽 油		62.00	L	146	9,052	
2428	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.45m3[0.35m3]( 0%)	1.44	供用日	13,000	18,720	
計		週休:4週8休以上				51,922	
		単 価			1.0 日当り	<b>51,922</b>	
		単価の内労務費の金額				24,150	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-18							

## 割 増 単 価 表

4353 掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土		大分森林管理署 本署					
コードNo 共1-3 3 (1)	(構造) 0.45BH 地山 10,000m2未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4201	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] (0%) 掘削、積込	1/131	日	52,182	398	
計		週休:4週8休以上				398	
		単 価	1.0 m3当り			398	
		単価の内労務費の金額				184	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限有、障害無							

## 割 増 単 価 表

4201 バックホウ運転経費			大分森林管理署 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 0.45m3 [0.35m3] ( 0%) 掘削、積込	大分	63	宇目	524	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	1.00	人	24,150	24,150	
99	軽 油		62.00	L	146	9,052	
2428	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.45m3[0.35m3]( 0%)	1.46	供用日	13,000	18,980	
計		週休:4週8休以上			52,182		
		単 価	1.0 日当り		<b>52,182</b>		
		単価の内労務費の金額			24,150		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] 機-18							

## 割 増 単 価 表

4542 切土法面整形 礫質土			大分森林管理署 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1-10-1	排出ガス対策型 BH山積0.45m3 [0.35m3]	大分	63	宇目	524	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	0.50	人	26,040	13,020	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	2.10	人	18,060	37,926	
4020	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%)	5.60	時間	8,017	44,895	
計		週休:4週8休以上			95,841		
		単 価	1.0 m2当り		<b>958</b>		
		単価の内労務費の金額			726		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

4020 バックホウ運転経費			大分森林管理署 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 0.45m3 [0.35m3] ( 0%)	大分	63	宇目	524	1 時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	0.16	人	24,150	3,864	
99	軽 油		9.20	L	146	1,343	
2123	バックホウ損料	山積0.45m3[0.35m3]( 0%)	1.00	時間	2,810	2,810	排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上				8,017	
		単 価			1.0 時間当り	8,017	
		単価の内労務費の金額				3,864	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-1							

## 割 増 単 価 表

7002 軟岩(I)A切土			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 制限の有無:有り 障害なし	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	126 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4442	片切掘削 岩塊・玉石・軟岩(I)A	0.45BH	118.00	m3	1,023	120,714	
4354	掘削 岩塊・玉石・軟岩(I)A	0.45BH 地山 10,000m2未満	8.00	m3	532	4,256	
4543	切土法面整形 岩塊・玉石,軟1A	排出ガス対策型 BH山積0.45m3 [0.35m3]	43.00	m2	1,373	59,039	
計		週休:4週8休以上			184,009		
		単 価	1.0 m3当り		1,460		
		単価の内労務費の金額			1,040		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

4442 片切掘削 岩塊・玉石・軟岩(I)A		大分森林管理署 本署					
コードNo 共1-3 3 (2)	(構造) 0.45BH	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4219	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] 片切掘削	0.11	日	51,922	5,711	1*10/87
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.25	人	18,060	4,515	
計		週休:4週8休以上			10,226		
		単 価	1.0 m3当り		<b>1,023</b>		
		単価の内労務費の金額			717		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] (人力併用機械掘削)、制限有							



## 割 増 単 価 表

4543 切土法面整形 岩塊・玉石,軟1A			大分森林管理署 本署				
コードNo 共1-10-1	(構造) 排出ガス対策型 BH山積0.45m3 [0.35m3]	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	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	0.60	人	26,040	15,624	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	3.10	人	18,060	55,986	
4020	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%)	8.20	時間	8,017	65,739	
計		週休:4週8休以上			137,349		
		単 価	1.0 m2当り		<b>1,373</b>		
		単価の内労務費の金額			1,033		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7003 軟岩(I)B切土			大分森林管理署 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	
		大分	63	宇目	524	2010 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4475	人力併用掘削 軟岩(I)B	0.80BH	1,617.00	m3	2,622	4,239,774	
4463	大型ブレーカ掘削 軟岩(I)B	1,300kg 0.80BH 110%	393.00	m3	1,339	526,227	
6019	破碎岩処理 礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m3未満	393.00	m3	428	168,204	
計		週休:4週8休以上			4,934,205		
		単 価	1.0 m3当り		2,455		
		単価の内労務費の金額			1,464		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

4164 空気圧縮機運転経費			大分森林管理署 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1-5	吐出量 5.0m3/min 可搬式 T=4.5h	大分	63	宇目	524	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
99	軽 油		33.00	L	146	4,818	T=4.5
2501	空気圧縮機賃料	エンジン 5.0m3/min	1.00	供用日	1,960	1,960	
計		週休:4週8休以上				6,778	
		単 価			1.0 日当り	6,778	
		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							

## 割 増 単 価 表

4217 バックホウ運転経費			大分森林管理署 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1-5	山積 0.80m3 [0.60m3] (+10%)	大分	63	宇目	524	1 時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	0.16	人	24,150	3,864	
99	軽 油		16.00	L	146	2,336	
2426	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](+10%)	1.00	時間	5,780	5,780	
計		週休:4週8休以上				11,980	
		単 価			1.0 時間当り	11,980	
		単価の内労務費の金額				3,864	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-1							

## 割 増 単 価 表

4463 大型ブレーカ掘削 軟岩(I)B			大分森林管理署 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1-5 6 (1)	1,300kg 0.80BH 110%	大分	63	宇目	524	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4116	大型ブレーカ運転経費	1300Kg 0.80m3BH(+10%)	0.82	時間	15,292	12,539	
2079	チゼル損耗費	1300kg級	0.01	本	85,500	855	
計		週休:4週8休以上			13,394		
		単 価	1.0 m3当り		<b>1,339</b>		
		単価の内労務費の金額			317		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] 参考:森林整備保全事業建設機械経費積算要領の「機械損料の補正表」より110%							



## 割 増 単 価 表

4116 大型ブレーカ運転経費			大分森林管理署 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1-5	1300Kg 0.80m3BH(+10%)	大分	63	宇目	524	1 時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	0.16	人	24,150	3,864	
99	軽 油		16.00	L	146	2,336	
2426	バックホウ損料[超低騒音型]	山積0.80m3[0.6m3](+10%)	1.00	時間	5,780	5,780	排出ガス対策型
2285	さく岩機損料[大型ブレーカ]	油圧式 1300kg 級	0.16	日	20,700	3,312	
計		週休:4週8休以上				15,292	
		単 価			1.0 時間当り	<b>15,292</b>	
		単価の内労務費の金額				3,864	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-3							



## 割 増 単 価 表

7004 軟岩(Ⅱ)切土			大分森林管理署 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	
		大分	63	宇目	524	414 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4476	人力併用掘削 軟岩(Ⅱ)	0.80BH	316.00	m3	3,624	1,145,184	
4464	大型ブレーカ掘削 軟岩(Ⅱ)	1,300kg 0.80BH 110%	98.00	m3	1,645	161,210	
6019	破碎岩処理 礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m3未満	414.00	m3	428	177,192	
計		週休:4週8休以上				1,483,586	
		単 価	1.0 m3当り		<b>3,584</b>		
		単価の内労務費の金額				1,942	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

4464 大型ブレーカ掘削 軟岩(Ⅱ)			大分森林管理署 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1-5 6 (1)	1,300kg 0.80BH 110%	大分	63	宇目	524	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4116	大型ブレーカ運転経費	1300Kg 0.80m3BH(+10%)	1.02	時間	15,292	15,598	
2079	チゼル損耗費	1300kg級	0.01	本	85,500	855	
計		週休:4週8休以上			16,453		
		単 価	1.0 m3当り		<b>1,645</b>		
		単価の内労務費の金額			394		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] 参考:森林整備保全事業建設機械経費積算要領の「機械損料の補正表」より110%							

## 割 増 単 価 表

7005 流用盛土		大分森林管理署 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	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	336	336	
4507	締固め(路体・築堤等)	搭乗式コンバインド型 3-4t	1.00	m3	435	435	
計		週休:4週8休以上				771	
		単 価			1.0 m3当り	771	
		単価の内労務費の金額				520	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

4504 敷均し(路体・路床・築堤等)			大分森林管理署 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1-9-1	3t級BD	大分	63	宇目	524	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4503	敷均し機械補助労務		100.00	m3	54	5,400	
4003	ブルドーザ(普通)運転経費	3t級 敷均し 排ガ第1次	0.77	日	36,661	28,229	1*100/130
計		週休:4週8休以上				33,629	
		単 価			1.0 m3当り	<b>336</b>	
		単価の内労務費の金額				240	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 施工幅員2.5m-4m未満							

## 割 増 単 価 表

4503	敷均し機械補助労務	大分森林管理署 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1-9-14		大分	63	宇目	524	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.30	人	18,060	5,418	
計		週休:4週8休以上				5,418	
		単 価		1.0 m3当り		<b>54</b>	
		単価の内労務費の金額				54	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

4003	ブルドーザ(普通)運転経費	大分森林管理署 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1-9-15(2)	3t級 敷均し 排ガ第1次	大分	63	宇目	524	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	1.00	人	24,150	24,150	
99	軽 油		25.00	L	146	3,650	
2097	ブルドーザ損料	3t級(0%)排ガ第1次	1.56	供用日	5,680	8,861	排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上				36,661	
		単 価		1.0 日当り		<b>36,661</b>	
		単価の内労務費の金額				24,150	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-18 敷均し							

## 割 増 単 価 表

4507 締固め(路体・築堤等)		大分森林管理署 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1-9-2	搭乗式コンバインド型 3-4t	大分	63	宇目	524	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4136	振動ローラ運転経費	搭乗式・コンバインド式・排出ガス対策型 3-4t 盛土締固め	1.16	日	37,489	43,487	1*100/86
計		週休:4週8休以上				43,487	
		単 価		1.0 m3当り		435	
		単価の内労務費の金額				280	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 施工幅員4m未満 日当たり施工量86m3							

## 割 増 単 価 表

4136 振動ローラ運転経費		大分森林管理署 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1-9-2 3 (2)	搭乗式・コンバインド式・排出ガス対策型 3-4t 盛土締固め	大分	63	宇目	524	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	1.00	人	24,150	24,150	
99	軽 油		15.00	L	146	2,190	
2485	振動ローラ賃料	搭乗式 コンバインド式 3-4t	1.60	日	6,968	11,149	排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上				37,489	
		単 価		1.0 日当り		<b>37,489</b>	
		単価の内労務費の金額				24,150	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-28 盛土締固め							

## 割 増 単 価 表

7007 運搬盛土80m			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 不整地運搬車6t	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7006	盛土・残土の積込費		1.00	m3	69	69	
4106	不整地運搬車運転経費	クローラ型油圧式 6.0t積	1/26.6	時間	10,342	389	
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	336	336	
4507	締固め(路体・築堤等)	搭乗式コンバインド型 3-4t	1.00	m3	435	435	
計		週休:4週8休以上				1,229	
		単 価			1.0 m3当り	<b>1,229</b>	
		単価の内労務費の金額				678	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7006 盛土・残土の積込費			大分森林管理署 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
		大分	63	宇目	524	3270 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6037	積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 10,000m3未満	730.00	m3	68	49,640	
6038	積込 岩塊・玉石・軟岩(I)A	0.45BH 地山 10,000m3未満	126.00	m3	89	11,214	
6039	積込 軟岩(I)B・軟岩(II)	0.45BH 地山 10,000m3未満	2,424.00	m3	68	164,832	
計		週休:4週8休以上				225,686	
		単 価	1.0 m3当り			69	
		単価の内労務費の金額				31	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

6037 積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土		大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 局林1-1-4 0.45BH 地山 10,000m3未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4201	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%) 掘削、積込	1/772	日	52,182	68	
計		週休:4週8休以上				68	
		単 価	1.0 m3当り			68	
		単価の内労務費の金額				31	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限有、障害無							

## 割 増 単 価 表

6038 積込 岩塊・玉石・軟岩(I)A		大分森林管理署 本署					
コードNo 局林1-1-4	(構造) 0.45BH 地山 10,000m3未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4201	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%) 掘削、積込	1/588	日	52,182	89	
計		週休:4週8休以上				89	
		単 価			1.0 m3当り	89	
		単価の内労務費の金額				41	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限有、障害無							

## 割 増 単 価 表

6039 積込 軟岩(I)B・軟岩(II)			大分森林管理署 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
			大分	63	宇目	524	1 m3
局林1-1-4	0.45BH 地山 10,000m3未満		数量	単位	単 価	金 額	備 考
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4201	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%) 掘削、積込	1/772	日	52,182	68	
計		週休:4週8休以上				68	
		単 価		1.0 m3当り		68	
		単価の内労務費の金額				31	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限有、障害無							



## 割 増 単 価 表

4106 不整地運搬車運転経費		大分森林管理署 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	クローラ型油圧式 6.0t積	大分	63	宇目	524	1 時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	0.14	人	24,150	3,381	T=6.9
99	軽 油		20.00	L	146	2,920	
2475	不整地運搬車賃料	6.0t(クローラ型油圧式ダンプ式)	1.00	時間	4,041	4,041	
計		週休:4週8休以上			10,342		
		単 価	1.0 時間当り		10,342		
		単価の内労務費の金額			3,381		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] (機-28) 機械経費 賃料							

## 割 増 単 価 表

7008 運搬残土200m			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 不整地運搬車6t	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7006	盛土・残土の積込費		1.00	m3	69	69	
4106	不整地運搬車運転経費	クローラ型油圧式 6.0t積	1/17.73	時間	10,342	583	
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	336	336	
4507	締固め(路体・築堤等)	搭乗式コンバインド型 3-4t	1.00	m3	435	435	
計		週休:4週8休以上				1,423	
		単 価			1.0 m3当り	<b>1,423</b>	
		単価の内労務費の金額				742	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7009	種子散布工	大分森林管理署 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	
		大分	63	宇目	524	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3102	種子散布工【市単】	500㎡以上1,000㎡未満	1.02	m2	233	238	4週8休割増1.02
計		週休:4週8休以上				238	
		単 価	1.0 m2当り			<b>238</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]							

## 割 増 単 価 表

7010	路盤工	大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) BH山積0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り 厚20cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	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	0.35	人	26,040	9,114	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.69	人	18,060	12,461	
4015	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	1.90	時間	6,854	13,023	
4184	振動ローラ運転経費	搭載式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工	0.20	日	31,755	6,351	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	23.20	m3	4,560	105,792	割増率16%
計						146,741	
		週休:4週8休以上					
		単 価		1.0 m2当り		<b>1,467</b>	
		単価の内労務費の金額				337	
		単価の内形成材料の金額				1,058	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

4015 バックホウ運転経費			大分森林管理署 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2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	大分	63	宇目	524	1 時間	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
13	運転手(特殊)	令和4年3月労賃	0.16	人	24,150	3,864	
99	軽 油		6.30	L	146	920	
2120	バックホウ損料	山積0.28m3[0.2m3]( 0%)	1.00	時間	2,070	2,070	排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上				6,854	
		単 価	1.0 時間当り			<b>6,854</b>	
		単価の内労務費の金額				3,864	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-1							

## 割 増 単 価 表

4184 振動ローラ運転経費		大分森林管理署 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	
林1-2 6 (3)	搭乗式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工	大分	63	宇目	524	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	1.00	人	24,150	24,150	
99	軽 油		13.00	L	146	1,898	
2486	振動ローラ賃料	搭乗式 コンバインド式 3-4t	1.26	供用日	4,529	5,707	
計		週休:4週8休以上				31,755	
		単 価			1.0 日当り	<b>31,755</b>	
		単価の内労務費の金額				24,150	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-28 機械路盤工舗装面仕上げ							

## 割 増 単 価 表

7011	布団かごエ	大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) スロープ式	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	ふとんかご	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	12,900	12,900	
計		週休:4週8休以上				12,900	
		単 価		1.0 m当り		12,900	
		単価の内労務費の金額				3,754	
		単価の内形成材料の金額				8,378	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
ふとんかご				m	12,755.00	12,900.00	8001	施工パ-119-2
条件区分								
作業区分		設置						
ふとんかご種別		スロープ式						
ふとんかご規格		高さ50cm×幅120cm						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	大分
K(機械)		*印: 賃料				6.00		
	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0.8m3(平積0.6m3)				6.00	18,400	18,400
	K2	-				-		
	K3	-				-		
R(労務)						32.51		
	R1	普通作業員				16.85	21,500	17,200
	R2	特殊作業員				5.59	24,600	20,700
	R3	土木一般世話役				5.22	24,700	24,800
	R4	運転手(特殊)				4.85	24,200	23,000
Z(材料)						61.49		
	Z1	詰石 割栗石 150~200mm				27.40	6,120	5,860
	Z2	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm				26.34	3,360	3,920
	Z3	軽油 1.2号 パトロール給油				2.32	116	146
	Z4	-				-		
S(市場単価)		-				-		
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 12,755.00 \times \left( \frac{6.00}{100} \times \frac{18,400}{18,400} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{6.00}{6.00} + \frac{16.85}{100} \times \frac{21,500}{21,500} + \frac{5.59}{100} \times \frac{24,600}{24,600} + \frac{5.22}{100} \times \frac{24,700}{24,700} + \frac{4.85}{100} \times \frac{24,200}{24,200} \\ &+ \left( \frac{27.40}{100} \times \frac{5,860}{6,120} + \frac{26.34}{100} \times \frac{3,920}{3,360} + \frac{2.32}{100} \times \frac{146}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{61.49}{27.40 + 26.34 + 2.32 + 0} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \end{aligned}$								
積算単価 = 12,900.00								



## 割 増 単 価 表

4550 盛土法面整形 礫質土			大分森林管理署 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1-10-2	排出ガス対策型 BH山積0.45m3 [0.35m3] 削取り整形	大分	63	宇目	524	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	0.10	人	26,040	2,604	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.50	人	18,060	9,030	
4020	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%)	3.10	時間	8,017	24,853	
計		週休:4週8休以上				36,487	
		単 価	1.0 m2当り		365		
		単価の内労務費の金額				236	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7032 布団かご工		大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 階段式	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8015	ふとんかご	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	13,380	13,380	
計		週休:4週8休以上				13,380	
		単 価		1.0 m当り		<b>13,380</b>	
		単価の内労務費の金額				4,085	
		単価の内形成材料の金額				8,433	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
ふとんかご	m	13,461.00	13,380.00	8015	施工パ-119-5	
条件区分						
作業区分	設置					
ふとんかご種別	階段式					
ふとんかご規格	高さ50cm×幅120cm					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	大分
K(機械)				*印:賃料		
	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0.8m3(平積0.6m3)		6.40	18,400	18,400
	K2	-		-		
	K3	-		-		
R(労務)				34.20		
	R1	普通作業員		19.16	21,600	17,200
	R2	特殊作業員		5.84	24,700	20,700
	R3	運転手(特殊)		5.17	24,600	23,000
Z(材料)				4.03	25,500	24,800
	Z1	詰石 割栗石 150~200mm		25.96	6,325	5,860
	Z2	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm		24.96	3,360	3,920
	Z3	軽油 1.2号 パトロール給油		2.48	115	146
Z4	-		-			
S(市場単価)				-		
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 13,461.00 \times \left( \left( \frac{6.40}{100} \times \frac{18,400}{18,400} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \right) \times \frac{6.40}{6.40} + \left( \frac{19.16}{100} \times \frac{21,600}{21,600} + \frac{5.84}{100} \times \frac{24,700}{24,700} + \frac{5.17}{100} \times \frac{24,600}{24,600} + \frac{4.03}{100} \times \frac{25,500}{25,500} \right) \times \frac{34.20}{34.20} \right. \\ &+ \left( \frac{25.96}{100} \times \frac{6,325}{6,325} + \frac{24.96}{100} \times \frac{3,360}{3,360} + \frac{2.48}{100} \times \frac{115}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{59.40}{59.40} \\ &\left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{6.40}{100} + \frac{34.20}{100} + \frac{59.40}{100} + \frac{0.00}{100} \right) \\ \text{積算単価} &= 13,380.00 \end{aligned}$						

## 割 増 単 価 表

7015 L型擁壁		大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) H=1600 基礎コン・基礎砕石あり	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8006	プレキャスト擁壁設置	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	73,130	73,130	
8005	コンクリート	施工パッケージ単価計算参照	0.14	m3	34,480	4,827	基礎コンクリート
8008	型枠	施工パッケージ単価計算参照	0.20	m2	3,988	798	〃
計		週休:4週8休以上				78,755	
		単 価			1.0 m当り	<b>78,755</b>	
		単価の内労務費の金額				9,658	
		単価の内形成材料の金額				67,898	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
プレキャスト擁壁設置				m	43,740.00	73,130.00	8006	施工パ-065-7	
条件区分									
プレキャスト擁壁高さ		1.0mを超え2.0m以下							
基礎碎石の有無		無し							
均しコンクリートの有無		有り							
機労材		代表規格				構成比	基準単価	大分	
K(機械)						*印:賃料	1.83		
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t				*	1.00	9,848	11,538
	K2	-					-		
	K3	-					-		
R(労務)							18.73		
	R1	普通作業員					3.77	21,600	17,200
	R2	土木一般世話役					2.17	25,500	24,800
	R3	特殊作業員					2.16	24,700	20,700
	R4	運転手(特殊)					2.13	24,600	23,000
Z(材料)							79.44		
	Z1	コンクリート擁壁(中地震対応型) 宅認(q=10kN/m2)1600型(L=2.0m) 車道用					78.23	39,020	72,800
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油					0.66	115	146
	Z3	-					-		
	Z4	-					-		
S(市場単価)		-					-		
<b>計算式</b> 積算単価 = 43,740.00 × ( ( $\frac{1.00}{100} \times \frac{12,000}{9,848} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} $ ) × 1.83 + ( $\frac{3.77}{100} \times \frac{18,060}{21,600} + \frac{2.17}{100} \times \frac{26,040}{25,500} + \frac{2.16}{100} \times \frac{21,735}{24,700} + \frac{2.13}{100} \times \frac{24,150}{24,600} $ ) × 18.73 + ( $\frac{78.23}{100} \times \frac{72,800}{39,020} + \frac{0.66}{100} \times \frac{146}{115} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} $ ) × 79.44 + $\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 1.83 + \frac{0}{100} \times 18.73 + \frac{0}{100} \times 79.44 + \frac{0.00}{100} $ )									
積算単価 = 73,130.00									

# 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	m3	28,266.00	34,480.00	8005	施工パ-137-23	
条件区分						
構造物種別	無筋・鉄筋構造物					
打設工法	バックホウ(クレーン機能付)打設					
コンクリート規格	24-12-25(20)(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	-					
打設高さ、水平打設距離	-					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	大分
K(機械)				*印: 賃料	4.53	
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	4.28	9,848	11,538
	K2	-		-		
	K3	-		-		
R(労務)					37.78	
	R1	特殊作業員		11.31	24,700	20,700
	R2	普通作業員		10.72	21,600	17,200
	R3	運転手(特殊)		6.93	24,600	23,000
	R4	土木一般世話役		6.55	25,500	24,800
Z(材料)					57.69	
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% 高炉18-8-40BB小型車割増		55.69	15,150	21,600
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油		1.89	115	146
	Z3	-		-		
	Z4	-		-		
S(市場単価)						
計算式						

# 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.	
型枠				m2	4,374.30	3,988.00	8008	施工パ-139-5	
条件区分									
型枠の種類		一般型枠							
構造物の種類		均しコンクリート							
機労材		代表規格				構成比	基準単価	大分	
K(機械)		*印:賃料				0.00			
K1		-				-			
K2		-				-			
K3		-				-			
R(労務)						100.00			
R1		型わく工				59.45	26,300	23,200	
R2		普通作業員				19.66	21,600	17,200	
R3		土木一般世話役				5.64	25,500	24,800	
R4		-				-			
Z(材料)						0.00			
Z1		-				-			
Z2		-				-			
Z3		-				-			
Z4		-				-			
S(市場単価)		-				-			
計算式									

## 割 増 単 価 表

7031 L型擁壁		大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) H=1400 基礎コン・基礎砕石あり	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8014	プレキャスト擁壁設置	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	60,150	60,150	
8005	コンクリート	施工パッケージ単価計算参照	0.12	m3	34,480	4,138	基礎コンクリート
8008	型枠	施工パッケージ単価計算参照	0.20	m2	3,988	798	"
計		週休:4週8休以上				65,086	
		単 価			1.0 m当り	<b>65,086</b>	
		単価の内労務費の金額				9,464	
		単価の内形成材料の金額				54,454	
[摘要]							



# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
プレキャスト擁壁設置		m	43,740.00	60,150.00	8014	施工パ-065-7	
条件区分							
プレキャスト擁壁高さ	1.0mを超え2.0m以下						
基礎碎石の有無	無し						
均しコンクリートの有無	有り						
機労材	代表規格			構成比	基準単価	大分	
K(機械)				*印:賃料	1.83		
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t		*	1.00	9,848	11,538
	K2	-		-	-		
	K3	-		-	-		
R(労務)					18.73		
	R1	普通作業員			3.77	21,600	17,200
	R2	土木一般世話役			2.17	25,500	24,800
	R3	特殊作業員			2.16	24,700	20,700
	R4	運転手(特殊)			2.13	24,600	23,000
Z(材料)					79.44		
	Z1	コンクリート擁壁(中地震対応型)宅認(q=10kN/m2)1400型(L=2.0m)車道用			78.23	39,020	58,100
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油			0.66	115	146
	Z3	-		-	-		
	Z4	-		-	-		
S(市場単価)	-			-	-		
計算式							

## 割 増 単 価 表

6001 床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)			大分森林管理署 本署				
コードNo 局林1-1-1	(構造) 0.45BH 障害無	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4353	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 10,000m2未満	1.00	m3	398	398	
計		週休:4週8休以上				398	
		単 価		1.0 m3当り		<b>398</b>	
		単価の内労務費の金額				184	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

6010 床堀Ⅱ 軟岩(Ⅰ)B			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 局林1-1-2 大型ブレーカ 1,300kg級	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4467	大型ブレーカ床堀Ⅱ 軟岩(Ⅰ)B	1,300kg 0.80BH 110%	1.00	m3	2,517	2,517	
4369	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m2未満	1.00	m3	428	428	
計		週休:4週8休以上				2,945	
		単 価		1.0 m3当り		<b>2,945</b>	
		単価の内労務費の金額				812	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 破碎岩処理0.45BH							

## 割 増 単 価 表

4467 大型ブレーカ床掘Ⅱ 軟岩(Ⅰ)B			大分森林管理署 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1-5 6 (2)	1,300kg 0.80BH 110%	大分	63	宇目	524	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4116	大型ブレーカ運転経費	1300Kg 0.80m3BH(+10%)	1.59	時間	15,292	24,314	
2079	チゼル損耗費	1300kg級	0.01	本	85,500	855	
計		週休:4週8休以上			25,169		
		単 価	1.0 m3当り		2,517		
		単価の内労務費の金額			614		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] 参考:機械損料の補正表110%							

## 割 増 単 価 表

4369 ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土			大分森林管理署 本署				
コードNo 共1-3 3 (1)	(構造) 0.45BH ルーズ 10,000m2未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4201	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%) 掘削、積込	1/122	日	52,182	428	
計		週休:4週8休以上				428	
		単 価	1.0 m3当り			428	
		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] 制限有、障害無							

## 割 増 単 価 表

6011 床堀Ⅱ 軟岩(Ⅱ)			大分森林管理署 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	
局林1-1-2	大型ブレーカ 1,300kg級	大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4468	大型ブレーカ床堀Ⅱ 軟岩(Ⅱ)	1,300kg 0.80BH 110%	1.00	m3	3,083	3,083	
4369	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m2未満	1.00	m3	428	428	
計		週休:4週8休以上				3,511	
		単 価			1.0 m3当り	3,511	
		単価の内労務費の金額				955	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 破碎岩処理0.45BH							

## 割 増 単 価 表

4468 大型ブレイカ床掘Ⅱ 軟岩(Ⅱ)			大分森林管理署 本署				
コードNo 共1-5 6 (2)	(構造) 1,300kg 0.80BH 110%	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4116	大型ブレイカ運転経費	1300Kg 0.80m3BH(+10%)	1.96	時間	15,292	29,972	
2079	チゼル損耗費	1300kg級	0.01	本	85,500	855	
計		週休:4週8休以上			30,827		
		単 価	1.0 m3当り		<b>3,083</b>		
		単価の内労務費の金額			757		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] 参考:機械損料の補正表110%							

## 割 増 単 価 表

4452 埋戻工D		大分森林管理署 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(1)	タンパ	大分	63	宇目	524	100 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和4年3月労賃	7.00	人	18,060	126,420	
4453	タンパ締固め	埋戻工	100.00	m3	1,242	124,200	
計		週休:4週8休以上				250,620	
		単 価		1.0 m3当り		<b>2,506</b>	
		単価の内労務費の金額				2,458	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

4453 タンパ締固め		大分森林管理署 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)	埋戻工	大分	63		宇目	524	100 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和4年3月労賃	3.00	人	18,060	54,180	
4139	タンパ運転経費	60-80kg 埋戻工 5h/日	3.00	日	23,327	69,981	
計		週休:4週8休以上				124,161	
		単 価			1.0 m3当り	<b>1,242</b>	
		単価の内労務費の金額				1,194	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

4139 タンパ運転経費			大分森林管理署 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 埋戻工 5h/日	大分	63	宇目	524	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	1.00	人	21,735	21,735	
100	ガソリン	レギュラー	4.50	L	160	720	T=5.0
2488	タンパ(ランマ)賃料	60~80kg	1.38	供用日	632	872	
計		週休:4週8休以上				23,327	
		単 価	1.0 日当り			<b>23,327</b>	
		単価の内労務費の金額				21,735	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-31 埋戻工							

## 割 増 単 価 表

7030	基面整正	大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 人力	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8004	基面整正	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	361	361	
計		週休:4週8休以上				361	
		単 価		1.0 m2当り		<b>361</b>	
		単価の内労務費の金額				361	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7012	コンクリート打設・養生	大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋構造物バックホウ(クレーン機能付き)打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	コンクリート	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	33,440	33,440	
計		週休:4週8休以上				33,440	
		単 価		1.0 m3当り		<b>33,440</b>	
		単価の内労務費の金額				9,746	
		単価の内形成材料の金額				22,124	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
コンクリート	m3	28,266.00	33,440.00	8002	施工パ-137-23	
条件区分						
構造物種別	無筋・鉄筋構造物					
打設工法	バックホウ(クレーン機能付)打設					
コンクリート規格	24-12-25(20)(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	-					
打設高さ、水平打設距離	-					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	大分
K(機械)				*印: 賃料	4.53	
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)]山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t	*	4.28	9,848	11,538
	K2	-		-		
	K3	-		-		
R(労務)					37.78	
	R1	特殊作業員		11.31	24,700	20,700
	R2	普通作業員		10.72	21,600	17,200
	R3	運転手(特殊)		6.93	24,600	23,000
R4	土木一般世話役		6.55	25,500	24,800	
Z(材料)					57.69	
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% 高炉18-8-40BB		55.69	15,150	20,600
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油		1.89	115	146
	Z3	-		-		
Z4	-		-			
S(市場単価)						
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 28,266.00 \times \left[ \left( \frac{4.28}{100} \times \frac{12,000}{9,848} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.53}{4.28} + \frac{11.31}{100} \times \frac{21,735}{24,700} + \frac{10.72}{100} \times \frac{18,060}{21,600} + \frac{6.93}{100} \times \frac{24,150}{24,600} + \frac{6.55}{100} \times \frac{26,040}{25,500} \right) \times \frac{37.78}{11.31 + 10.72 + 6.93 + 6.55} \\ & + \left( \frac{55.69}{100} \times \frac{20,600}{15,150} + \frac{1.89}{100} \times \frac{146}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{57.69}{55.69 + 1.89 + 0 + 0} \\ & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{4.53}{100} + \frac{37.78}{100} + \frac{57.69}{100} + \frac{0.00}{100} \end{aligned}$						
積算単価 = 33,440.00						

## 割 増 単 価 表

7013 型枠工		大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8003	型枠	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	7,824	7,824	
計		週休:4週8休以上				7,824	
		単 価		1.0 m2当り		<b>7,824</b>	
		単価の内労務費の金額				7,823	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠				m2	8,607.20	7,824.00	8003	施工パ-139-1
条件区分								
型枠の種類		一般型枠						
構造物の種類		鉄筋・無筋構造物						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	大分
K(機械)						*印:賃料	0.00	
	K1	-						
	K2	-						
	K3	-						
R(労務)						100.00		
	R1	型わく工				47.45	26,300	23,200
	R2	普通作業員				24.97	21,600	17,200
	R3	土木一般世話役				8.89	25,500	24,800
	R4	-						
Z(材料)						0.00		
	Z1	-						
	Z2	-						
	Z3	-						
	Z4	-						
S(市場単価)		-						
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 8,607.20 \times \left[ \left( \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{0.00}{--} \right. \\ &+ \left( \frac{47.45}{100} \times \frac{24,360}{26,300} + \frac{24.97}{100} \times \frac{18,060}{21,600} + \frac{8.89}{100} \times \frac{26,040}{25,500} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{100.00}{47.45 + 24.97 + 8.89 + --} \\ &+ \left( \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{0.00}{-- + -- + -- + --} \\ &+ \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \left. \right] \end{aligned}$								
積算単価 = 7,824.00								



## 割 増 単 価 表

7014 基礎砕石工			大分森林管理署 本署				
コードNo 局林1-1-7	(構造) 20cm以下 0.80BH	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	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	0.39	人	26,040	10,156	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.71	人	21,735	15,432	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	1.87	人	18,060	33,772	
* 4035	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 基礎砕石工	0.65	日	28,805	18,723	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	0.70	%	78,083	547	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	12.00	m3	4,560	54,720	割増率20%
計						133,350	
			単 価		1.0 m2当り		<b>1,334</b>
						単価の内労務費の金額	685
						単価の内形成材料の金額	547
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

4035 バックホウ運転経費			大分森林管理署 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5-5-1	山積 0.80m3 基礎砕石工	大分	63	宇目	524	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	0.58	人	24,150	14,007	
99	軽 油		41.00	L	146	5,986	
2456	バックホウ賃料	山積0.80m3[0.60m3]クローラ型	0.79	供用日	11,154	8,812	排出ガス対策型
計		週休:4週8休以上				28,805	
		単 価			1.0 日当り	28,805	
		単価の内労務費の金額				14,007	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 機-28 基礎砕石工							

## 割 増 単 価 表

7019 コンクリートブロック積			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 胴込・裏込材(砕石)有り 1型	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	52.8 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3353	コンクリートブロック積工(手間のみ)【標単】	昼間施工	52.80	m2	12,100	638,880	
3855	コンクリートブロック		52.80	m2	8,300	438,240	
3703	生コンクリート	18-8-40BB	22.50	m3	20,600	463,500	
7016	胴込・裏込材(砕石)		9.60	m3	9,993	95,933	
計		週休:4週8休以上			1,636,553		
		単 価	1.0 m2当り		<b>30,995</b>		
		単価の内労務費の金額			689		
		単価の内形成材料の金額			9,758		
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7016 胴込・裏込材(砕石)		大分森林管理署 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	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8009	胴込・裏込材(砕石)	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	9,993	9,993	
計		週休:4週8休以上				9,993	
		単 価		1.0 m3当り		<b>9,993</b>	
		単価の内労務費の金額				3,792	
		単価の内形成材料の金額				5,385	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				登録番号			
積算単位	標準単価	積算単価	コードNo.				
胴込・裏込材(砕石)	m3	6,559.20	9,993.00	8009	施工パ-042-1		
条件区分							
ブロックの種類	間知・平・連節・緑化ブロック						
胴込・裏込材規格	再生砕石 RC-40						
機労材	代表規格			構成比	基準単価	大分	
K(機械)				*印:賃料	10.20		
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		*	10.20	9,847	11,537
	K2	-		-			
	K3	-		-			
R(労務)				65.95			
	R1	普通作業員		39.35	21,500	17,200	
	R2	特殊作業員		15.00	24,600	20,700	
	R3	運転手(特殊)		11.06	24,200	23,000	
	R4	-		-			
Z(材料)				23.85			
	Z1	再生クラッシュラン RC-40 宇目		20.49	1,200	4,560	
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油		3.36	116	146	
	Z3	-		-			
	Z4	-		-			
S(市場単価)	-			-			
計算式							

## 割 増 単 価 表

7017	天端コンクリート	大分森林管理署 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	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8007	天端コンクリート	施工パッケージ単価計算参照	0.06	m3	57,010	3,421	
計		週休:4週8休以上				3,421	
		単 価		1.0 m当り		<b>3,421</b>	
		単価の内労務費の金額				1,874	
		単価の内形成材料の金額				1,429	
[摘要]							

### 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
天端コンクリート				m3	50,892.00	57,010.00	8007	施工パ-047-1
条件区分								
生コンクリート規格		18-8-25(高炉)						
養生工の種類		一般養生						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	大分
K(機械)		*印:賃料				3.15		
K1		バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t				*	9,847	11,537
K2		-				-		
K3		-				-		
R(労務)						66.15		
R1		型わく工				21.50	26,000	23,200
R2		普通作業員				15.80	21,500	17,200
R3		土木一般世話役				11.64	24,700	24,800
R4		特殊作業員				6.28	24,600	20,700
Z(材料)						30.70		
Z1		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60% 18-8-40BB 小型車割増				29.26	14,050	21,600
Z2		軽油 1.2号 パトロール給油				1.44	116	146
Z3		-				-		
Z4		-				-		
S(市場単価)		-				-		
計算式								







## 割 増 単 価 表

7025 暗渠排水管			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 径200mm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7021	暗渠排水管据付	網状管 ネロンパイプ φ200	1.00	m	4,194	4,194	
7023	フィルター材	暗渠排水管用	0.10	m3	9,062	906	
7024	床掘り	小規模土工 ハックホウ0.28m3	0.12	m3	1,919	230	
計		週休:4週8休以上				5,330	
		単 価			1.0 m当り	5,330	
		単価の内労務費の金額				672	
		単価の内形成材料の金額				4,563	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7021 暗渠排水管据付		大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 網状管 補ロパイφ 200	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8010	暗渠排水管	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	4,194	4,194	
計		週休:4週8休以上				4,194	
		単 価		1.0 m当り		<b>4,194</b>	
		単価の内労務費の金額				222	
		単価の内形成材料の金額				3,971	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7023	フィルター材	大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 暗渠排水管用	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8012	フィルター材	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	9,062	9,062	
計		週休:4週8休以上				9,062	
		単 価		1.0 m3当り		<b>9,062</b>	
		単価の内労務費の金額				2,939	
		単価の内形成材料の金額				5,696	
[摘要]							

### 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
フィルター材				m3	5,213.90	9,062.00	8012	施工パ-079-1
条件区分								
フィルター材の種類		再生クラッシュラン RC-40						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	大分
K(機械)						*印:賃料	8.16	
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)					8.00	9,990
	K2	-				-		
	K3	-				-		
R(労務)							60.90	
	R1	普通作業員					28.91	21,500
	R2	土木一般世話役					14.21	24,700
	R3	運転手(特殊)					11.88	24,200
	R4	特殊作業員					4.71	24,600
Z(材料)							30.94	
	Z1	再生クラッシュラン RC-40 宇目					27.61	1,200
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油					3.27	116
	Z3	-				-		
	Z4	-				-		
S(市場単価)		-				-		
計算式								

## 割 増 単 価 表

7024	床掘り	大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 小規模土工 ハックホウ0.28m3	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8013	床掘り	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	1,919	1,919	
計		週休:4週8休以上				1,919	
		単 価		1.0 m3当り		<b>1,919</b>	
		単価の内労務費の金額				1,298	
		単価の内形成材料の金額				183	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
床掘り				m3	1,986.00	1,919.00	8013	施工パ-015-23
条件区分								
土質		土砂						
施工方法		上記以外(小規模)						
土留方式の種類		-						
障害の有無		-						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	大分
K(機械)						*印:賃料	22.07	
	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)					22.07	8,920
	K2	-					-	
	K3	-					-	
R(労務)							70.62	
	R1	運転手(特殊)					38.15	24,200
	R2	普通作業員					32.47	21,500
	R3	-					-	
	R4	-					-	
Z(材料)							7.31	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油					7.31	116
	Z2	-					-	
	Z3	-					-	
	Z4	-					-	
S(市場単価)		-					-	
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 1,986.00 \times \left[ \left( \frac{22.07}{100} \times \frac{8,920}{8,920} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{22.07}{22.07} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right] \\ &+ \left( \frac{38.15}{100} \times \frac{24,200}{24,200} + \frac{32.47}{100} \times \frac{21,500}{21,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{70.62}{38.15 + 32.47 + 0 + 0} \\ &+ \left( \frac{7.31}{100} \times \frac{116}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{7.31}{7.31 + 0 + 0 + 0} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} - \frac{22.07}{100} - \frac{70.62}{100} - \frac{7.31}{100} - \frac{0.00}{100} \end{aligned}$								
積算単価 = 1,919.00								



## 割 増 単 価 表

7026 暗渠排水管			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 径300mm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7022	暗渠排水管据付	網状管 ネロンパイプ φ300	1.00	m	6,377	6,377	
7023	フィルター材	暗渠排水管用	0.17	m3	9,062	1,541	
7024	床掘り	小規模土工 ハックホウ0.28m3	0.21	m3	1,919	403	
計		週休:4週8休以上				8,321	
		単 価			1.0 m当り	<b>8,321</b>	
		単価の内労務費の金額				995	
		単価の内形成材料の金額				7,160	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7022 暗渠排水管据付		大分森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 網状管 補ロパイφ 300	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8011	暗渠排水管	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	6,377	6,377	
計		週休:4週8休以上				6,377	
		単 価		1.0 m当り		<b>6,377</b>	
		単価の内労務費の金額				222	
		単価の内形成材料の金額				6,154	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
暗渠排水管				m	3,956.40	6,377.00	8011	施工パ-078-5
条件区分								
作業区分	据付							
管種別	波状管及び網状管							
呼び径	200~400mm							
継手材料費	要							
機労材		代表規格			構成比	基準単価	大分	
K(機械)					*印:賃料	0.00		
	K1	-						
	K2	-						
	K3	-						
R(労務)						6.21		
	R1	普通作業員				4.34	21,500	17,200
	R2	土木一般世話役				1.87	24,700	24,800
	R3	-						
	R4	-						
Z(材料)						93.79		
	Z1	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造):網状管補ロソパイ'300mm				93.79	3,280	5,440
	Z2	-						
	Z3	-						
	Z4	-						
S(市場単価)	-							
<b>計算式</b> 積算単価 = 3,956.40 × { ( $\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 $ ) × 0.00 + ( $\frac{4.34}{100} \times 21,500 + \frac{1.87}{100} \times 24,700 + \frac{0}{100} \times 0 $ ) × 6.21 + ( $\frac{93.79}{100} \times 3,280 + \frac{0}{100} \times 0 $ ) × 93.79 + $\frac{0}{100} \times 0 $ } 積算単価 = 6,377.00								

## 割 増 単 価 表

7029 合成樹脂管			大分森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 内径600 突出型 基床・裏込材購入	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	27 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7027	合成樹脂管据付	内径600	27.00	m	19,441	524,907	
7028	合成樹脂管基床・裏込材	内径600 突出型 基床材購入・裏込現地材	24.50	m	5,172	126,714	
計		週休:4週8休以上				651,621	
		単 価	1.0 m当り		<b>24,134</b>		
		単価の内労務費の金額				3,624	
		単価の内形成材料の金額				18,200	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7027 合成樹脂管据付			大分森林管理署 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	
局林1-1-13	内径600	大分	63	宇目	524	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	0.05	人	26,040	1,302	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.15	人	18,060	2,709	
* 2946	合成樹脂管	内径600	10.00	m	17,000	170,000	
1004	継手材料費	対象金額に対する割合	12.00	%	170,000	20,400	
計		週休:4週8休以上			194,411		
		単 価	1.0 m当り		19,441		
		単価の内労務費の金額			401		
		単価の内形成材料の金額			17,000		
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7028 合成樹脂管基床・裏込材			大分森林管理署 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	
局林1-1-13	内径600 突出型 基床材購入・裏込現地材	大分	63	宇目	524	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6126	基礎砕石工	30cm以下 0.80BH	14.80	m2	1,116	16,517	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	2.90	m3	4,560	13,224	割増率20%
4453	タンパ締固め	埋戻工	17.70	m3	1,242	21,983	
計		週休:4週8休以上			51,724		
		単 価	1.0 m当り		5,172		
		単価の内労務費の金額			3,552		
		単価の内形成材料の金額			1,322		
[摘要]							

### 割 増 単 価 表

6126	基礎砕石工	大分森林管理署 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
局林1-1-7	30cm以下 0.80BH	大分	63	宇目	524	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	0.55	人	26,040	14,322	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	1.01	人	21,735	21,952	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	2.66	人	18,060	48,040	
* 4035	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 基礎砕石工	0.92	日	28,805	26,501	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	0.70	%	110,815	776	
計		週休:4週8休以上				111,591	
		単 価		1.0 m2当り		<b>1,116</b>	
		単価の内労務費の金額				972	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7033 枝条片付 1種		大分森林管理署 本署					
コードNo 共1-2	(構造) 人力	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	宇目	524	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.42	人	18,060	7,585	
計		週休:4週8休以上				7,585	
		単 価		1.0 m2当り		76	
		単価の内労務費の金額				76	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							