

令和5年度 大分西部森林管理署 公共工事契約状況

令和6年3月6日

分任支出負担行為担当官  
大分西部森林管理署長 平井 郁明

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
合使山林道災害復旧工事		大分県中津市山国町大字槻木		林道工事	災害復旧工事 延長 123.3m 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		
50,662,000円	44,689,300円	令和6年3月6日		大分県玖珠郡九重町大字町田512-1 小倉建設株式会社		
契約金額 (税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
47,700,000円	令和6年3月	令和7年1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「競争契約参加資格審査会結果取りまとめ表」（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「入札筆記書」（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6年1月31日

分任支出負担行為担当官

大分西部森林管理署長 平井 郁明

### 1 工事概要

(1) 工事名 合使山林道災害復旧工事

(2) 工事場所 大分県中津市山国町地内（土砂流出防備保安林）

(3) 工事内容 延長 災1（49.3m）、災2（35.0m）、災3（15.0m）、災4（24.0m）  
幅員 3.6m

災1 耐圧ホリシリンダ管φ1800 8.0m、コンクリート擁壁工 29.2m<sup>3</sup>

災2 鉄筋コンクリート横断溝 400型 8.0m、ブロック積工 101.3m<sup>2</sup>、

災3 アンカー式ブロック積工 52.5m<sup>2</sup>

災4 土羽打工 176m<sup>2</sup>、植生シート工 176m<sup>2</sup>、水平排水材 15.0m

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和7年1月28日まで  
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和6年3月28日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

(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、上記(10)に示す試行を適用する場合、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）について、現場の施工体制を確保するために技術者及び技能労働者を広域的に確保せざるを得ない場合も考えられることから、契約締結後、積算基準の金額相当では技術者及び技能労働者の調達が困難になった場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更する試行工事である。

- ・ 営繕費：労働者送迎費、宿泊費、借上費
- ・ 労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

(12) 本工事は、令和5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6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。

(13) 本工事は、令和4年度積算基準に基づくものであるが、令和5年3月29日に「令和5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5年3月29日付け4林整計第868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 =  $P_{\text{新}} \times k$

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

$P_{\text{新}}$ ：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

(14) 本工事は、翌年度にわたる債務負担に係る承認を得、予算執行手続きが整ったことを条件とする工事であり、入札日までに予算執行が整わなかった場合は、本工事の入札の執行を中止する場合がある。

## 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A、B又はC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20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。

### 【林道工事の場合】

- ・ 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。

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 20 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 監理技術者にあつては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者であること。

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 10 km 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。以下「工事請負契約指名停止等措置要領」という。）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3年間（令和2年4月1日から令和5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6年2月1日から令和6年2月15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15時までとする。
- ② 提出先：〒877-0011 大分県日田市中城町1-1  
大分西部森林管理署 総務グループ  
電話 0973-23-2161  
メールアドレス：E-mail：ky\_ooitaseibu@maff.go.jp
- 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3年間（令和2年4月1日から令和5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「〇〇森林管理（局、（支）署）令和〇〇年〇〇月〇〇日入札の〇〇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（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{加算点} + \text{施工体制評価点}) / (\text{入札価格}) \}$ ）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。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

〒 8 7 7 - 0 0 1 1 大分県日田市中城町 1-1

大分西部森林管理署 総務グループ

電話 0 9 7 3 - 2 3 - 2 1 6 1

メールアドレス：E-mail：ky\_ooitaseibu@maff.go.jp

### （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 6 年 1 月 3 1 日から令和 6 年 3 月 1 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：〒877-0011 大分県日田市中城町1-1  
大分西部森林管理署 総務グループ  
電話 0973-23-2161

③ 函書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6年3月4日9時30分。

② 紙入札方式により入札の締切りは、令和6年3月4日9時30分とし、大分西部森林管理署入札室において入札。

③ 開札は、令和6年3月4日9時35分に、大分西部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（日田代理店））。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 大分西部森林管理署）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。

この場合には、「工事請負契約指名停止等措置要領」第1第1項の規定に基づく指名停止又は第10の規定に基づく書面若しくは口頭での警告若しくは注意の喚起を行うことがある。

(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（CORINS）」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、開札の時ににおいて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(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。



# 入札筆記書

調達案件番号

003807007020230017

調達案件名称

合使山林道災害復旧工事

業者名称	業者区分	入札第1回			結果
		金額	技術評価点	評価値	
小倉建設(株)		47,700,000	154	32.285	落札
清川産業(株)		47,900,000	150.5	31.419	

結果

落札者決定

入札執行月日

令和06年3月4日

部署

九州森林管理局大分西部森林管理署

入札書比較価格 (税抜き) 50,662,000  
予定価格 (税込み) 55,728,200  
調査基準価格 (税抜き) 44,689,300  
基準評価値 19.738

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行担当署名

平井郁明・浅尾純治

立会・確認担当署名

平井郁明・浅尾純治

# 本 工 事 費 内 訳 表

工事名 合使山林道災害復旧工事

大分西部森林管理署 本署

明細No	費目	工種	数量	単位	単価	金額	備 考
1	直接工事費	災1 擁壁工 I	7.00	工種	-	296,000	
2		災1 擁壁工 II	9.00	工種	-	1,467,000	
3		災1 擁壁工 III	9.00	工種	-	550,000	
4		災1 擁壁工 IV	4.00	工種	-	784,000	
5		災1 擁壁工 V	13.00	工種	-	6,889,000	
6		災1 土工	4.00	工種	-	983,000	
7		災1 溝渠工	4.00	工種	-	2,323,000	
8		災1 その他工種	4.00	工種	-	3,265,000	
9		災2 擁壁工 災2-1	6.00	工種	-	1,668,000	
10		災2 土工 災2-1	3.00	工種	-	107,000	
11		災2 擁壁工 災2-2	6.00	工種	-	2,861,000	
12		災2 土工 災2-2	4.00	工種	-	272,000	
13		災2 溝渠工 災2-2	3.00	工種	-	793,000	
14		災2 その他工種 災2-2	3.00	工種	-	5,000	
15		災3 擁壁工	11.00	工種	-	3,024,000	
16		災3 土工	3.00	工種	-	148,000	
		直接工事費計				25,435,000	
18	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	4,182,000	
20		現場管理費	1.00	式	-	9,693,000	
		間接工事費計					13,875,000
	工事原価					39,310,000	
17	直接工事費	災4 土工	8.00	工種	-	2,020,000	
		直接工事費計					2,020,000
19	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	391,000	
21		現場管理費	1.00	式	-	860,000	
		間接工事費計					1,251,000

# 本 工 事 費 内 訳 表

工事名 合使山林道災害復旧工事

大分西部森林管理署 本署

明細No	大目	工種	数量	単位	単価	金額	備 考
1	直接工事費	災1 擁壁工 I	7.00	工種	-	296,000	
2		災1 擁壁工 II	9.00	工種	-	1,467,000	
3		災1 擁壁工 III	9.00	工種	-	550,000	
4		災1 擁壁工 IV	4.00	工種	-	784,000	
5		災1 擁壁工 V	13.00	工種	-	6,889,000	
6		災1 土工	4.00	工種	-	983,000	
7		災1 溝渠工	4.00	工種	-	2,323,000	
8		災1 その他工種	4.00	工種	-	3,265,000	
9		災2 擁壁工 災2-1	6.00	工種	-	1,668,000	
10		災2 土工 災2-1	3.00	工種	-	107,000	
11		災2 擁壁工 災2-2	6.00	工種	-	2,861,000	
12		災2 土工 災2-2	4.00	工種	-	272,000	
13		災2 溝渠工 災2-2	3.00	工種	-	793,000	
14		災2 その他工種 災2-2	3.00	工種	-	5,000	
15		災3 擁壁工	11.00	工種	-	3,024,000	
16		災3 土工	3.00	工種	-	148,000	
		直接工事費計				25,435,000	
18	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	4,182,000	
20		現場管理費	1.00	式	-	9,693,000	
		間接工事費計					13,875,000
	工事原価					39,310,000	
17	直接工事費	災4 土工	8.00	工種	-	2,020,000	
		直接工事費計					2,020,000
19	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	391,000	
21		現場管理費	1.00	式	-	860,000	
		間接工事費計					1,251,000





# 明 細 表

3 災1 擁壁工 Ⅲ		所在地A					
コードNo	(構造) 重力式コンクリート擁壁 H=5.0m	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工々種]		9.00	工種	0	0	
8008	コンクリート 無筋 BH	施工パッケージ単価計算参照	6.10	m3	37,300	227,530	
8003	型枠 無筋	施工パッケージ単価計算参照	21.30	m2	8,110	172,743	
8005	基面整正	施工パッケージ単価計算参照	5.20	m2	376	1,955	
7012	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 15cm	5.20	m2	1,624	8,444	
6377	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	2.00	m3	4,855	9,710	
7019	埋戻工 100m	1m以上4m未満 改良災害用 5,000m3未満	14.00	m3	3,938	55,132	
4426	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害有	27.00	m3	536	14,472	
5221	単管足場工		8.70	掛m2	3,689	32,094	
5222	単管傾斜足場工		9.00	掛m2	3,137	28,233	
頁 計						550,313	
計						[550313]	550,000
割出単価						61,111	
(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)				286,645	
		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)				94,416	
		金額計の内 形成材料				160,711	
		金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				18,198	

# 明 細 表

4 災1 擁壁工 IV		点在地A					
コードNo	(構造) 値固コンクリート	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施工々種 ]		4.00	工種	0	0	
8008	コンクリート 無筋 BH	施工パッケージ単価計算参照	13.60	m3	37,300	507,280	
8003	型枠 無筋	施工パッケージ単価計算参照	27.60	m2	8,110	223,836	
4426	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限 - 障害有	18.00	m3	536	9,648	
6377	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	9.00	m3	4,855	43,695	
頁 計						784,459	
計						[784459]	784,000
割出単価							196,000
(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)					357,459	
	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)					42,568	
	金額計の内 形成材料					345,358	
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					21,695	

# 明 細 表

5 災1 擁壁工 V		所在地A						
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	(森林管理署名) 大分西部森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック 大分 63		サブブロック 山国 508		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
78	[ 施工々種 ]		13.00	工種	0	0		
7018	アンカー式ブロック据付工	900型	118.70	m2	39,336	4,669,183		
7017	吸出防止材設置		167.50	m2	774	129,645		
7020	笠コンクリート 災2	アンカー式ブロック擁壁	25.00	m	23,107	577,675		
7021	天端コンクリート 災2	アンカー式ブロック擁壁	24.40	m	6,057	147,790		
7022	基礎コンクリート	アンカー式ブロック擁壁	23.20	m	6,047	140,290		
7023	小口止コンクリート 災2	アンカー式ブロック擁壁	2.40	m3	103,293	247,903		
8005	基面整正	施工パッケージ単価計算参照	16.20	m2	376	6,091		
7013	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 10cm	16.20	m2	1,354	21,934		
6377	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	124.00	m3	4,855	602,020		
6251	伸縮目地取付	厚10mm	0.30	m2	2,848	854		
5227	キャットウォーク		23.70	m	2,590	61,383		
4426	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害有	224.00	m3	536	120,064		
6085	床堀Ⅱ 軟岩(I)B	大型ブレーク 0.8BH 積込 0.45BH 5,000m3未満 制限一 障害有	49.00	m3	3,359	164,591		
頁 計						6,889,423		
計						[6889423]		
割出単価						529,923		
(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)					2,044,319		
	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)					376,390		
	金額計の内 形成材料					4,699,669		
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					79,758		



# 明 細 表

7 災1 溝渠工		所在地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	
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施工々種 ]		4.00	工種	0	0	
7009	耐圧ポリエチレンパイプ	内径1800 R30	8.00	m	231,115	1,848,920	
8007	ヒューム管(B形管)	施工パッケージ単価計算参照	6.80	m	40,760	277,168	
7010	溝渠保護柵(鋼製)	H=1.2m 2.1×1.5×1.5	1.00	箇所	191,818	191,818	
7011	張コンクリート(呑口)	厚10cm 基床材なし	1.40	m <sup>2</sup>	4,009	5,612	
頁 計						2,323,518	
計						[2323518] 2,323,000	
割出単価						580,750	
(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)		185,048	
	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)		14,210	
	金額計の内	形成材料				2,107,307	
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			7,840	

# 明 細 表

8	災1 その他工種	所在地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	
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施工々種 ]		4.00	工種	0	0	
8009	舗装版切断 コン	施工パッケージ単価計算参照	13.10	m	1,049	13,741	
7005	構造物取りこわし 無筋構造物	BH=0.6m3 大型プレーカ600-800kg級	7.40	m3	6,133	45,384	
7006	産廃運搬費 31.2km 災1	ダンプトラック10t車	7.40	m3	8,189	60,598	
8011	コルゲートパイプ 撤去	施工パッケージ単価計算参照	7.50	m	5,290	39,675	
7045	現道補修		1.00	式	3,106,000	3,106,000	
頁 計						3,265,398	
計						[3265398]	3,265,000
割出単価						816,250	
(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)					495,959	
	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)					304,757	
	金額計の内 形成材料					2,140,888	
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					5,580	



# 明 細 表

10	災2 土工 災2-1	所在地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	
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施工々種 ]		3.00	工種	0	0	
7002	運搬盛土 100m	改良災害用 5,000m3未満	1.00	m3	2,610	2,610	
7024	残土処理 4200m 災2	改良災害用 5,000m3未満	41.00	m3	1,928	79,048	
7004	砂利路盤工(機械)(敷均し)	BH山積0.28m3[0.2m3] 舗装面仕上げ有り	27.00	m2	947	25,569	
頁 計						107,227	
計						[107227]	
割出単価						35,666	
(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)		8,427	
	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)		38,233	
	金額計の内	形成材料				14,094	
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			297	



# 明 細 表

12 災2 土工 災2-2		所在地A		メインブロック			サブブロック	
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)					
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
78	[施工々種]		4.00	工種	0	0		
7001	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満	10.00	m3	797	7,970		
7002	運搬盛土 100m	改良災害用 5,000m3未満	15.00	m3	2,610	39,150		
7024	残土処理 4200m 災2	改良災害用 5,000m3未満	56.00	m3	1,928	107,968		
7004	砂利路盤工(機械)(敷均し)	BH山積0.28m3[0.2m3] 舗装面仕上げ有り	124.50	m2	947	117,901		
頁 計						272,989		
計						[272989]	272,000	
割出単価						68,000		
(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)						31,989		
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)						82,132		
金額計の内 形成材料						64,989		
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						1,370		



# 明 細 表

14 災2 その他工事種 災2-2		所在地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	
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
78	[施工々種]		3.00	工種	0	0		
8009	舗装版切断 コン	施工パッケージ単価計算参照	1.50	m	1,049	1,573		
7027	構造物取りこわし 無筋構造物 5m3以下	コンクリートブレーカ 20kg級	0.10	m3	27,123	2,712		
7025	産廃運搬費 31.9km 災2	ダンプトラック10t車	0.10	m3	8,321	832		
頁 計						5,117		
計						[5117]	5,000	
割出単価						1,666		
(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)					3,201		
	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)					327		
	金額計の内 形成材料					825		
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					30		

# 明 細 表

15	災3 擁壁工	点在地A					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	(森林管理署名) 大分西部森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック 大分 63		サブブロック 山国 508	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工各種]		11.00	工種	0	0	
7018	アンカー式ブロック据付工	900型	52.50	m2	39,336	2,065,140	
7017	吸出防止材設置		73.10	m2	774	56,579	
7034	笠コンクリート 災3	アンカー式ブロック擁壁	14.60	m	22,961	335,230	
7035	天端コンクリート 災3	アンカー式ブロック擁壁	14.30	m	4,828	69,040	
7022	基礎コンクリート	アンカー式ブロック擁壁	13.70	m	6,047	82,843	
7036	小口止コンクリート 災3	アンカー式ブロック擁壁	2.40	m3	100,928	242,227	
8005	基面整正	施工パッケージ単価計算参照	9.60	m2	376	3,609	
7013	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 10cm	9.60	m2	1,354	12,998	
6377	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	19.00	m3	4,855	92,245	
5227	キャットウォーク		13.00	m	2,590	33,670	
4426	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害有	57.00	m3	536	30,552	
頁 計						3,024,133	
計						[3024133]	3,024,000
割出単価						274,909	
(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)					1,108,491	
	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)					127,687	
	金額計の内 形成材料					2,162,650	
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					53,643	

# 明 細 表

16	災3 土工	所在地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	
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工各種]		3.00	工種	0	0	
7002	運搬盛土 100m	改良災害用 5,000m3未満	30.00	m3	2,610	78,300	
6381	残土処理 100m	改良災害用 5,000m3未満	8.00	m3	1,207	9,656	
7004	砂利路盤工(機械)(敷均し)	BH山積0.28m3[0.2m3] 舗装面仕上げ有り	64.20	m2	947	60,797	
頁 計						148,753	
計						[148753]	148,000
割出単価						49,333	
(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)						16,573	
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)						45,994	
金額計の内 形成材料						33,512	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						706	

# 明 細 表

17	災4 土工	所在地B					
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	
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	山国	508
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	
7002	運搬盛土 100m	改良災害用 5,000m3未満	6.00	m3	2,610	15,660	
7037	純盛土 250m	改良災害用 5,000m3未満	436.00	m3	1,843	803,548	
7038	植生マット工		176.00	m2	2,683	472,208	
7039	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	176.00	m2	376	66,176	
7004	砂利路盤工(機械)(敷均し)	BH山積0.28m3[0.2m3] 舗装面仕上げ有り	72.00	m2	947	68,184	
7040	木製砕工	L=1.50m	24.00	基	17,981	431,544	
7041	木製砕工	L=0.75m	2.00	基	12,586	25,172	
7042	水平排水材設置		15.00	m	613	9,195	
7043	暗渠排水管 150mm		38.00	m	3,379	128,402	
頁 計						2,020,089	
計						[2020089]	2,020,000
割出単価						252,500	
(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)					136,401	
	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)					443,496	
	金額計の内 形成材料					548,968	
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					792	

# 明 細 表

○ 1# 点在地A ▼

18	間接工事費・共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	区分費等・飛行経費	鋼筋、門脚工事関係・別途製作する埋戻土			
(構造)	T 直接工事費(+)	25,435,000	o 適用諸経费率	8 道路工事			
	A 積上仮設費等(+)	21,000	a 原定率共通仮設费率(%)	11.13			
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数	1.3			
	H 対象額算定除外経費(-)		c 週休2日補正係数	1.04			
	P 定率仮設費算定対象額	25,456,000	d 採用仮設费率 a * b * c	15.05			
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3706	産廃処理費(コンクリート殻)	無筋	7.40	m3	2,820	20,868	
3706	産廃処理費(コンクリート殻)	無筋	0.10	m3	2,820	282	
	小計 (A積み上げ仮設費)		21150			21,000	
	定率現場環境改善費	(T + S) * 1.3 %	1.00	式		330,000	
	小計		330000			330,000	
	定率共通仮設費	P * 15.05 %	1.00	式		3,831,000	
	計					4,182,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額		0 %割増			0	

# 明 細 表

○ 2# 点在地B ▼

No.	間接工事費・共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	処分費等・飛行経費	備考・門前工場関係・別途製作する概算注			
(構造)	T 直接工事費(+)	2,020,000	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(%)	12.78			
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数	1.3			
	H 対象額算定除外経費(-)		c 週休2日補正係数	1.04			
	P 定率仮設費算定対象額	2,020,000	d 採用仮設费率 a*b*c	17.27			
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) * 2.16 %	1.00	式		43,000	
	小計					43,000	
	定率共通仮設費	P * 17.27 %	1.00	式		348,000	
	計					391,000	
(備考)		(参考)金額計の内労務費の金額		0 %割増		0	

# 明 細 表

○ 1# 点在地A ▼

20 間接工事費 現場管理費		(森林管理署名)	(事務所名)	メトロ回力	(サファ回力)	(メトロ回力略称)																																																																																																																																					
(構造)		大分西部森林管理署	本署	63	508	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	-	9,693,000																																																																																																																																					
	計					9,693,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">25,435,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td>(支給品費等含まない)</td> <td style="text-align: right;">29,617,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>C 産業廃棄物処分費等</td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>D 現場管理費算定対象額</td> <td>(B - C)</td> <td style="text-align: right;">29,617,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理費率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">30.88 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">8 道路工事</td> </tr> <tr> <td>F 施工時期補正 設定工期</td> <td>(標準工期)</td> <td style="text-align: center;">日 (</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">267 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: center;">日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>I 冬期率(I年度内工期率)</td> <td>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: center;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K / F * 100)</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>M 熱中症対策補正率</td> <td>(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: center;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.06</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>P 補正現場管理費率</td> <td>(E * N + (J + M)) * O</td> <td style="text-align: center;">32.73 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q 算定現場管理費</td> <td>(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">9,693,644 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-644 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">9,693,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		25,435,000 円					B 純工事費	(支給品費等含まない)	29,617,000 円					C 産業廃棄物処分費等		円					D 現場管理費算定対象額	(B - C)	29,617,000 円					E 現場管理費率	(Dで算定)	30.88 %	8 道路工事				F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 (	267 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	32.73 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	9,693,644 円					R 端数切捨額	(千円止)	-644 円					S 現場管理費	(Q + R)	9,693,000 円				
A 直接工事費		25,435,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(支給品費等含まない)	29,617,000 円																																																																																																																																									
C 産業廃棄物処分費等		円																																																																																																																																									
D 現場管理費算定対象額	(B - C)	29,617,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理費率	(Dで算定)	30.88 %	8 道路工事																																																																																																																																								
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 (	267 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	32.73 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	9,693,644 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-644 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	9,693,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

# 明 細 表

○ 2# 点在地B ▼

21 間接工事費 現場管理費																																																																																																																																											
(構造)		(森林管理署名)	(事務所名)	マンパワー	(サブパワー)	(パワー格称)																																																																																																																																					
		大分西部森林管理署	本署	63	508	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	-	860,000																																																																																																																																					
	計					860,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">2,020,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td>(支給品費等含まない)</td> <td style="text-align: right;">2,411,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>C 産業廃棄物処分費等</td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>D 現場管理費算定対象額</td> <td>(B - C)</td> <td style="text-align: right;">2,411,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理費率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">33.69 %</td> <td colspan="4">8 道路工事</td> </tr> <tr> <td>F 施工時期補正 設定工期</td> <td>(標準工期)</td> <td style="text-align: right;">日 (</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">122 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>I 冬期率(I年度内工期率)</td> <td>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K / F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>M 熱中症対策補正率</td> <td>(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.06</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>P 補正現場管理費率</td> <td>(E * N + (J + M)) * O</td> <td style="text-align: right;">35.71 %</td> <td colspan="4">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q 算定現場管理費</td> <td>(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">860,968 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-968 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">860,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		2,020,000 円					B 純工事費	(支給品費等含まない)	2,411,000 円					C 産業廃棄物処分費等		円					D 現場管理費算定対象額	(B - C)	2,411,000 円					E 現場管理費率	(Dで算定)	33.69 %	8 道路工事				F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 (	122 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	35.71 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	860,968 円					R 端数切捨額	(千円止)	-968 円					S 現場管理費	(Q + R)	860,000 円				
A 直接工事費		2,020,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(支給品費等含まない)	2,411,000 円																																																																																																																																									
C 産業廃棄物処分費等		円																																																																																																																																									
D 現場管理費算定対象額	(B - C)	2,411,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理費率	(Dで算定)	33.69 %	8 道路工事																																																																																																																																								
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 (	122 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	35.71 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	860,968 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-968 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	860,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

## 明 細 表

22	一般管理費等	(森林管理署名)	(事務所名)	(材力割当)	(労力割当)	(割当倍率)
(構造) 計算内容は下記参照		大分西部森林管理署	本署	63	508	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	-	8,081,000
	計					8,081,000
<p>○ 工事原価</p> <p style="margin-left: 20px;">点在地A 39,310,000 円 点在地B 3,271,000 円 円 円 円 円 円 円 円 円</p> <p>A 一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正) 42,581,000 円 B 一般管理費等率 (Aで算定) 18.94 % C 補正係数 1.00 D 補正一般管理費等率 (B * C) 18.94 % E 率部一般管理費等額 (A * D / 100) 8,064,841 円 F 契約保証補正值 0.04 % G 契約保証補正額 (A * F / 100) 17,032 円 H 算定一般管理費等 (E + G) 8,081,873 円 I 採用一般管理費等 (千円止) 8,081,000 円</p>						
備考 係数は四捨五入 金額は切捨						

## 割 増 単 価 表

7001 掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土			大分西部森林管理署 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)	0.45BH 地山 5,000m3未満	大分	63	山国	508	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4225	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%) 掘削、積込	1/73	日	58,157	797	
計		週休:4週8休以上				797	
		単 価			1.0 m3当り	797	
		単価の内労務費の金額				348	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限無、障害有							

### 割 増 単 価 表

7002 運搬盛土 100m		大分西部森林管理署 本署					
コードNo <small>局共1-4 共1-9-1</small>	(構造) 改良災害用 5,000m3未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6005	積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満 制限 - 障害なし	1.00	m3	101	101	
4419	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満	1.00	m3	646	646	
4092	ダンプトラック(普通)運転経費	10t積 (0%) タイヤ 普通	1/13.63	時間	10,318	757	
4092	ダンプトラック(普通)運転経費	10t積 (0%) タイヤ 普通	1/13.63	時間	10,318	757	
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	349	349	
計		週休:4週8休以上				2,610	
		単 価			1.0 m3当り	2,610	
		単価の内労務費の金額				1,172	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7003 残土処理 3400m 災1		大分西部森林管理署 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	
局共1-4(3) 共1-8	改良災害用 5,000m3未満	大分	63	山国	508	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6005	積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満 制限 - 障害なし	1.00	m3	101	101	
4092	ダンプトラック(普通)運転経費	10t積 (0%) タイヤ 普通	1/7.74	時間	10,318	1,333	
4504	数均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	349	349	
計		週休:4週8休以上				1,783	
		単 価			1.0 m3当り	1,783	
		単価の内労務費の金額				820	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7004 砂利路盤工(機械)(敷均し)			大分西部森林管理署 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1-2 林1-2	BH山積0.28m3[0.2m3] 舗装面仕上げ有り	大分	63	山国	508	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	0.35	人	27,090	9,482	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.69	人	18,795	12,969	
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	7,053	13,401	
4184	振動ローラ運転経費	播磨式コンバインド型 排出ガス対策型 3-4t 機械路盤工	0.20	日	33,132	6,626	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	11.60	m3	4,500	52,200	
計		週休:4週8休以上				94,678	
		単 価			1.0 m2当り	947	
		単価の内労務費の金額				353	
		単価の内形成材料の金額				522	
[摘要] 敷砂利仕上がり厚 5-20cm適用							

### 割 増 単 価 表

7005 構造物取りこわし 無筋構造物			大分西部森林管理署 本署				
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-12	BH=0.6m3 大型ブレーカ600-800kg級	大分	63	山国	508	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.50	人	27,090	13,545	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.80	人	18,795	15,036	
* 4115	大型ブレーカ運転経費	600-800kg BH山積0.80m3 [0.8m3] コンクリート構造物取壊し	2.50	時間	12,856	32,140	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.00	%	60,721	607	
計		週休:4週8休以上				61,328	
		単 価			1.0 m3当り	6,133	
		単価の内労務費の金額				3,875	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7006 産廃運搬費 31.2km 災1			大分西部森林管理署 本署				
コードNo	(構造) ダンプトラック10t車	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4092	ダンプトラック(普通)運転経費	10t積(0%)タイヤ普通	1/1.26	時間	10,318	8,189	
計		週休:4週8休以上				8,189	
		単 価			1.0 m3当り	8,189	
		単価の内労務費の金額				3,216	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7007 耐圧ポリエチレンリブ管据付		大分西部森林管理署 本署					
コードNo 局共4-2 1	(構造) 内径1800 R30	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	10 m	
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	0.77	人	22,155	17,059	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.22	人	18,795	41,725	
2548	トラッククレーン賃料	4.9 t 吊 (ラフスジフ型・油圧伸縮ジフ型)	1.60	時間	4,680	7,488	
計		週休:4週8休以上				66,272	
		単 価			1.0 m当り	6,627	
		単価の内労務費の金額				5,878	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7008 耐圧ポリエチレンパイプ基床・裏込材			大分西部森林管理署 本署				
コードNo 局共4-21	(構造) 内径1800 R30 溝型 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	山国	508	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6216	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH	28.50	m2	814	23,199	
4453	タンパ締固め	埋戻工	69.10	m3	1,278	88,310	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	93.70	m3	4,500	421,650	割増率20%
計		週休:4週8休以上				533,159	
		単 価		1.0 m当り		53,316	
		単価の内労務費の金額				10,516	
		単価の内形成材料の金額				42,165	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7009 耐圧ポリエチレンリブ管		大分西部森林管理署 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	
局共4-21	内径1800 R30	大分	63	山国	508	8 m	
単価No.	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7007	耐圧ポリエチレンリブ管据付	内径1800 R30	8.00	m	6,627	53,016	
7008	耐圧ポリエチレンリブ管基床・裏込材	内径1800 R30 薄型 基床・裏込材購入	5.40	m	53,316	287,906	
3709	耐圧ポリエチレンリブ管 R30 4.0m	φ1800mm	2.00	本	754,000	1,508,000	L=4.0m
計		週休:4週8休以上				1,848,922	
		単 価	1.0 m当り			231,115	
		単価の内労務費の金額				12,976	
		単価の内形成材料の金額				216,961	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7010 溝渠保護柵(鋼製)			大分西部森林管理署 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	
局共4-27	H=1.2m 2.1×1.5×1.5	大分	63	山国	508	1箇所	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2739	保護柵(鋼製)	H=1.2m 2.1*1.5*1.5	1.00	組	184,300	184,300	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.40	人	18,795	7,518	
計		週休:4週8休以上				191,818	
		単 価			1.0箇所当り	191,818	
		単価の内労務費の金額				7,518	
		単価の内形成材料の金額				184,300	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7011 張コンクリート(呑口)		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 厚10cm 基床材なし	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8005	基面整正	施工パッケージ単価計算参照	100.00	m2	376	37,600	
8010	コンクリート 無筋 人 割	施工パッケージ単価計算参照	10.00	m3	36,330	363,300	割増率20%
計		週休:4週8休以上			400,900		
		単 価	1.0 m2当り		4,009		
		単価の内労務費の金額			1,065		
		単価の内形成材料の金額			2,943		
[摘要] 生コン打設・養生(無筋) 10.0m3 施工P加算							

### 割 増 単 価 表

7012 基礎砕石工			大分西部森林管理署 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
属共5-1(1) 共5-5-1	20cm以下 0.80BH 15cm		大分	63	山国	508	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	0.39	人	27,090	10,565	0.6×100/155
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.71	人	22,155	15,730	1.1×100/155
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.87	人	18,795	35,147	2.9×100/155
* 4035	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 基礎砕石工	0.65	日	29,901	19,436	1×100/155
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	0.70	%	80,878	566	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	18.00	m3	4,500	81,000	割増率20%
計		週休:4週8休以上				162,444	
		単 価			1.0 m2当り	1,624	
		単価の内労務費の金額				710	
		単価の内形成材料の金額				810	
[摘要]							



### 割 増 単 価 表

7014 アンカー式ブロック据付			大分西部森林管理署 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	山国	508	20 個	
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	0.14	人	27,090	3,793	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.39	人	18,795	7,330	
1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.14	人	22,155	3,102	
4052	バックホウ(クレーン仕様)運転経費	排ガ第2次 クローラ型クレーン機能付2.9t吊 山積 0.45m3	0.23	日	44,320	10,194	
計		週休:4週8休以上				24,419	
		単 価			1.0 個当り	1,221	
		単価の内労務費の金額				1,003	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7016 土砂安定シート設置			大分西部森林管理署 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	山国	508	10 枚	
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5年3月労賃	0.02	人	18,795	376	
2958	土砂安定シート		10.00	枚	530	5,300	
計		週休:4週8休以上				5,676	
		単 価			1.0 枚当り	568	
		単価の内労務費の金額				38	
		単価の内形成材料の金額				530	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7017 吸出防止材設置		大分西部森林管理署 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	山国	508	10 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5年3月労賃	0.06	人	18,795	1,128	
2816	背面不織布 S-10G	t=10	11.20	m2	590	6,608	
計		週休:4週8休以上			7,736		
		単 価	1.0 m2当り		774		
		単価の内労務費の金額			113		
		単価の内形成材料の金額			661		
[摘要]							





## 割 増 単 価 表

7020 笠コンクリート 災2		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	コンクリート 小型 人 割	施工パッケージ単価計算参照	3.30	m3	40,960	135,168	
8004	型枠 小型	施工パッケージ単価計算参照	13.10	m2	7,321	95,905	
計		週休:4週8休以上				231,073	
		単 価			1.0 m当り	23,107	
		単価の内労務費の金額				13,481	
		単価の内形成材料の金額				9,624	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7021 天端コンクリート 災2		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	コンクリート 小型 人 割	施工パッケージ単価計算参照	1.30	m3	40,960	53,248	
8004	型枠 小型	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	7,321	7,321	
計		週休:4週8休以上			60,569		
		単 価	1.0 m当り		6,057		
		単価の内労務費の金額			2,265		
		単価の内形成材料の金額			3,791		
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7022 基礎コンクリート		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	コンクリート 無筋 BH 割	施工パッケージ単価計算参照	0.80	m3	42,130	33,704	
8003	型枠 無筋	施工パッケージ単価計算参照	3.30	m2	8,110	26,763	
計		週休:4週8休以上				60,467	
		単 価		1.0 m当り		6,047	
		単価の内労務費の金額				3,502	
		単価の内形成材料の金額				2,418	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7023 小口止コンクリート 災2		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	2.4 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	コンクリート 無筋 BH 割	施工パッケージ単価計算参照	2.40	m3	42,130	101,112	
8003	型枠 無筋	施工パッケージ単価計算参照	18.10	m2	8,110	146,791	
計		週休:4週8休以上				247,903	
		単 価			1.0 m3当り	103,293	
		単価の内労務費の金額				71,489	
		単価の内形成材料の金額				30,222	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7024 残土処理 4200m 災2		大分西部森林管理署 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	
局共1-4(3) 共1-8	改良災害用 5,000m3未満	大分	63	山国	508	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6005	積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満 制限一 障害なし	1.00	m3	101	101	
4092	ダンプトラック(普通)運転経費	10t積(0%)タイヤ普通	1/6.98	時間	10,318	1,478	
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	349	349	
計		週休:4週8休以上				1,928	
		単 価			1.0 m3当り	1,928	
		単価の内労務費の金額				877	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

### 割 増 単 価 表

7025 産廃運搬費 31.9km 災2		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) ダンプトラック10t車	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4092	ダンプトラック(普通)運転経費	10t積(0%)タイヤ普通	1/1.24	時間	10,318	8,321	
計		週休:4週8休以上				8,321	
		単 価			1.0 m3当り	8,321	
		単価の内労務費の金額				3,268	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7026 崩土石除去4200m 災2			大分西部森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 改良災害用		メインブロック		サブブロック		作成単位
			大分	63	山国	508	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4419	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満	1.00	m3	646	646	
4092	ダンプトラック(普通)運転経費	10t積(0%)タイヤ普通	1/6.98	時間	10,318	1,478	
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	349	349	
計		週休:4週8休以上				2,473	
		単 価			1.0 m3当り	2,473	
		単価の内労務費の金額				1,115	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7028 鉄筋コンクリート横断溝 400型			大分西部森林管理署 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	
局共4-2 4	横断溝保護工と組合せ 床堀0.45BH 障害無	大分	63	山国	508	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2833	鉄筋コンクリート横断溝	400型	10.00	m	68,900	689,000	
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.30	人	27,090	8,127	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.30	人	22,155	6,647	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.10	人	18,795	20,675	
* 3011	トラッククレーン賃料	4.9t吊 (ラチスジフ型・油圧伸縮ジフ型)	0.30	日	39,000	11,700	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.00	%	47,149	943	
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.03	人	27,090	813	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.23	人	18,795	4,323	
6216	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH	8.40	m <sup>2</sup>	814	6,838	
4452	埋戻工D	タシパ	1.00	m <sup>3</sup>	2,594	2,594	
4424	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害無	4.00	m <sup>3</sup>	357	1,428	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	1.00	m <sup>3</sup>	4,500	4,500	割増率20%
計		週休:4週8休以上				757,588	
		単 価		1.0 m当り		75,759	
		単価の内労務費の金額				4,977	
		単価の内形成材料の金額				69,350	
[摘要]							

### 割 増 単 価 表

7029 横断溝保護工		大分西部森林管理署 本署					
コードNo 局共4-25	(構造) 厚0.15m	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	9 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	0.02	人	27,090	542	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.21	人	22,155	4,653	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.32	人	18,795	6,014	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.00	%	11,209	560	
1008	路 盤 紙	クラフト紙系	10.08	m2	27	272	割増率12%
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.03	人	18,795	564	
328	丸鉄線溶接金網	6 150×150mm	8.93	m2	487	4,349	割増率10%
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.18	人	18,795	3,383	
4424	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害無	3.58	m3	357	1,278	
6216	基礎碎石工	20cm以下 0.80BH	10.24	m2	814	8,335	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	2.50	m3	4,500	11,250	割増率20%
3705	生コンクリート	高炉18-8-40BB小型車割増	1.40	m3	27,500	38,500	割増率4%
524	目地材(瀝青質板)	厚10mm	1.26	m2	1,935	2,438	
計		週休:4週8休以上				82,138	
		単 価			1.0 m2当り	9,126	
		単価の内労務費の金額				2,559	
		単価の内形成材料の金額				6,312	
[摘要] 生コン割増率4%							

## 割 増 単 価 表

7030 コンクリートブロック積 災2-1		大分西部森林管理署 本署					
コードNo <small>局共5-3 共10-3</small>	(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	
単価No	名 称	規 格	大分	63	山国	508	37.2 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	37.20	m2	12,470	463,884	
3824	コンクリートブロック		37.20	m2	9,100	338,520	
3705	生コンクリート	高炉18-8-40BB小型車割増	15.80	m3	27,500	434,500	
8013	胴込・裏込材(砕石)ブロック積	施工パッケージ単価計算参照	7.50	m3	10,090	75,675	
計		週休:4週8休以上			1,312,579		
		単 価	1.0 m2当り		35,284		
		単価の内労務費の金額			794		
		単価の内形成材料の金額			21,855		
[摘要] 各数量は別表により修正、生コンクリート(小型車割増・見積)、施工P:胴込・裏込材(砕石)を別途加算							

## 割 増 単 価 表

7031 コンクリートブロック積 災2-2		大分西部森林管理署 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	
局共5-3 共10-3	胴込・裏込材(砕石)有り 1型	大分	63	山国	508	64.1 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)【標準】	昼間施工	64.10	m2	12,470	799,327	
3824	コンクリートブロック		64.10	m2	9,100	583,310	
3705	生コンクリート	高炉18-8-40BB小型車割増	27.30	m3	27,500	750,750	
8013	胴込・裏込材(砕石)ブロック積	施工パッケージ単価計算参照	11.40	m3	10,090	115,026	
計		週休:4週8休以上			2,248,413		
		単 価	1.0 m2当り		35,077		
		単価の内労務費の金額			700		
		単価の内形成材料の金額			21,760		
[摘要] 各数量は別表により修正、生コンクリート(小型車割増・見積)、施工P:胴込・裏込材(砕石)を別途加算							

## 割 増 単 価 表

7032 基礎コンクリート			大分西部森林管理署 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	
	コンクリートブロック擁壁	大分	63	山国	508	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8015	現場打基礎コンクリート ブロック	施工パッケージ単価計算参照	0.18	m3	80,520	14,494	
計		週休:4週8休以上				14,494	
		単 価		1.0 m当り		14,494	
		単価の内労務費の金額				7,871	
		単価の内形成材料の金額				6,243	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7033 天端コンクリート			大分西部森林管理署 本署				
コードNo	(構造) コンクリートブロック擁壁	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8014	天端コンクリート ブロック	施工パッケージ単価計算参照	0.06	m3	64,440	3,866	
計		週休:4週8休以上				3,866	
		単 価		1.0 m当り		3,866	
		単価の内労務費の金額				1,942	
		単価の内形成材料の金額				1,807	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7034 笠コンクリート 災3		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	コンクリート 小型 人 割	施工パッケージ単価計算参照	3.30	m3	40,960	135,168	
8004	型枠 小型	施工パッケージ単価計算参照	12.90	m2	7,321	94,441	
計		週休:4週8休以上				229,609	
		単 価		1.0 m当り		22,961	
		単価の内労務費の金額				13,335	
		単価の内形成材料の金額				9,624	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7035 天端コンクリート 災3		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	コンクリート 小型 人 割	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	40,960	40,960	
8004	型枠 小型	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	7,321	7,321	
計		週休:4週8休以上				48,281	
		単 価			1.0 m当り	4,828	
		単価の内労務費の金額				1,911	
		単価の内形成材料の金額				2,916	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7036 小口止コンクリート 災3		大分西部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	山国	508	2.4 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	コンクリート 無筋 BH 割	施工パッケージ単価計算参照	2.40	m3	42,130	101,112	
8003	型枠 無筋	施工パッケージ単価計算参照	17.40	m2	8,110	141,114	
計		週休:4週8休以上					242,226
		単 価			1.0 m3当り	100,928	
		単価の内労務費の金額				69,123	
		単価の内形成材料の金額				30,222	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7037 純盛土 250m			大分西部森林管理署 本署				
コードNo <small>局共1-4 共1-9-1</small>	(構造) 改良災害用 5,000m3未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
単価No	名 称	規 格	大分	63	山国	508	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4415	掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満	1.00	m3	701	701	
4092	ダンプトラック(普通)運転経費	10t積(0%)タイヤ普通	1/13.01	時間	10,318	793	
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	349	349	
計		週休:4週8休以上				1,843	
		単 価			1.0 m3当り	1,843	
		単価の内労務費の金額				869	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7038 植生マット工			大分西部森林管理署 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	山国	508	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3339	植生マット工【市単】	500㎡未満	1.02	m2	2,630	2,683	4週8休割増1.02
計		週休:4週8休以上				2,683	
		単 価	1.0 m2当り			2,683	
		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

7039 盛土法面整形 礫質土			大分西部森林管理署 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	山国	508	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	0.10	人	27,090	2,709	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.50	人	18,795	9,398	
4020	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%)	3.10	時間	8,222	25,488	
計		週休:4週8休以上				37,595	
		単 価			1.0 m2当り	376	
		単価の内労務費の金額				247	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7040 木製枠工		大分西部森林管理署 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	
局共7-1(3)	L=1.50m	大分	63	山国	508	10 基	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2923	木製枠工	L=1.5m	10.00	基	13,200	132,000	
1022	吸出防止材 [ヤシ繊維系]	t=10mm (68)	12.00	m2	495	5,940	
24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.14	人	27,090	3,793	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.48	人	18,795	9,022	
4020	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] (0%)	1.13	時間	8,222	9,291	
3703	割栗石(基礎用)	50-150mm	3.80	m3	5,200	19,760	
計		週休:4週8休以上				179,806	
		単 価			1.0 基当り	17,981	
		単価の内労務費の金額				1,741	
		単価の内形成材料の金額				15,770	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7042 水平排水材設置		大分西部森林管理署 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	山国	508	100 m	
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5年3月労賃	0.23	人	18,795	4,323	
3710	平面排水材(不織布系)	幅50cm	100.00	m3	570	57,000	
計		週休:4週8休以上				61,323	
		単 価		1.0 m当り		613	
		単価の内労務費の金額				43	
		単価の内形成材料の金額				570	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7043 暗渠排水管 150mm			大分西部森林管理署 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	山国	508	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8016	床掘り 小規模	施工パッケージ単価計算参照	0.12	m3	1,980	238	
8017	暗渠排水管 150mm	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	2,230	2,230	
8018	フィルター材	施工パッケージ単価計算参照	0.10	m3	9,114	911	
計		週休:4週8休以上				3,379	
		単 価			1.0 m当り	3,379	
		単価の内労務費の金額				617	
		単価の内形成材料の金額				2,668	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7044 路面補修(現道)			大分西部森林管理署 本署				
コードNo 局共8-9	(構造) バックホウ 0.45m3		メインブロック		サブブロック		作成単位
			大分	63	山国	508	100 m
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5年3月労賃	0.60	人	18,795	11,277	
4020	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%)	1.59	時間	8,222	13,073	
計		週休:4週8休以上				24,350	
		単 価		1.0 m当り		244	
		単価の内労務費の金額				177	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7045 現道補修			大分西部森林管理署 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	山国	508	1式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7044	路面補修(現道)	バックホウ 0.45m3	4,000.00	m	244	976,000	
3701	再生クラッシャーラン	0-40mm	300.00	m3	4,500	1,350,000	
3703	割栗石(基礎用)	50-150mm	150.00	m3	5,200	780,000	
計		週休:4週8休以上				3,106,000	
		単 価			1.0 式当り	3,106,000	
		単価の内労務費の金額				708,000	
		単価の内形成材料の金額				2,130,000	
[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 無筋 BH 割		m3	28,884.00	42,130.00	8001	施工パ-141-23
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	4.44	
	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・排気ガス対策型(2011年規制)山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t		*	4.19	9,940
	K2	-			-	
	K3	-			-	
R(労務)					37.63	
	R1	特殊作業員			11.11	24,700
	R2	普通作業員			10.09	21,600
	R3	土木一般世話役			7.32	25,500
	R4	運転手(特殊)			6.89	24,600
Z(材料)					57.93	
	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			55.99	15,100
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油			1.83	115
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)					-	
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 28,884.00 \times \left\{ \left( \frac{4.19}{100} \times \frac{12,230}{9,940} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{18,795} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{27,090} \right) \times \frac{4.44}{4.19} + \frac{11.11}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{10.09}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{7.32}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{6.89}{100} \times \frac{25,410}{24,600} \right\} \times \frac{37.63}{11.11 + 10.09 + 7.32 + 6.89} \\ &+ \left( \frac{55.99}{100} \times \frac{27,500}{15,100} + \frac{1.83}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{57.93}{55.99 + 1.83} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{4.44}{100} + \frac{37.63}{100} + \frac{57.93}{100} + \frac{0.00}{100} \end{aligned}$						
積算単価 = 42,130.00						
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.	
コンクリート 小型 人 割		m3	28,841.00	40,960.00	8002	施工パ-141-58	
条件区分							
構造物種別	小型構造物						
打設工法	人力打設						
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	無し						
打設高さ、水平打設距離	-						
機労材							
		代表規格			構成比	基準単価	大分
K(機械)				*印:賃料	0.00		
	K1	-			-		
	K2	-			-		
	K3	-			-		
R(労務)					44.48		
	R1	普通作業員			24.11	21,600	18,795
	R2	土木一般世話役			9.63	25,500	27,090
	R3	特殊作業員			8.56	24,700	22,155
	R4	-			-		
Z(材料)					55.52		
	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			55.52	15,100	27,500
	Z2	-			-		
	Z3	-			-		
	Z4	-			-		
S(市場単価)					-		
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 28,841.00 \times \left\{ \left( \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0.00}{0} \right. \\ &+ \left( \frac{24.11}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{9.63}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{8.56}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{44.48}{0} \\ &+ \left( \frac{55.52}{100} \times \frac{27,500}{15,100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{55.52}{0} \\ &\left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0} + \frac{44.48}{100} + \frac{55.52}{0} + \frac{0.00}{0} \right\} \\ \text{積算単価} &= 40,960.00 \end{aligned}$							
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.	
型枠 無筋				m2	8,707.90	8,110.00	8003	施工パ-143-1	
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					47.44	26,300	24,675
	R2	普通作業員					24.80	21,600	18,795
	R3	土木一般世話役					9.07	25,500	27,090
	R4	-							
Z(材料)							0.00		
	Z1	-							
	Z2	-							
	Z3	-							
	Z4	-							
S(市場単価)		-							
計算式									
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 8,707.90 \times \left\{ \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{100} \right. \\ & + \left( \frac{47.44}{100} \times \frac{24,675}{26,300} + \frac{24.80}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{9.07}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{47.44 + 24.80 + 9.07 + 0} \\ & + \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0 + 0} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 \right\} \\ \text{積算単価} = & 8,110.00 \end{aligned}$									
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.	
型枠 小型		m2	7,866.70	7,321.00	8004	施工パ-143-2	
条件区分							
型枠の種類		一般型枠					
構造物の種類		小型構造物					
機労材		代表規格			構成比	基準単価	大分
K(機械)					*印:賃料	0.00	
	K1	-					
	K2	-					
	K3	-					
R(労務)						100.00	
	R1	型わく工			45.15	26,300	24,675
	R2	普通作業員			30.47	21,600	18,795
	R3	土木一般世話役			11.34	25,500	27,090
	R4	-					
Z(材料)						0.00	
	Z1	-					
	Z2	-					
	Z3	-					
	Z4	-					
S(市場単価)		-					
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 7,866.70 \times \left( \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\ &+ \left( \frac{45.15}{100} \times \frac{24,675}{26,300} + \frac{30.47}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{11.34}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{45.15 + 30.47 + 11.34 + 0.00} \\ &+ \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0 + 0} \\ &+ \left. \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 \right) \end{aligned}$							
積算単価 = 7,321.00							
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.	
基面整正		m2	432.00	375.90	8005	施工パ-017-1	
条件区分							
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)		普通作業員			100.00		
R1		普通作業員			100.00	21,600	18,795
R2		-			-		
R3		-			-		
R4		-			-		
Z(材料)		-			0.00		
Z1		-			-		
Z2		-			-		
Z3		-			-		
Z4		-			-		
S(市場単価)		-			-		
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 432.00 \times \left( \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\ &+ \left( \frac{100.00}{100} \times 18,795 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 100.00 \\ &+ \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \\ &+ \left. \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} \right) \end{aligned}$							
積算単価 = 375.90							
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.	
埋戻し		m3	1,802.90	1,677.00	8006	施工パ-020-3	
条件区分							
施工方法	最大埋戻幅1m以上4m未満						
土質	-						
締固めの有無	-						
機労材	代表規格			構成比	基準単価	大分	
K(機械)				*印:賃料	12.40		
	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)			10.62	18,400	17,800
	K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		*	1.68	1,560	1,960
	K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg		*	0.10	471	632
R(労務)					82.89		
	R1	普通作業員			51.56	21,600	18,795
	R2	特殊作業員			22.60	24,700	22,155
	R3	運転手(特殊)			8.73	24,600	25,410
	R4	-			-		
Z(材料)					4.71		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			4.61	115	155
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド			0.10	131	170
	Z3	-			-		
	Z4	-			-		
S(市場単価)					-		
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 1,802.90 \times \left\{ \left( \frac{10.62}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{1.68}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.10}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{12.40}{100} + \frac{1.88}{100} \times \frac{1,560}{1,960} + \frac{0.10}{100} \right. \\ & + \left( \frac{51.56}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{22.60}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{8.73}{100} \times \frac{25,410}{24,600} + \frac{82.89}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{82.89}{100} \\ & + \left( \frac{4.61}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0.10}{100} \times \frac{170}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.71}{100} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{12.40}{100} - \frac{82.89}{100} - \frac{4.71}{100} - \frac{0.00}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & 1,677.00 \end{aligned}$							
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.	
ヒューム管(B形管)		m	32,742.00	40,760.00	8007	施工パ-080-50	
条件区分							
作業区分	据付						
管径	600mm						
固定基礎	90° 巻き						
基礎碎石の有無	有り						
規格	外圧管1種						
生コンクリート規格	18-8-25(20)(高炉)						
機労材 代表規格							
機(機械)		*印:賃料			構成比	基準単価	大分
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1次基準値)] 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )吊能力2.9t			2.66	10,800	10,500	
K2	-			-			
K3	-			-			
R(労務)					40.99		
R1	普通作業員			12.14	21,600	18,795	
R2	型わく工			6.02	26,300	24,675	
R3	土木一般世話役			5.67	25,500	27,090	
R4	運転手(特殊)			3.72	24,600	25,410	
Z(材料)					55.53		
Z1	ヒューム管 外圧管 B形1種 径600mm×長さ2,430mm			46.89	37,400	53,100	
Z2	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60% 高炉18-8-40BB小型車割増			7.33	14,500	27,500	
Z3	軽油 1.2号 パトロール給油			1.00	115	155	
Z4	-			-			
S(市場単価)		-			-		
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 32,742.00 \times \left\{ \left( \frac{2.66}{100} \times \frac{10,500}{10,800} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{3.48}{2.66} + \frac{12.14}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{6.02}{100} \times \frac{24,675}{26,300} + \frac{5.67}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{3.72}{100} \times \frac{25,410}{24,600} \right\} \times \frac{40.99}{12.14 + 6.02 + 5.67 + 3.72} \\ &+ \left( \frac{46.89}{100} \times \frac{53,100}{37,400} + \frac{7.33}{100} \times \frac{27,500}{14,500} + \frac{1.00}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{55.53}{46.89 + 7.33 + 1.00 + 0} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{3.48}{100} + \frac{40.99}{100} + \frac{55.53}{100} + \frac{0.00}{100} \end{aligned}$							
積算単価 = 40,760.00							
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.		
コンクリート 無筋 BH		m3	28,884.00	37,300.00	8008	施工パ-141-23		
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	4.44		
	K1	バックホウ(クローラ型)標準型・超低騒音型・クレーン機備付・排気ガス対策型(2011年規制)山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t			*	4.19	9,940	12,230
	K2	-				-		
	K3	-				-		
R(労務)						37.63		
	R1	特殊作業員				11.11	24,700	22,155
	R2	普通作業員				10.09	21,600	18,795
	R3	土木一般世話役				7.32	25,500	27,090
	R4	運転手(特殊)				6.89	24,600	25,410
Z(材料)						57.93		
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% 高炉18-8-40BB				55.99	15,100	23,000
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油				1.83	115	155
	Z3	-				-		
	Z4	-				-		
S(市場単価)		-				-		
計算式								
$\text{積算単価} = 28,884.00 \times \left\{ \left( \frac{4.19}{100} \times \frac{12,230}{9,940} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.44}{100} + \left( \frac{11.11}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{10.09}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{7.32}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{6.89}{100} \times \frac{25,410}{24,600} \right) \times \frac{37.63}{100} + \left( \frac{55.99}{100} \times \frac{23,000}{15,100} + \frac{1.83}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{57.93}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{4.44}{100} \times \frac{0}{0} \right\}$								
積算単価 = 37,300.00								
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.	
舗装版切断 コン		m	1,074.10	1,049.00	8009	施工パ-220-4	
条件区分							
舗装版種別	コンクリート舗装版						
アスファルト舗装版厚	-						
コンクリート舗装版厚	15cm以下						
コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚	-						
機労材		代表規格			構成比	基準単価	大分
K(機械)				*印: 賃料	5.01		
	K1	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm			3.39	5,460	5,460
	K2	-			-		
	K3	-			-		
R(労務)					44.29		
	R1	特殊作業員			15.33	24,700	22,155
	R2	土木一般世話役			7.90	25,500	27,090
	R3	普通作業員			6.69	21,600	18,795
	R4	-			-		
Z(材料)					50.70		
	Z1	コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ			48.42	85,200	85,250
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド			1.54	131	170
	Z3	-			-		
	Z4	-			-		
S(市場単価)					-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 1,074.10 \times \left[ \left( \frac{3.39}{100} \times \frac{5,460}{5,460} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{5.01}{100} + \left( \frac{15.33}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{7.90}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{6.69}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{44.29}{15.33 + 7.90 + 6.69 + 0} + \left( \frac{48.42}{100} \times \frac{85,250}{85,200} + \frac{1.54}{100} \times \frac{170}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{50.70}{48.42 + 1.54 + 0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{5.01}{100} \times \frac{0}{0} \right] \\
 \text{積算単価} = & 1,049.00
 \end{aligned}$$

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.	
コンクリート 無筋 人割	m3	23,623.00	36,330.00	8010	施工パ-141-28	
条件区分						
構造物種別	無筋・鉄筋構造物					
打設工法	人力打設					
コンクリート規格	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	無し					
打設高さ、水平打設距離	-					
機労材 代表規格						
K(機械)			*印:賃料	構成比	基準単価	大分
				0.00		
K1	-			-		
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				31.59		
R1	普通作業員			14.17	21,600	18,795
R2	特殊作業員			8.26	24,700	22,155
R3	土木一般世話役			7.01	25,500	27,090
R4	-			-		
Z(材料)				68.41		
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			68.41	15,100	27,500
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)				-		
計算式						
$\text{積算単価} = 23,623.00 \times \left( \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 + \left( \frac{14.17}{100} \times 18,795 + \frac{8.26}{100} \times 22,155 + \frac{7.01}{100} \times 27,090 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 31.59 + \left( \frac{68.41}{100} \times 27,500 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 68.41 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} \times 31.59 + \frac{68.41}{100} \times 0.00 \right)$						
積算単価 = 36,330.00						
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.
ふとんかご スロープ				m	12,911.00	14,220.00	8012	施工パ-123-2
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	5.93	
	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)					5.93	18,400
	K2	-					-	
	K3	-					-	
R(労務)							32.46	
	R1	普通作業員					16.72	21,600
	R2	特殊作業員					5.54	24,700
	R3	土木一般世話役					5.33	25,500
	R4	運転手(特殊)					4.87	24,600
Z(材料)							61.61	
	Z1	詰石 割栗石 150~200mm					27.94	6,320
	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					26.02	3,360
	Z3	軽油 1.2号 パトロール給油					2.28	115
	Z4	-					-	
S(市場単価)		-					-	
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 12,911.00 \times \left( \left( \frac{5.93}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{22,155} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{27,090} \right) \times \frac{5.93}{5.93} + \left( \frac{16.72}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{5.54}{100} \times \frac{24,700}{24,700} + \frac{5.33}{100} \times \frac{25,500}{25,500} + \frac{4.87}{100} \times \frac{24,600}{24,600} \right) \times \frac{32.46}{16.72 + 5.54 + 5.33 + 4.87} \right. \\ & + \left( \frac{27.94}{100} \times \frac{6,100}{6,320} + \frac{26.02}{100} \times \frac{4,865}{3,360} + \frac{2.28}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{61.61}{27.94 + 26.02 + 2.28 + 0} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{5.93}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \\ \text{積算単価} = & 14,220.00 \end{aligned}$								
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.	
胴込・裏込材(砕石)ブロック積				m3	6,585.40	10,090.00	8013	施工パ-043-1	
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	10.16		
	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				*	10.16	9,840	11,991
	K2	-					-		
	K3	-					-		
R(労務)							66.13		
	R1	普通作業員					39.39	21,600	18,795
	R2	特殊作業員					15.00	24,700	22,155
	R3	運転手(特殊)					11.20	24,600	25,410
	R4	-					-		
Z(材料)							23.71		
	Z1	再生クラッシュラン RC-40					20.40	1,200	4,500
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油					3.31	115	155
	Z3	-					-		
	Z4	-					-		
S(市場単価)		-					-		
計算式									
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 6,585.40 \times \left( \left( \frac{10.16}{100} \times \frac{11,991}{9,840} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{10.16}{100} + \frac{39.39}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{15.00}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{11.20}{100} \times \frac{25,410}{24,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{66.13}{39.39 + 15.00 + 11.20 + 0} \\ & + \left( \frac{20.40}{100} \times \frac{4,500}{1,200} + \frac{3.31}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{23.71}{20.40 + 3.31 + 0 + 0} \\ & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{10.16}{100} \times \frac{66.13}{100} + \frac{23.71}{100} \times \frac{0.00}{0} \end{aligned}$									
積算単価 = 10,090.00									
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.		
天端コンクリートブロック	m3	51,996.00	64,440.00	8014	施工パ-048-1		
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	3.08		
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排気ガス対策型(第3次基準機)] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		*	3.08	9,840	11,991
	K2	-			-		
	K3	-			-		
R(労務)					65.97		
	R1	型わく工			21.29	26,300	24,675
	R2	普通作業員			15.03	21,600	18,795
	R3	土木一般世話役			12.65	25,500	27,090
R4	特殊作業員			6.17	24,700	22,155	
Z(材料)					30.95		
	Z1	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60% 高炉18-8-40BB小型車割増			29.55	14,500	27,500
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油			1.40	115	155
	Z3	-			-		
Z4	-			-			
S(市場単価)	-				-		
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 51,996.00 \times \left\{ \left( \frac{3.08}{100} \times \frac{11,991}{9,840} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{3.08}{3.08} + \left( \frac{21.29}{100} \times \frac{24,675}{26,300} + \frac{15.03}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{12.65}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{6.17}{100} \times \frac{22,155}{24,700} \right) \times \frac{65.97}{21.29 + 15.03 + 12.65 + 6.17} \right. \\ &\quad + \left. \left( \frac{29.55}{100} \times \frac{27,500}{14,500} + \frac{1.40}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{30.95}{29.55 + 1.40 + 0} \right\} \\ &\quad + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \end{aligned}$							
積算単価 = 64,440.00							
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.	
現場打基礎コンクリート ブロック		m3	67,297.00	80,520.00	8015	施工パ-047-1	
条件区分							
生コンクリート規格	18-8-25(高炉)						
基礎砕石の有無	有り						
養生工の種類	一般養生・特殊養生(練炭)						
機労材	代表規格				構成比	基準単価	大分
K(機械)	*印:賃料				2.53		
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				* 1.78	9,840	11,991
K2	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2011年規制)] 山積0.8m3(平積0.6m3)				* 0.75	8,800	11,149
K3	-				-		
R(労務)					69.84		
R1	型わく工				20.39	26,300	24,675
R2	普通作業員				20.12	21,600	18,795
R3	土木一般世話役				10.15	25,500	27,090
R4	特殊作業員				8.58	24,700	22,155
Z(材料)					27.63		
Z1	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60% 高炉18-8-40BB小型車割増				22.83	14,500	27,500
Z2	軽油 1.2号 パトロール給油				1.38	115	155
Z3	-				-		
Z4	-				-		
S(市場単価)	-				-		
計算式	$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 67,297.00 \times \left( \left( \frac{1.78}{100} \times \frac{11,991}{9,840} + \frac{0.75}{100} \times \frac{11,149}{8,800} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{2.53}{1.78 + 0.75 + 0} \right. \\ & + \left( \frac{20.39}{100} \times \frac{24,675}{26,300} + \frac{20.12}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{10.15}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{8.58}{100} \times \frac{22,155}{24,700} \right) \times \frac{69.84}{20.39 + 20.12 + 10.15 + 8.58} \\ & + \left( \frac{22.83}{100} \times \frac{27,500}{14,500} + \frac{1.38}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{27.63}{22.83 + 1.38 + 0 + 0} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{2.53}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{69.84}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{27.63}{100} \times \frac{0}{0} \right) \end{aligned}$						
積算単価	= 80,520.00						
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.
床掘り 小規模		m3	2,000.30	1,980.00	8016	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			21.91		
	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)		21.91	8,920	8,670
	K2	-		-		
	K3	-		-		
R(労務)				70.90		
	R1	運転手(特殊)		38.51	24,600	25,410
	R2	普通作業員		32.39	21,600	18,795
	R3	-		-		
	R4	-		-		
Z(材料)				7.19		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油		7.19	115	155
	Z2	-		-		
	Z3	-		-		
	Z4	-		-		
S(市場単価)	-			-		
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 2,000.30 \times \left\{ \left( \frac{21.91}{100} \times \frac{8,670}{8,920} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{21.91}{21.91} + \left( \frac{38.51}{100} \times \frac{25,410}{24,600} + \frac{32.39}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{70.90}{38.51 + 32.39 + 0 + 0} \right. \\ &+ \left( \frac{7.19}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{7.19}{7.19 + 0 + 0} \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{21.91}{100} + \frac{70.90}{100} + \frac{7.19}{100} + \frac{0.00}{100} \right\} \\ \text{積算単価} &= 1,980.00 \end{aligned}$						
週休:4週8休以上						



