

令和5年度 大分西部森林管理署 公共工事契約状況

令和5年6月7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
猪之瀬戸林道災害復旧工事		大分県別府市東山		林道工事	災害復旧工事 延長 37.1m 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		
22,895,000円	20,608,120円	令和5年6月7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				
22,600,000円	令和5年7月	令和5年12月				

○予算決算及び会計令 (昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。) 第73条の規定に基づく競争参加資格

別添「入札公告」のとおり

○競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由

別紙「競争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5年4月28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 猪之瀬戸林道災害復旧工事
- (2) 工事場所 大分県別府市東山地内（土砂流出防備保安林及び阿蘇くじゅう国立公園2特）
- (3) 工事内容 延長 21.0m（災1） 延長 16.1m（災2） 幅員 3.6m
災1：コンクリート擁壁 43.9 m² 耐圧ホリシリンダ管φ1650 15.0m
災2：アンカー式ブロック900型 59.0 m² コンクリート擁壁 6.2 m² RCD600型 5.5m
- (4) 工期 契約締結日の翌日から令和5年12月15日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）
令和5年7月5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た工事である。

詳しく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

を参照すること。

(13) 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 = $P_{新} \times k$

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

(14) 本工事は、ICT技術の活用を図るため、受注者の希望により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について3次元データを活用するICT活用工事の対象工事（施工者希望型）である。

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つて、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(注：B等級の場合は削除)。「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。

- ・ 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。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2年間(令和3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事はできない。(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5月1日から令和5年5月17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2年間（令和3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（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

〒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

(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 4 月 28 日から令和 5 年 6 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 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6月2日10時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和5年6月2日10時30分とし、大分西部森林管理署 会議室において入札。
- ③ 開札は、令和5年6月2日10時35分に、大分西部森林管理署 会議室において行う。
- 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、開札の時に於いて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(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

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。

[様式2]

競争参加資格確認結果通知書

1. 工 事 名 :猪之瀬戸林道災害復旧工事
2. 所属事務所 :大分西部森林管理署
3. 入札公告日 :令和5年4月28日
4. 競争参加資格確認結果通知期限日:平成5年5月19日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
小倉建設株式会社 代表取締役 永吉 陽一	有	
清川産業株式会社 代表取締役 江藤 龍治	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」のどの事項に満たさなかったのかを記載すること。

入札筆記書

調達案件番号

003807007020230002

調達案件名称

猪之瀬戸林道災害復旧工事

業者名称	業者区分	入札第1回			入札第2回			結果
		金額	技術 評価 点	評価 値	金額	技術 評価 点	評価 値	
小倉建設(株)		22,900,000			22,600,000	153	676.991	落札
清川産業(株)		23,600,000			辞退			

結 果

落札者決定

入札執行月日

令和05年6月2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) 22,895,000
予定価格 (税込み) 25,184,500
調査基準価格 (税抜き) 20,608,120
基準評価値 436.776

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

立会・確認担当署名

浅尾 純治

渡邊 昭伍

明 細 表

		点在箇所A					
コードNo	(構造)						
	コンクリート擁壁	大分西部森林管理署	本署	大分	63	別府西部	510
78	[施工々種]		10.00	工種	0		0
7001	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋 ポンプ車打設	43.90	m3	27,720	1,216,908	
7002	型枠工	無筋・鉄筋構造物	109.70	m2	8,013	879,026	
5220	手すり先行型枠組足場工		46.70	掛m2	3,970	185,399	
5222	単管傾斜足場工		47.70	掛m2	3,137	149,634	
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	200.00	m3	408	81,600	
7003	基面整正		24.70	m2	374	9,237	
7004	埋戻工 100m	1m以上4m未満 改良災害用	36.00	m3	3,667	132,012	
7005	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用	7.00	m3	4,589	32,123	
7006	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 15cm	24.70	m2	1,379	34,061	
6212	伸縮目地取付	厚10mm	2.80	m2	2,739	7,669	
頁計						2,727,669	
計			[2727669]			2,727,000	
		割出単価				272,700	
(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)				1,290,267	
	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)				247,585	
	金額計の内	形成材料				1,044,147	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				59,036	

明 細 表

コードNo (構造)		点在箇所A				
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	別府西部
78	[施工各種]		3.00	工種	0	0
7020	構造物取壊し 無筋構造物	BH=0.6m3 大型プレーカ600-800kg級	6.10	m3	6,145	37,484
7021	産廃運搬費(災1)15,400m	コンクリート殻(無筋) 10t車	6.10	m3	4,475	27,297
8010	コルゲートパイプ 撤去	施工パッケージ単価計算参照	13.00	m	5,154	67,002
<p style="text-align: center;">頁 計</p> <p style="text-align: center;">計 [131783]</p>						131,783
<p style="text-align: center;">割出単価</p>						43,666
(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)				46,645
	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)				39,999
	金額計の内	形成材料				6,058
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				8,814

明 細 表

		点在箇所A				
コードNo	(構造)					
	アンカー式ブロック擁壁工	大分西部森林管理署	本署	大分	63	別府西部
						510
80	[施 工 数 量]		59.00	m2	0	0
7027	アンカー式ブロック据付工	900型	59.00	m2	35,571	2,098,689
7025	吸出防止材設置		22.40	m2	774	17,337
7030	笠コンクリート	t=570	15.60	m	19,336	301,641
7031	天端コンクリート	t=100	15.00	m	4,448	66,720
7033	基礎コンクリート		14.90	m	5,505	82,024
7034	基礎砕石工	20cm以下 0.8BH 10cm	10.40	m2	1,241	12,906
7003	基面整正		10.40	m2	374	3,889
7035	小口止コンクリート		0.90	m3	101,693	91,523
6212	伸縮目地取付	厚10mm	0.30	m2	2,739	821
7026	足場工設置及び撤去工		13.30	m	2,590	34,447
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	110.00	m3	408	44,880
6002	床堀(岩塊・玉石、軟岩(I)A)	0.45BH 障害無	10.00	m3	545	5,450
6010	床堀Ⅱ 軟岩(I)B	大型フレカ 1,300kg級	10.00	m3	2,987	29,870
7004	埋戻工 100m	1m以上4m未満 改良災害用	31.00	m3	3,667	113,677
6252	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用	38.00	m3	4,589	174,382
頁 計						3,078,256
計			[3078256]			3,078,000
		割出単価				52,169
(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)				617,720
	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)				238,291
	金額計の内	形成材料				2,142,334
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				50,220

明 細 表

		点在箇所A				
コードNo	(構造)					
	コンクリート擁壁(GW-L-I)	大分西部森林管理署	本署	大分	63	別府西部 510
78	[施工々種]		6.00	工種	0	0
7038	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)打設	6.20	m3	38,480	238,576
7002	型枠工	無筋・鉄筋構造物	21.10	m2	8,013	169,074
7006	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 15cm	8.40	m2	1,379	11,583
7003	基面整正		8.40	m2	374	3,141
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	40.00	m3	408	16,320
6252	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用	7.00	m3	4,589	32,123
頁 計						470,817
計					[470817]	470,000
割出単価						78,333
(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)				244,452
	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)				27,760
	金額計の内	形成材料				170,979
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				10,333

明 細 表

コードNo (構造)	点在箇所A					別府西部	510
	大分西部森林管理署	本署	大分	63			
78 [施工各種]		5.00	工種	0	0		
7036 残土処理 100m	改良災害用	129.00	m3	1,162	149,898		
7037 崩土石除去 100m	改良災害用	47.00	m3	1,531	71,957		
7011 路盤工(機械)(敷均し)	BH山積0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り	48.30	m2	790	38,157		
7012 木製枠工	L=0.75m	2.00	基	13,075	26,150		
7013 木製枠工	L=1.50m	8.00	基	16,158	129,264		
頁 計					415,426		
計					[415426]	415,000	
割出単価					83,000		
(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)	32,262		
	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)	111,119		
	金額計の内	形成材料			153,162		
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)		531		

明 細 表

		点在箇所A					
コードNo	(構造)	大分西部森林管理署	本署	大分	63	別府西部	510
78	[施工々種]		5.00	工種	0	0	
7040	鉄筋コンクリート横断溝 600型	横断溝保護工と組合せ	5.50	m	124,352	683,936	
7041	横断溝保護工	厚0.15m	10.80	m2	8,298	89,618	
7017	溝渠保護柵(鋼製)	H=1.2m 2.1×1.5×1.5	1.00	箇所	190,118	190,118	
7019	張コンクリート(呑口)	厚10cm 基床材15cm	12.50	m2	4,184	52,300	
7044	特殊セメント封入布工	厚4.5mm W=1.0m L=9.5m	9.50	m2	16,483	156,588	
	2本はL28mm 11.1						
	W=2.0m 2" 8mm						
頁 計						1,172,560	
計						[1172560]	1,172,000
割出単価						234,400	
(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)				119,243	
	金額計の内	労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				3,582	
	金額計の内	形成材料				1,034,286	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				9,955	

明 細 表

コードNo (構造)		点在箇所A						
		大分西部森林管理署	本署	大分	63	別府西部	510	
78	[施工々種]		3.00	工種	0	0		
7020	構造物取壊し 無筋構造物	BH=0.6m3 大型ブレーカ600-800kg級	3.00	m3	6,145	18,435		
7039	産廃運搬費16,200m	ダンプトラック10t 災2	3.00	m3	4,660	13,980		
8011	コルゲートパイプ 撤去	施工パッケージ単価計算参照	14.00	m	3,913	54,782		
頁 計						87,197		
計						87,000		
割出単価						29,000		
(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)				34,306		
		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)				26,226		
		金額計の内 形成材料				4,662		
		金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				6,776		

明 細 表

支給品費・無償貸付機械評価額		0	処分費等・預行経費		0	集約、工事現場等・別途製作する概算値		0
(構造)	T 直接工事費(+)	12,392,000	o 適用諸経費率	8	道路工事			
	A 積上仮設費等(+)	13,000	a 原定率共通仮設費率(%)		11.92			
	S 対象額算定組込経費(+)	0	b 施工地域補正係数		1.0			
	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	12,405,000	d 採用仮設費率 a * b * c		12.40			
3705	産業廃棄物処理費【見積単価】	コンクリート殻(無筋)	9.10	m3	1,500	13,650		
	小計 (A積み上げ仮設費)	13650				13,000		
	定率現場環境改善費	(T + S) * 1.5 %	1.00	式		185,000		
	小計	185000				185,000		
	定率共通仮設費	P * 12.4 %	1.00	式		1,538,000		
	計					1,736,000		
(備考)		(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増	0		

明 細 表

(構造)		大分西部森林管理署	本署	63	510	大分
現場管理費			1.0	式	-	4,836,000
計						4,836,000
A	直接工事費		12,392,000	円		
B	純工事費	(支給品費等含まない)	14,128,000	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)	14,128,000	円		
E	現場管理费率	(Dで算定)	32.29	%	8 道路工事	
F	施工時期補正 設定工期	(標準工期)		日	(185 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	補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	34.23	%	(J + Mの最大は2.0%)	
Q	算定現場管理費	(D * P / 100)	4,836,014	円		
R	端数切捨額	(千円止)	-14	円		
S	現場管理費	(Q + R)	4,836,000	円		
備考						

明 細 表

(構造) 計算内容は下記参照						
		大分西部森林管理署	本署	63	510	大分
一 般 管 理 費 等			1.0	式	-	3,931,000
計						3,931,000
O 工事原価 A 一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正) B 一般管理費等率 (Aで算定) C 補正係数 D 補正一般管理費等率 (B * C) E 率部一般管理費等額 (A * D / 100) F 契約保証補正值 G 契約保証補正額 (A * F / 100) H 算定一般管理費等 (E + G) I 採用一般管理費等 (千円止)	点在箇所A 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円	18,964,000 18,964,000 20.69 1.00 20.69 3,923,652 0.04 7,585 3,931,237 3,931,000				
備考 係数は四捨五入 金額は切捨						

割 増 単 価 表

7001		コンクリート打設・養生			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	
(構造)	無筋・鉄筋	ポンプ車打設	大分	63	別府西部	510	1 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	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	27,720	27,720	
計		週休:4週8休以上				27,720	
		単 価		1.0 m3当り		27,720	
		単価の内労務費の金額				3,435	
		単価の内形成材料の金額				23,245	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7002 型枠工		大分西部森林管理署 本署					
コードNo (構造)	(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	別府西部	510	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	型枠	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	8,013	8,013	
計		週休:4週8休以上				8,013	
		単 価		1.0 m2当り		8,013	
		単価の内労務費の金額				8,012	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7003 基面整正		大分西部森林管理署 本署					
コードNo (構造)	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	別府西部	510	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8003	基面整正	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	374	374	
計		週休:4週8休以上				374	
		単 価		1.0 m2当り		374	
		単価の内労務費の金額				374	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割増単価表

7004 埋戻工 100m			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2-1	1m以上4m未満 改良災害用	大分	63	別府西部	510	1 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	1.00	m3	69	69	
4369	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m3未満	1.00	m3	438	438	
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	10,159	745	
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	10,159	745	
8004	埋戻し	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	1,670	1,670	
計		週休:4週8休以上				3,667	
		単 価			1.0 m3当り	3,667	
		単価の内労務費の金額				2,164	
		単価の内形成材料の金額				109	
[摘要]							

割増単価表

7005 埋戻工D 100m			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		
			別府西部	510	1 m3		
局林2-1	1m未満 改良災害用	大分 63	数量	単位	単価	金額	備考
単価No	名 称	規 格					
6037	積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 10,000m3未満	1.00	m3	69	69	
4369	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m3未満	1.00	m3	438	438	
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	10,159	745	
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	10,159	745	
4452	埋戻工D	タンパ	1.00	m3	2,592	2,592	
計			週休:4週8休以上			4,589	
			単 価		1.0 m3当り		4,589
			単価の内労務費の金額				3,380
			単価の内形成材料の金額				0
[摘要]							

割増単価表

7007 礫質土切土		大分西部森林管理署 本署					
コードNo 共1-3 3 (1)	(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	別府西部	510	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4382	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 10,000m3未満	1.00	m3	545	545	
計						週休:4週8休以上	545
単 価						1.0 m3当り	545
単価の内労務費の金額							259
単価の内形成材料の金額							0
[摘要] 制限有、障害有							

割増単価表

7008 運搬盛土 100m		大分西部森林管理署 本署						
コードNo 局林2-1	(構造) 改良災害用	名 称	規 格	メインブロック		サブブロック		作成単位 1 m3
				大分	63	別府西部	510	
単価No			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	1.00	m3	69	69	
4369		ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m3未満	1.00	m3	438	438	
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	10,159	745	
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	10,159	745	
4504		敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	348	348	
		計	週休:4週8休以上				2,345	
			単 価		1.0 m3当り		2,345	
			単価の内労務費の金額				1,087	
			単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]								

割増単価表

7009 残土処理 100m			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2-1	改良災害用	大分	63	別府西部	510	1 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	1.00	m3	69	69	
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	10,159	745	
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	348	348	
計		週休:4週8休以上				1,162	
		単 価			1.0 m3当り	1,162	
		単価の内労務費の金額				582	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割増単価表

7011 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
		大分	63	別府西部	510	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
林1-2 4(1)	BH山積0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り						
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	7,056	13,406	
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	33,015	6,603	
3703	クラッシャーラン(再生)【見積単価】	0~40mm	11.60	m3	3,150	36,540	割増率16%
計			週休:4週8休以上			79,000	
単 価			1.0 m2当り			790	
単価の内労務費の金額						353	
単価の内形成材料の金額						365	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7014 耐圧ポリエチレン管据付			大分西部森林管理署 本署				
コードNo 局林1-1-13	(構造) 内径1650 R30	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	別府西部	510	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	0.75	人	22,155	16,616	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.12	人	18,795	39,845	
2548	トラッククレーン賃料	4.9 t 吊 (ラチェンジ型・油圧伸縮型)	1.41	時間	4,680	6,599	
計		週休:4週8休以上				63,060	
		単 価	1.0 m 当り			6,306	
					単価の内労務費の金額	5,646	
					単価の内形成材料の金額	0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7015 耐圧ポリエチレン管 基床・裏込材			大分西部森林管理署 本署				
コードNo (構造)	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
	φ=1650 R30 溝型 基床・裏込材購入	大分	63	別府西部	510	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	26.00	m2	1,152	29,952	
3703	クラッシャーラン(再生)【見積単価】	0~40mm	82.10	m3	3,150	258,615	
4453	タンパ締固め	埋戻工	60.10	m3	1,276	76,688	
計		週休:4週8休以上			365,255		
		単 価	1.0 m当り		36,526		
		単価の内労務費の金額			10,007		
		単価の内形成材料の金額			25,862		
[摘要]							

割増単価表

7017 溝渠保護柵(鋼製)			大分西部森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 局林1-1-10 H=1.2m 2.1×1.5×1.5	メインブロック			サブブロック		作成単位
		大分	63	別府西部	510	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	182,600	182,600	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.40	人	18,795	7,518	
計			単価の内労務費の金額			7,518	
計			単価の内形成材料の金額			182,600	
計			単価の内労務費の金額			190,118	
計			単価の内形成材料の金額			190,118	
計			単価の内労務費の金額			7,518	
計			単価の内形成材料の金額			182,600	
[摘要]							

割増単価表

7018		コンクリート打設・養生			大分西部森林管理署 本署			
コードNo (構造)	(構造)	無筋・鉄筋構造物	人力	メインブロック		サブブロック		作成単位
				大分	63	別府西部	510	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
8005	コンクリート	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	32,790	32,790		
計		週休:4週8休以上				32,790		
		単 価			1.0 m3当り	32,790		
		単価の内労務費の金額				6,715		
		単価の内形成材料の金額				26,066		
[摘要]								

割 増 単 価 表

7019 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)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
局林1-1-10	厚10cm 基床材15cm	大分	63	別府西部	510	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5313	人力敷均し(不陸整正+敷均し)	舗装面仕上げ無し	100.00	m2	338	33,800	
3703	クラッシャーラン(再生)【見積単価】	0~40mm	18.00	m3	3,150	56,700	割増率20%
7018	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋構造物 人力	10.00	m3	32,790	327,900	
計		週休:4週8休以上			418,400		
		単 価	1.0 m2当り		4,184		
		単価の内労務費の金額			1,010		
		単価の内形成材料の金額			3,174		
[摘要]							

割 増 単 価 表

7023 アンカー部材取付		大分西部森林管理署 本署					
コードNo 局林1-1-13	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	別府西部	510	20 セット	
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	0.11	人	18,795	2,067	
計		週休:4週8休以上				2,067	
		単 価			1.0 セット当り	103	
		単価の内労務費の金額				103	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7025 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	
局林1-1-13		大分	63	別府西部	510	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	割増率12%
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

7028		コンクリート打設・養生		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				
(構造)	小型構造物	人力打設		大分	63	別府西部	510	1 m3				
単価No	名	称	規	格	数	量	単	価	金	額	備	考
8008	コンクリート	小型構造物	人力打設	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	37,250	37,250				
		計	週休:4週8休以上					37,250				
			単 価				1.0 m3当り	37,250				
			単価の内労務費の金額					11,422				
			単価の内形成材料の金額					25,825				
[摘要]												

割増単価表

7029 型枠工			大分西部森林管理署 本署				
コードNo (構造)	(構造)	小型構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位 1 m2
			大分	63	別府西部	510	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8009	型枠	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	7,232	7,232	
	計	週休:4週8休以上				7,232	
		単 価			1.0 m2当り	7,232	
		単価の内労務費の金額				7,231	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7030 笠コンクリート			大分西部森林管理署 本署				
コードNo (構造)	(構造) t=570		メインブロック		サブブロック		作成単位
			大分	63	別府西部	510	10 m
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7028	コンクリート打設・養生	小型構造物 人力打設	2.90	m3	37,250	108,025	
7029	型枠工	小型構造物	11.80	m2	7,232	85,338	
計			週休:4週8休以上			193,363	
			単 価		1.0 m当り	19,336	
			単価の内労務費の金額			11,845	
			単価の内形成材料の金額			7,489	
[摘要]							

割増単価表

7031 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)	(構造) t=100	メインブロック		サブブロック		作成単位 10 m	
		大分	63	別府西部	510		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7028	コンクリート打設・養生	小型構造物 人力打設	1.00	m3	37,250	37,250	
7029	型枠工	小型構造物	1.00	m2	7,232	7,232	
計		週休:4週8休以上				44,482	
		単 価			1.0 m当り	4,448	
		単価の内労務費の金額				1,865	
		単価の内形成材料の金額				2,583	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7032		コンクリート打設・養生		大分西部森林管理署 本署										
コードNo (構造)	(構造)			メインブロック		サブブロック		作成単位						
		名	称	規	格	大分	63	別府西部	510	1 m3				
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
8007	コンクリート	小型構造物	バックホウ(クレーン機能付)打設	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	38,980		38,980					
計		週休:4週8休以上									38,980			
		単 価									1.0 m3当り	38,980		
		単価の内労務費の金額										10,845		
		単価の内形成材料の金額										26,564		
[摘要]														

割 増 単 価 表

7033 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)	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
		大分	63	別府西部	510	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7032	コンクリート打設・養生	小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設	0.80	m3	38,980	31,184	
7029	型枠工	小型構造物	3.30	m2	7,232	23,866	
計		週休:4週8休以上				55,050	
		単 価		1.0 m当り		5,505	
		単価の内労務費の金額				3,254	
		単価の内形成材料の金額				2,125	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7034 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	
局林1-1-7	20cm以下 0.8BH 10cm	大分	63	別府西部	510	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	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.71	人	22,155	15,730	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.87	人	18,795	35,147	
* 4035	バックホウ運転経費	山積 0.80m3 基礎砕石工	0.65	日	29,536	19,198	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	7.00	%	80,640	5,645	
3703	クラッシャーラン(再生)【見積単価】	0~40mm	12.00	m3	3,150	37,800	割増率20%
計						週休:4週8休以上	
単 価						1.0 m2当り	124,085
単価の内労務費の金額						710	
単価の内形成材料の金額						378	
[摘要]							

割増単価表

7035 小口止コンクリート		大分西部森林管理署 本署						
コードNo (構造)	(構造)	名 称	規 格	メインブロック		サブブロック		作成単位
				大分	63	別府西部	510	0.9 m3
単価No			数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
7038	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋構造物	0.90	m3	38,480	34,632		
7002	型枠工	無筋・鉄筋構造物	7.10	m2	8,013	56,892		
計		週休:4週8休以上				91,524		
		単 価			1.0 m3当り	101,693		
		単価の内労務費の金額				73,308		
		単価の内形成材料の金額				26,809		
[摘要]								

割増単価表

7037 崩土石除去 100m			大分西部森林管理署 本署				
コードNo 局林2-1	(構造) 改良災害用	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 数量	63 単位	別府西部 単価	510 金額	1 m3 備考
4369	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m3未満	1.00	m3	438	438	
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	10,159	745	
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	348	348	
計			週休:4週8休以上			1,531	
単価				1.0 m3当り		1,531	
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]							

割 増 単 価 表

7038		コンクリート打設・養生		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						
(構造)	無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設				大分	63	別府西部	510	1 m3					
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
8006	コンクリート	無筋・鉄筋構造物バックホウ(クレーン機能付)打設	施工パッケージ	単価計算参照	1.00	m3	38,480		38,480					
		計	週休:4週8休以上							38,480				
			単 価				1.0 m3当り			38,480				
			単価の内労務費の金額							10,102				
			単価の内形成材料の金額							26,809				
[摘要]														

割増単価表

7040 鉄筋コンクリート横断溝 600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	
局林1-1-9	横断溝保護工と組合せ	大分	63	別府西部	510	10 m	
単価No	名称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2834	鉄筋コンクリート横断溝	600型	10.00	m	113,900	1,139,000	
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.50	人	27,090	13,545	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	0.50	人	22,155	11,078	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.00	人	18,795	37,590	
* 3011	トラッククレーン賃料	4.9 t 吊 (ラフスジフ型・油圧伸縮ソフ型)	0.40	日	37,440	14,976	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.00	%	77,189	1,544	
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	0.22	人	18,795	4,135	
6125	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH	9.60	m ²	812	7,795	
4452	埋戻工D	タンパ	2.00	m ³	2,592	5,184	
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	10.00	m ³	408	4,080	
3703	クラッシャーラン(再生)【見積単価】	0~40mm	1.20	m ³	3,150	3,780	割増率20%
計					週休:4週8休以上	1,243,520	
					単 価	1.0 m当り	124,352
					単価の内労務費の金額	8,101	
					単価の内形成材料の金額	114,278	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7041 横断溝保護工		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
局林1-1-9	厚0.15m	大分	63	別府西部	510	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	433	3,867	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	
6001	床堀(砂・砂質土、粘性土、礫質土)	0.45BH 障害無	3.58	m3	408	1,461	
6125	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH	10.24	m2	812	8,315	
3703	クラッシャーラン(再生)【見積単価】	0~40mm	2.46	m3	3,150	7,749	割増率20%
3706	生コンクリート【見積単価】	18-8-40 BB 小型車割増	1.40	m3	25,100	35,140	割増率4%
524	目地材(瀝青質板)	厚10mm	1.26	m2	1,715	2,161	
計		週休:4週8休以上				74,681	
		単 価	1.0 m2当り			8,298	
		単価の内労務費の金額				2,569	
		単価の内形成材料の金額				5,465	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7044 特殊セメント封入布工			大分西部森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 厚4.5mm W=1.0m L=9.5m	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		大分	63	別府西部	510	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	1.60	人	27,090	43,344	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	10.60	人	18,795	199,227	
* 3709	散水車	1.8kL	1.60	日	4,472	7,155	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	3.00	%	249,726	7,492	
2961	CC-5パッチロール	W1.0×L9.5m×t4.5mm	11.80	巻	100,000	1,180,000	割増率20%
7042	タッピングビス打設工		598.00	m2	241	144,118	
7043	アンカーピン打設工		135.00	m2	496	66,960	
計						1,648,296	
週休:4週8休以上							
単 価					1.0 m2当り	16,483	
単価の内労務費の金額						3,198	
単価の内形成材料の金額						13,101	
[摘要]							

施工パッケージ単価計算

R4補正(明許) 猪之瀬戸林道災害復旧工事

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	20,751.00	27,720.00	8001	施工パ-137-6	
条件区分						
構造物種別	無筋・鉄筋構造物					
打設工法	コンクリートポンプ車打設					
コンクリート規格	24-12-25(20)(高炉)					
設計日打設量	10m3以上100m3未満					
養生工の種類	一般養生					
圧送管延長距離区分	延長無し					
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						
機(機械)		*印: 賃料		構成比	基準単価	大分
K1	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m3/h	4.97	51,800	5.01	51,800	51,800
K2	-	-	-	-	-	-
K3	-	-	-	-	-	-
R(労務)				18.06		
R1	普通作業員	10.25	21,600	17,900		
R2	特殊作業員	3.20	24,700	21,100		
R3	土木一般世話役	2.14	25,500	25,800		
R4	運転手(特殊)	1.95	24,600	24,200		
Z(材料)				76.93		
Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%:18-8-40 BB【見積単価】	75.85	15,150	22,100		
Z2	軽油 1.2号 パトロール給油	1.07	115	146		
Z3	-	-	-	-		
Z4	-	-	-	-		
S(市場単価)				-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 20,751.00 \times \left(\left(\frac{4.97}{100} \times \frac{51,800}{51,800} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{5.01}{5.01} + \left(\frac{10.25}{100} \times \frac{18,795}{18,795} + \frac{3.20}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{2.14}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{1.95}{100} \times \frac{25,410}{24,600} \right) \times \frac{18.06}{18.06} + \left(\frac{75.85}{100} \times \frac{22,100}{15,150} + \frac{1.07}{100} \times \frac{146}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{76.93}{76.93} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{5.01}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{18.06}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{76.93}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0}{0} \right) \\
 \text{積算単価} &= 27,720.00
 \end{aligned}$$

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				m2	8,607.20	8,013.00	8002	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	23,500
	R2	普通作業員				24.97	21,600	17,900
	R3	土木一般世話役				8.89	25,500	25,800
	R4	-						
Z(材料)						0.00		
	Z1	-						
	Z2	-						
	Z3	-						
	Z4	-						
S(市場単価)		-						
計算式								
$\text{積算単価} = 8,607.20 \times \left\{ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{100} + \left(\frac{47.45}{100} \times \frac{26,300}{100} + \frac{24.97}{100} \times \frac{21,600}{100} + \frac{8.89}{100} \times \frac{25,500}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{100.00}{100} + \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{100} \right\}$								
$\text{積算単価} = 8,013.00$								
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.
埋戻し				m3	1,795.10	1,670.00	8004	施工パ-019-3
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			12.45			
	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)			10.67	18,400	18,400	
	K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t			*	1,560	1,885	
	K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg			*	471	608	
R(労務)					82.78			
	R1	普通作業員			51.55	21,600	17,900	
	R2	特殊作業員			22.61	24,700	21,100	
	R3	運転手(特殊)			8.62	24,600	24,200	
	R4	-			-			
Z(材料)					4.77			
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			4.67	115	146	
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド			0.10	131	160	
	Z3	-			-			
	Z4	-			-			
S(市場単価)		-			-			
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 1,795.10 \times \left(\left(\frac{10.67}{100} \times \frac{18,400}{18,400} + \frac{1.68}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.10}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{12.45}{10.67 + 1.68 + 0.10} \right. \\ &+ \left(\frac{51.55}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{22.61}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{8.62}{100} \times \frac{25,410}{24,600} + \frac{82.78}{100} \times \frac{0}{51.55 + 22.61 + 8.62 + 82.78} \right) \\ &+ \left(\frac{4.67}{100} \times \frac{146}{115} + \frac{0.10}{100} \times \frac{160}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{4.67 + 0.10 + 0} \right) \times \frac{4.77}{4.67 + 0.10 + 0} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{12.45}{100} + \frac{82.78}{100} + \frac{4.77}{0.00} \left. \right) \end{aligned}$								
積算単価 = 1,670.00								
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				m3	23,052.00	32,790.00	8005	施工パ-137-28
条件区分								
構造物種別	無筋・鉄筋構造物							
打設工法	人力打設							
コンクリート規格	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)						31.75		
	R1	普通作業員				15.01	21,600	17,900
	R2	特殊作業員				8.43	24,700	21,100
	R3	土木一般世話役				6.10	25,500	25,800
	R4	-						
Z(材料)						68.25		
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%:18-8-40 BB 小型車割増【見積単価】				68.25	15,150	25,100
	Z2	-						
	Z3	-						
	Z4	-						
S(市場単価)		-						
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 23,052.00 \times \left(\left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \left(\frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{15.01}{100} \times 18,795 + \frac{8.43}{100} \times 22,155 + \frac{6.10}{100} \times 27,090 + \frac{0}{100} \times 25,500 \right) \times \left(\frac{31.75}{100} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \right) \\ &+ \left(\frac{68.25}{100} \times 25,100 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \left(\frac{68.25}{68.25} + \frac{0}{68.25} + \frac{0}{68.25} \right) \\ &+ \left. \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} - \frac{31.75}{100} - \frac{68.25}{100} \right) \end{aligned}$								
積算単価 = 32,790.00								
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	コートNo.		
コンクリート 無筋・鉄筋構造物バックホウ(クレーン機能付)打設		m3	28,266.00	38,480.00	8006	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	21,100
	R2	普通作業員				10.72	21,600	17,900
	R3	運転手(特殊)				6.93	24,600	24,200
	R4	土木一般世話役				6.55	25,500	25,800
Z(材料)						57.69		
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%:18-8-40 BB小型車割増【見積単価】				55.69	15,150	25,100
	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								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 28,266.00 \times \left\{ \left(\frac{4.28}{100} \times \frac{12,000}{9,848} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{21,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{24,600} \right) \times \frac{4.53}{25,500} \right. \\ &+ \left(\frac{11.31}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{10.72}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{6.93}{100} \times \frac{25,410}{24,600} + \frac{6.55}{100} \times \frac{27,090}{25,500} \right) \times \frac{37.78}{57.69} \\ &+ \left(\frac{55.69}{100} \times \frac{25,100}{15,150} + \frac{1.89}{100} \times \frac{146}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{57.69}{57.69} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{4.53}{100} + \frac{37.78}{100} + \frac{57.69}{100} \left. \right\} \\ \text{積算単価} &= 38,480.00 \end{aligned}$								
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 小型構造物バックホウ(クレーン機能付)打設				m3	28,968.00	38,980.00	8007	施工パ-137-52
条件区分								
構造物種別	小型構造物							
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				4.43		
	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				* 4.18	9,848	11,538
	K2	-				-		
	K3	-				-		
R(労務)						39.79		
	R1	普通作業員				12.91	21,600	17,900
	R2	特殊作業員				11.03	24,700	21,100
	R3	運転手(特殊)				6.76	24,600	24,200
	R4	土木一般世話役				6.39	25,500	25,800
Z(材料)						55.78		
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%:18-8-40 BB小型車割増【見積単価】				53.83	15,150	25,100
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油				1.84	115	146
	Z3	-				-		
	Z4	-				-		
S(市場単価)		-				-		
計算式								
$\text{積算単価} = 28,968.00 \times \left\{ \left(\frac{4.18}{100} \times \frac{12,000}{9,848} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{22,155} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{24,600} \right) \times \frac{4.43}{4.18} + \left(\frac{12.91}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{11.03}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{6.76}{100} \times \frac{25,410}{24,600} + \frac{6.39}{100} \times \frac{27,090}{25,500} \right) \times \frac{39.79}{12.91 + 11.03 + 6.76 + 6.39} + \left(\frac{53.83}{100} \times \frac{25,100}{15,150} + \frac{1.84}{100} \times \frac{146}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{55.78}{53.83 + 1.84} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right\}$								
積算単価 = 38,980.00								
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 小型構造物人力打設		m3	28,111.00	37,250.00	8008	施工パ-137-58	
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)					44.55		
	R1	普通作業員			25.54	21,600	17,900
	R2	特殊作業員			8.75	24,700	21,100
	R3	土木一般世話役			7.99	25,500	25,800
	R4	-					
Z(材料)					55.45		
	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			55.45	15,150	25,100
	Z2	-					
	Z3	-					
	Z4	-					
S(市場単価)		-					
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 28,111.00 \times \left\{ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \left(\frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{25.54}{100} \times 18,795 + \frac{8.75}{100} \times 22,155 + \frac{7.99}{100} \times 27,090 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \left(\frac{44.55}{100} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \right) \\ &+ \left(\frac{55.45}{100} \times 25,100 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \left(\frac{55.45}{100} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \right) \\ &+ \left. \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} \times 44.55 + \frac{55.45}{100} \times 0.00 \right\} \\ \text{積算単価} &= 37,250.00 \end{aligned}$							
週休:4週8休以上							

施工パッケージ単価計算

R4補正(明許) 猪之瀬戸林道災害復旧工事

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	7,775.20	7,232.00	8009	施工バ-139-2
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				45.16	26,300	23,500
	R2	普通作業員				30.69	21,600	17,900
	R3	土木一般世話役				11.11	25,500	25,800
	R4	-				-	-	-
Z(材料)						0.00		
	Z1	-				-	-	-
	Z2	-				-	-	-
	Z3	-				-	-	-
	Z4	-				-	-	-
S(市場単価)		-				-	-	-
計算式								
$\text{積算単価} = 7,775.20 \times \left(\left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \left(\frac{45.16}{100} \times \frac{24,675}{26,300} + \frac{30.69}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{11.11}{100} \times \frac{27,090}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{100} + \left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \right)$								
$\text{積算単価} = 7,232.00$								
週休:4週8休以上								

施工パッケージ単価計算

R4補正(明許) 猪之瀬戸林道災害復旧工事

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.	
コルゲートパイプ 撤去		m	5,174.40	5,154.00	8010	施工バ-088-8	
条件区分							
作業区分	撤去						
規格	フランジ型						
パイプ径	1,200mmを超え1,800mm以下						
機労材		代表規格			構成比	基準単価	大分
K(機械)				*印:賃料	11.54		
	K1	バックホウ(クローラ型)[後方起小旋回型・低騒音型・クレーン機能付・排ガス対策型(第3次基準値)]山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t		*	11.48	7,053	7,703
	K2	-			-		
	K3	-			-		
R(労務)					81.36		
	R1	運転手(特殊)			32.77	24,600	24,200
	R2	普通作業員			29.08	21,600	17,900
	R3	特殊作業員			14.26	24,700	21,100
	R4	土木一般世話役			4.77	25,500	25,800
Z(材料)					7.10		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			7.06	115	146
	Z2	-			-		
	Z3	-			-		
	Z4	-			-		
S(市場単価)					-		
計算式							
$\text{積算単価} = 5,174.40 \times \left[\left(\frac{11.48}{100} \times \frac{8,011}{7,053} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{21,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{24,700} \right) \times \frac{11.54}{11.48} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{25,500} \right] + \left(\frac{32.77}{100} \times \frac{25,410}{24,600} + \frac{29.08}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{14.26}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{4.77}{100} \times \frac{27,090}{25,500} \right) \times \frac{81.36}{32.77 + 29.08 + 14.26 + 4.77} + \left(\frac{7.06}{100} \times \frac{146}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{7.10}{7.06 + 0 + 0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{11.54}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{81.36}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{7.10}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0}{0} \right]$							
積算単価 = 5,154.00							
週休:4週8休以上							

施工パッケージ単価計算

R4補正(明許) 猪之瀬戸林道災害復旧工事

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.	
コルゲートパイプ 撤去		m	3,947.90	3,913.00	8011	施工パ-088-7	
条件区分							
作業区分	撤去						
規格	フランジ型						
パイプ径	800mm以上1,200mm以下						
機労材		代表規格			構成比	基準単価	大分
K(機械)		*印:賃料			10.80		
	K1	バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・低騒音型・クレーン機能付・排気ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t			*	10.74	7,053
	K2	-			-		
	K3	-			-		
R(労務)					82.56		
	R1	普通作業員			32.72	21,600	17,900
	R2	運転手(特殊)			30.64	24,600	24,200
	R3	特殊作業員			12.46	24,700	21,100
	R4	土木一般世話役			6.25	25,500	25,800
Z(材料)					6.64		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			6.61	115	146
	Z2	-			-		
	Z3	-			-		
	Z4	-			-		
S(市場単価)		-			-		
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 3,947.90 \times \left(\left(\frac{10.74}{100} \times \frac{8.011}{7,053} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{10.80}{100} + \left(\frac{32.72}{100} \times \frac{18,795}{21,600} + \frac{30.64}{100} \times \frac{25,410}{24,600} + \frac{12.46}{100} \times \frac{22,155}{24,700} + \frac{6.25}{100} \times \frac{27,090}{25,500} \right) \times \frac{82.56}{100} + \left(\frac{6.61}{100} \times \frac{146}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{6.64}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{10.80}{100} + \frac{82.56}{100} + \frac{6.64}{100} + \frac{0.00}{100} \right) \\ \text{積算単価} &= 3,913.00 \end{aligned}$							
週休:4週8休以上							