

令和5年度 熊本森林管理署 公共工事契約状況

令和5年 8月 24日

分任支出負担行為担当官  
熊本森林管理署長 井上 智晴

工事名		施工場所		工事種別	工事概要	入札方式
柏川林道改良工事		熊本県 下益城郡美里町		林道工事	幅員3.6m 延長70.8m	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		契約相手方商号又は名称及び住所		
69,443,000円	62,812,030円	令和 5年 8月 24日		熊本県 熊本市 西区 稗田町2-22 九州緑化施設 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				
66,500,000円	令和5年9月	令和6年3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  
「入札公告」のとおり

○競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由  
別紙「競争参加資格確認結果通知書」のとおり

○入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額  
別紙「入札執行調書」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「工事費内訳表」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7月21日

分任支出負担行為担当官  
熊本森林管理署長 井上 智晴

1 工事概要

(1) 工事名 柏川林道改良工事

(2) 工事場所 熊本県下益城郡美里町

(3) 工事内容 延長 70.8m 幅員 3.6m  
土工 切土 286m<sup>3</sup> 盛土 1150m<sup>3</sup> 残土処理 147m<sup>3</sup> 種子散布工 426m<sup>2</sup>  
擁壁工 アンカー式ブロック積 116.3m<sup>2</sup> 補強土壁（二重壁タイプ）286m<sup>2</sup>  
重力式擁壁 32.5m<sup>3</sup> 床堀 853m<sup>3</sup> 埋戻 205m<sup>3</sup>  
舗装工 路盤工 69m<sup>2</sup> コンクリート路面工 76.4m<sup>2</sup>  
溝渠工 鉄筋コンクリート横断溝 9.4m 横断溝保護工 9m<sup>2</sup> 水止めコンクリート 52m

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和6年3月22日まで  
（工期は、「4週8休」を標準として設定）  
令和5年9月22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、「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する森林整備保全事業標準歩掛」及び「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する施工パッケージ型積算方式標準単価表」による試行対象工事である。

- ・ 補正歩掛：土工に関する作業量の補正
- ・ 補正内容：標準作業量を20%低下する補正

また、「森林整備保全事業設計積算要領」等により各工種区分に従って対象額毎に求めた共通仮設費率及び現場管理費率に、それぞれ次の補正係数を乗じるものとする。

- ・ 共通仮設費

施工地域区分	地域補正係数	復興係数 1.1 (熊本県内)
市街地(DID補正)(1)	1.3	1.43
一般交通影響有り(1)	1.3	1.43
一般交通影響有り(2)	1.2	1.32
市街地(DID補正)(2)	1.2	1.32
山間僻地及び離島	1.3	1.43
補正無し	1.0	1.10

- ・ 現場管理費：1.1

詳しくは、林野庁のホームページ

[http://www.rinya.maff.go.jp/j/sekou/gijutu/sekisan\\_kijun.html](http://www.rinya.maff.go.jp/j/sekou/gijutu/sekisan_kijun.html)

を参照すること。

(11) 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。

(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](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

## 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。ただし、（「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つては、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にはできない。（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 7 月 24 日から令和 5 年 8 月 4 日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9 時から 17 時までとする。
- ② 提出先：〒861-1331 熊本県菊池市隈府 907 番地  
熊本森林管理署 総務グループ  
電話 0968-25-2101  
メールアドレス：E-mail：ky-kumamoto@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 F A X 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（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{加算点} + \text{施工体制評価点}) / (\text{入札価格}) \}$ ）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 6 1 - 1 3 3 1 熊本県菊池市隈府 9 0 7 番地  
熊本森林管理署 総務グループ  
電話 0 9 6 8 - 2 5 - 2 1 0 1  
メールアドレス : E-mail : ky-kumamoto@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7月21日から令和5年8月21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：〒861-1331 熊本県菊池市隈府907番地  
熊本森林管理署 総務グループ  
電話 0968-25-2101
- 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8月22日9時25分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和5年8月22日9時25分とし、熊本森林管理署会議室において入札。
- ③ 開札は、令和5年8月22日9時30分に、熊本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 日本銀行山鹿支店（代理店））。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁熊本森林管理署）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](http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku_yakkan/index.html)

を確認すること。

なお、上記ダウンロードをもって契約約款の交付に代え、契約約款の交付日は本公告日とする。

(14) 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的とした、「農林水産省発注者綱紀保持規程」（平成19年農林水産省訓令第22号）第10条及び第11条にのっとり、第三者から以下の不当な働きかけを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働きかけの内容）を記録し、同規定第9条に基づき設置する発注者綱紀保持委員会（以下、「委員会」という。）に報告し、委員会の調査分析において不当な働きかけと認められた場合には、当該委員会を設置している機関において閲覧及びホームページにより公表する。

（不当な働きかけ）

- ① 自らに有利な競争参加資格の設定に関する依頼
- ② 指名競争入札において自らを指名すること又は他社を指名しないことの依頼
- ③ 自らが受注すること又は他社に受注させないことの依頼
- ④ 公表前における設計金額、予定価格、見積金額又は低入札価格調査制度の調査基準価格に関する情報聴取
- ⑤ 公表前における総合評価落札方式における技術点に関する情報聴取
- ⑥ 公表前における発注予定に関する情報聴取
- ⑦ 公表前における入札参加者に関する情報聴取
- ⑧ その他の特定の者への便宜又は利益若しくは不利益の誘導につながるおそれのある依頼又は情報聴取

詳しくは当森林管理局のホームページ

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

を確認すること。

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

別添1

### 競争参加資格確認結果書

1. 工 事 名 : 柏川林道改良工事
2. 所 属 事 務 所 : 熊本森林管理署
3. 入 札 公 告 日 : 令和5年7月21日
4. 競争参加資格確認  
結果通知期限 : 令和5年8月8日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
九州緑化施設株式会社 代表取締役 中村 実敏	有	
岩田建設株式会社 代表取締役 岩田 龍裕	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  
場合には「無」と記載すること。
- 2 「資格がないと認めた理由」の欄には、入札公告において示した「競争に参加する者に必要な  
資格に関する事項のどの事項を満たさなかったのかを記載すること。

## 入札執行調書

調達案件番号(第003807005020230007号)		調達案件名称		柏川林道改良工事				
業者名称	総計	技術評価点		入札第1回			備考	
		標準点	技術提案加算点	金額	評価値	順位		
							換算加算点 (小計)	技術提案等
九州緑化施設(株)	126	100	26	26	66,500,000	18.947	1	落札
岩田建設(株)					70,000,000			

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

入札執行月日 令和05年8月22日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官 井上 智晴

---

立会・確認職員 山下 誠吾郎 田上 誠

---





## 明 細 表

2 擁壁工 改良		点在箇所A					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック擁壁1500型	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本森林管理署	本署	熊本	62	宇城②	481
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施工々種 ]		10.00	工種	0	0	
7014	アンカー式ブロック積	多段積工 裏込砕石タイプ 1500型	116.30	m2	38,950	4,529,885	
7017	笠コンクリート	アンカー式ブロック積用 1500型	21.60	m	22,080	476,928	
7018	天端コンクリート	アンカー式ブロック積用 1500型	21.00	m	6,976	146,496	
7020	基礎コンクリート	アンカー式ブロック積 1500型	21.00	m	5,726	120,246	
7021	小口止コンクリート	小型構造物 バックホウ(クレーン機能付き)打設	1.90	m3	97,017	184,332	
6229	伸縮目地取付	厚10mm	0.30	m2	2,886	865	
4597	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害有	276.00	m3	509	140,484	
7023	基面整正		14.70	m2	403	5,924	
7024	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH	14.70	m2	1,263	18,566	
7025	埋戻工 100m	1m以上4m未満 改良災害用 5,000m3未満	108.00	m3	3,769	407,052	
7039	キャットウォーク足場設置撤去(普)		21.60	m	2,407	51,991	
頁 計						6,082,769	
計						[6082769]	6,082,000
割出単価						608,200	
(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)				1,286,306	
	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)				609,035	
	金額計の内	形成材料				4,199,309	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				102,093	

# 明 細 表

3	擁壁工 改良2	点在箇所A					
コードNo	(構造) 補強土壁(二重壁タイプ)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本森林管理署	本署	熊本	62	宇城②	481
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施工々種 ]		11.00	工種	0	0	
7048	盛土補強工		1.00	式	13,454,786	13,454,786	
7049	排水工		1.00	式	419,937	419,937	
7050	コンクリート基礎工		1.00	式	406,238	406,238	
7051	笠コンクリート工		50.30	m	22,949	1,154,334	
7039	キャットウォーク足場設置撤去(普)		50.30	m	2,407	121,072	
7052	土工(補強土壁)		1.00	式	7,300,276	7,300,276	
7053	重力式擁壁		1.00	式	1,596,570	1,596,570	
7054	土砂流出防止シート設置工		499.60	m2	1,823	910,770	
7057	排水対策工		1.00	式	311,037	311,037	
4597	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害有	577.00	m3	509	293,693	
7025	埋戻工 100m	1m以上4m未満 改良災害用 5,000m3未満	97.00	m3	3,769	365,593	
頁 計						26,334,306	
計						[26334306]	26,334,000
割出単価						2,394,000	
(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)				3,665,358	
	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)				1,188,686	
	金額計の内	形成材料				21,147,299	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				245,181	

# 明 細 表

4	舗装工	点在箇所A					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本森林管理署	本署	熊本	62	宇城②	481
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[ 施工々種 ]		2.00	工種	0	0	
7008	路盤工	BH山積0.28m3[0.2m3] 舗装面仕上げ有り 10cm	69.00	m2	836	57,684	
7034	コンクリート路面工	上層路盤15cm	76.40	m2	7,545	576,438	
頁 計						634,122	
計						[634122]	634,000
割出単価						317,000	
(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)						205,243	
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)						20,962	
金額計の内 形成材料						390,175	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						1,599	





# 明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

7	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	区分費率・取付経費	8 道路工事			
(構造)	T 直接工事費(+)	38,221,000	o 適用諸経費率				
	A 積上仮設費等(+)	64,000	a 原定率共通仮設費率(%)	11.77			
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数	1.0			
	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	38,285,000	d 採用仮設費率 a*b*c	12.24			
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3725	コンクリート塊処理費	無筋	30.78	t	1,900	58,482	
3726	コンクリート塊処理費	有筋	1.88	t	3,200	6,016	
	小計 (A積み上げ仮設費)		64498			64,000	
	定率現場環境改善費	(T+S)* 1.19 %	1.00	式		454,000	
	小計		454000			454,000	
	定率共通仮設費	P * 12.24 %	1.00	式		4,686,000	
	計					5,204,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増		0	

# 明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

8	間接工事費(現場管理費)	(森林管理署名)	(事務所名)	(マシナリ口数)	(サマノ口数)	(マシナリ略称)																																																																																																																																					
	(構造)	熊本森林管理署	本署	62	481	熊本																																																																																																																																					
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現場管理費		1.0	式	-	15,281,000																																																																																																																																					
	計					15,281,000																																																																																																																																					
<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;">38,221,000 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;">43,425,000 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;">43,425,000 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;">33.20 %</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">289 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;">35.19 %</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;">15,281,257 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;">-257 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;">15,281,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		38,221,000 円					B 純工事費	(支給品費等含まない)	43,425,000 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)	43,425,000 円					E 現場管理費率	(Dで算定)	33.20 %	8 道路工事				F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 (	289 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	35.19 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	15,281,257 円					R 端数切捨額	(千円止)	-257 円					S 現場管理費	(Q + R)	15,281,000 円				
A 直接工事費		38,221,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(支給品費等含まない)	43,425,000 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)	43,425,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理費率	(Dで算定)	33.20 %	8 道路工事																																																																																																																																								
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 (	289 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	35.19 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	15,281,257 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-257 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	15,281,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

## 明 細 表

9	一般管理費等	(森林管理署名)	(事務所名)	マイブロック	サブブロック	(ブロック略称)																																																															
(構造) 計算内容は下記参照		熊本森林管理署	本署	62	481	熊本																																																															
単価No.	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																															
	一般管理費等		1.0	式	-	10,737,000																																																															
	計					10,737,000																																																															
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%;">○ 工事原価</td> <td style="width: 30%;">点在箇所A</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">58,706,000 円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)</td> <td style="text-align: right;">58,706,000 円</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>一般管理費等率 (Aで算定)</td> <td style="text-align: right;">18.25 %</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>補正係数</td> <td style="text-align: right;">1.00</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>補正一般管理費等率 (B*C)</td> <td style="text-align: right;">18.25 %</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>率部一般管理費等額 (A*D/100)</td> <td style="text-align: right;">10,713,845 円</td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>契約保証補正值</td> <td style="text-align: right;">0.04 %</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>契約保証補正額 (A*F/100)</td> <td style="text-align: right;">23,482 円</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>算定一般管理費等 (E+G)</td> <td style="text-align: right;">10,737,327 円</td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>採用一般管理費等 (千円止)</td> <td style="text-align: right;">10,737,000 円</td> </tr> </table>							○ 工事原価	点在箇所A	58,706,000 円			円			円			円			円			円			円			円			円			円			円			円	A	一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)	58,706,000 円	B	一般管理費等率 (Aで算定)	18.25 %	C	補正係数	1.00	D	補正一般管理費等率 (B*C)	18.25 %	E	率部一般管理費等額 (A*D/100)	10,713,845 円	F	契約保証補正值	0.04 %	G	契約保証補正額 (A*F/100)	23,482 円	H	算定一般管理費等 (E+G)	10,737,327 円	I	採用一般管理費等 (千円止)	10,737,000 円
○ 工事原価	点在箇所A	58,706,000 円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
		円																																																																			
A	一般管理費等算定対象額 (産廃処分費等で補正)	58,706,000 円																																																																			
B	一般管理費等率 (Aで算定)	18.25 %																																																																			
C	補正係数	1.00																																																																			
D	補正一般管理費等率 (B*C)	18.25 %																																																																			
E	率部一般管理費等額 (A*D/100)	10,713,845 円																																																																			
F	契約保証補正值	0.04 %																																																																			
G	契約保証補正額 (A*F/100)	23,482 円																																																																			
H	算定一般管理費等 (E+G)	10,737,327 円																																																																			
I	採用一般管理費等 (千円止)	10,737,000 円																																																																			
備考 係数は四捨五入 金額は切捨																																																																					

## 割 増 単 価 表

7001 礫質土切土		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	286 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4531	片切掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH	286.00	m3	799	228,514	
6090	切土法面整形 礫質土	排出ガス対策型 BH山積0.45m3 [0.35m3]	111.00	m2	524	58,164	
計		週休:4週8休以上				286,678	
		単 価			1.0 m3当り	1,002	
		単価の内労務費の金額				673	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7002 流用盛土		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4511	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	338	338	
4633	締固め(路体・築堤等)	搭乗式コンバインド型 3-4t	1.00	m3	385	385	
計		週休:4週8休以上				723	
		単 価	1.0 m3当り			723	
		単価の内労務費の金額				520	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							







## 割 増 単 価 表

7006 盛土法面整形(切取整形)		熊本森林管理署 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1-10-3	BH=0.45m3 砂・砂質土・粘性土・礫質土	熊本	62	宇城②	481	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	26,775	2,678	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.50	人	20,160	10,080	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	3.10	時間	7,814	24,223	
計		週休:4週8休以上				36,981	
		単 価		1.0 m2当り		370	
		単価の内労務費の金額				246	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7007 種子散布工【市単】		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 500m2未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3103	種子散布工【市単】	500㎡未満	1.02	m2	255	260	4週8休補正1.02
計		週休:4週8休以上				260	
		単 価	1.0 m2当り			260	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							





## 割 増 単 価 表

7010 アンカー部材取付		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 各型共通	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	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	20,160	2,218	
計		週休:4週8休以上				2,218	
		単 価			1.0 セット当り	111	
		単価の内労務費の金額				111	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7012 土砂安定シート設置		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) t=0.5mm	メインブロック		サブブロック		作成単位 10枚	
		熊本	62	宇城②	481		
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	20,160	403	
2958	土砂安定シート		10.00	枚	480	4,800	
計		週休:4週8休以上				5,203	
		単 価		1.0枚当り		520	
		単価の内労務費の金額				40	
		単価の内形成材料の金額				480	
[摘要]							





## 割 増 単 価 表

7015 コンクリート打設・養生		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 小型構造物 人力打設 (18-8-40)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	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 小型 人力	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	38,850	38,850	
計		週休:4週8休以上				38,850	
		単 価			1.0 m3当り	38,850	
		単価の内労務費の金額				12,330	
		単価の内形成材料の金額				26,511	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7016 型枠工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 小型構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	型枠 小型	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	7,597	7,597	
計		週休:4週8休以上				7,597	
		単 価		1.0 m2当り		7,597	
		単価の内労務費の金額				7,596	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7017 笠コンクリート		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック積用 1500型	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7015	コンクリート打設・養生	小型構造物 人力打設.(18-8-40)	3.20	m3	38,850	124,320	
7016	型枠工	小型構造物	12.70	m2	7,597	96,482	
計		週休:4週8休以上			220,802		
		単 価	1.0 m当り		22,080		
		単価の内労務費の金額			13,593		
		単価の内形成材料の金額			8,484		
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7018 天端コンクリート		熊本森林管理署 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
	アンカー式ブロック積用 1500型	熊本	62	宇城②	481	10 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7015	コンクリート打設・養生	小型構造物 人力打設 (18-8-40)	1.60	m3	38,850	62,160	
7016	型枠工	小型構造物	1.00	m2	7,597	7,597	
計		週休:4週8休以上				69,757	
		単 価			1.0 m当り	6,976	
		単価の内労務費の金額				2,732	
		単価の内形成材料の金額				4,242	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7019		コンクリート打設・養生			熊本森林管理署 本署		
コードNo	(構造) 小型構造物 バックホウ(クレーン機能付き)打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8003	コンクリート 小型 BH	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	40,240	40,240	
計		週休:4週8休以上				40,240	
		単 価		1.0 m3当り		40,240	
		単価の内労務費の金額				11,446	
		単価の内形成材料の金額				27,209	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7020 基礎コンクリート		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アンカー式ブロック積 1500型	メインブロック		サブブロック		作成単位 10 m	
		熊本	62	宇城②	481		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7019	コンクリート打設・養生	小型構造物 バックホウ(クレーン機能付き)打設	0.80	m3	40,240	32,192	
7016	型枠工	小型構造物	3.30	m2	7,597	25,070	
計		週休:4週8休以上			57,262		
		単 価	1.0 m当り		5,726		
		単価の内労務費の金額			3,422		
		単価の内形成材料の金額			2,177		
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7021 小口止コンクリート		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 小型構造物 バックホウ(クレーン機能付き)打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1.9 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7019	コンクリート打設・養生	小型構造物 バックホウ(クレーン機能付き)打設	1.90	m3	40,240	76,456	
7016	型枠工	小型構造物	14.20	m2	7,597	107,877	
計		週休:4週8休以上				184,333	
		単 価		1.0 m3当り		97,017	
		単価の内労務費の金額				68,216	
		単価の内形成材料の金額				27,209	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7022 砂利路盤工(機械)(不陸整正+敷均し)		熊本森林管理署 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[0.20m3] 舗装面仕上げ有り 15cm	熊本	62	宇城②	481	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	26,775	9,371	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.99	人	20,160	19,958	
4030	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	3.10	時間	6,693	20,748	
4219	振動ローラ運転経費	格美式コンバインド型 排気ガス対策型 3-4t 機械路盤工	0.20	日	31,336	6,267	
3701	再生クラッシャーラン	40-0mm	17.40	m3	3,560	61,944	割増率16%
計		週休:4週8休以上				118,288	
		単 価	1.0 m2当り			1,183	
		単価の内労務費の金額				459	
		単価の内形成材料の金額				619	
[摘要] 敷砂利仕上がり厚 5-20cm適用							

## 割 増 単 価 表

7023 基面整正		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8004	基面整正	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	403	403	
計		週休:4週8休以上				403	
		単 価			1.0 m2当り	403	
		単価の内労務費の金額				403	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							





## 割 増 単 価 表

7026 補強土壁壁面材組立・設置工		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8006	補強土壁壁面材組立・設置	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	2,093	2,093	
計		週休:4週8休以上				2,093	
		単 価		1.0 m2当り		2,093	
		単価の内労務費の金額				1,721	
		単価の内形成材料の金額				171	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7027 補強材取付工		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8007	補強材取付(ジオテキスタイル補強土壁(二重壁タイプ))	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	216	216	
計.		週休:4週8休以上				216	
		単 価		1.0 m2当り		216	
		単価の内労務費の金額				215	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7028 目地板設置工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) t=10mm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8008	目地板	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	1,912	1,912	
計		週休:4週8休以上				1,912	
		単 価		1.0 m2当り		1,912	
		単価の内労務費の金額				718	
		単価の内形成材料の金額				1,193	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7029 吸出し防止材設置工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 基盤排水層用	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8009	吸出し防止材設置	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	464	464	
計		週休:4週8休以上				464	
		単 価		1.0 m2当り		464	
		単価の内労務費の金額				183	
		単価の内形成材料の金額				281	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7030 天端排水材設置工		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8010	吸出し防止材設置(天端)	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	852	852	
計		週休:4週8休以上				852	
		単 価		1.0 m2当り		852	
		単価の内労務費の金額				183	
		単価の内形成材料の金額				670	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7031 コンクリート打設・養生		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 小型構造物 バックホウ(クレーン機能付き)打設(24-12-25)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8011	コンクリート(24) 小型 BH	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	41,190	41,190	
計		週休:4週8休以上				41,190	
		単 価	1.0 m3当り			41,190	
		単価の内労務費の金額				11,446	
		単価の内形成材料の金額				28,166	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7032 コンクリート打設・養生		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋構造物 ホンプ打設 (18-8-40)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8012	コンクリート 無筋・鉄筋 ホンプ	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	29,560	29,560	
計		週休:4週8休以上				29,560	
		単 価			1.0 m3当り	29,560	
		単価の内労務費の金額				4,093	
		単価の内形成材料の金額				24,357	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7033 型枠工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位 1 m2	
		熊本	62	宇城②	481		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8013	型枠 鉄筋・無筋	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	8,408	8,408	
計		週休:4週8休以上				8,408	
		単 価		1.0 m2当り		8,408	
		単価の内労務費の金額				8,407	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7034 コンクリート路面工			熊本森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 上層路盤15cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7022	砂利路盤工(機械)(不陸整正+敷均し)	BH山積0.28m3[0.2m3] 舗装面仕上げ有り 15cm	100.00	m2	1,183	118,300	
7070	コンクリート路面工	厚0.15m	100.00	m2	6,362	636,200	
計		週休:4週8休以上				754,500	
		単 価			1.0 m2当り	7,545	
		単価の内労務費の金額				2,642	
		単価の内形成材料の金額				4,734	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7035 埋戻工(背面)			熊本森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 再生クラッシャーラン	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8005	埋戻し	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	1,731	1,731	
3701	再生クラッシャーラン	40-0mm	1.20	m3	3,560	4,272	
計		週休:4週8休以上				6,003	
		単 価		1.0 m3当り		6,003	
		単価の内労務費の金額				1,402	
		単価の内形成材料の金額				4,374	
[摘要] 埋戻し 施工P別途加算							

## 割 増 単 価 表

7036 鉄筋工		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 t	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3702	鉄筋加工・組立		1.00	t	69,000	69,000	
194	異形棒鋼	SD345 D13mm	1.03	t	111,500	114,845	
計		週休:4週8休以上				183,845	
		単 価			1.0 t当り	183,845	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				114,845	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7037 まき出し・敷均し、締固め工		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8016	まき出し・敷均し、締固め	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	1,015	1,015	
計		週休:4週8休以上				1,015	
		単 価		1.0 m3当り		1,015	
		単価の内労務費の金額				843	
		単価の内形成材料の金額				75	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7038 砕石投入工		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8017	砕石投入	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	1,634	1,634	
計		週休:4週8休以上				1,634	
		単 価	1.0 m3当り			1,634	
		単価の内労務費の金額				1,350	
		単価の内形成材料の金額				143	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7040	盛土内排水工	熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	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	0.20	人	20,160	4,032	
計		週休:4週8休以上				4,032	
		単 価		1.0 m当り		40	
		単価の内労務費の金額				40	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7041 横断排水溝		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) φ150、無孔管	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8018	暗渠排水管	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	1,587	1,587	
計		週休:4週8休以上				1,587	
		単 価		1.0 m当り		1,587	
		単価の内労務費の金額				154	
		単価の内形成材料の金額				1,432	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7042 横断排水溝		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) φ150、無孔管	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8018	暗渠排水管	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	1,587	1,587	
計		週休:4週8休以上				1,587	
		単 価	1.0 m当り			1,587	
		単価の内労務費の金額				154	
		単価の内形成材料の金額				1,432	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7043 縦断排水工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) φ150 有孔管	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8018	暗渠排水管	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	1,587	1,587	
計		週休:4週8休以上				1,587	
		単 価	1.0 m当り			1,587	
		単価の内労務費の金額				154	
		単価の内形成材料の金額				1,432	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7044 フィルター材敷設工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 砕石(RC-40)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8019	フィルター材	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	8,016	8,016	
計		週休:4週8休以上				8,016	
		単 価			1.0 m3当り	8,016	
		単価の内労務費の金額				3,119	
		単価の内形成材料の金額				4,484	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7045 吸出し防止材設置工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 合織不織布 t=10mm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1・m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8020	吸出し防止材設置	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	852	852	
計		週休:4週8休以上			852		
		単 価	1.0 m2当り		852		
		単価の内労務費の金額			183		
		単価の内形成材料の金額			670		
[摘要]							









## 割 増 単 価 表

7050 コンクリート基礎工			熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7019	コンクリート打設・養生	小型構造物 バックホウ(クレーン機能付き)打設	6.00	m3	40,240	241,440	
7069	型枠工	均しコンクリート	30.00	m2	4,266	127,980	
7023	基面整正		22.10	m2	403	8,906	
7024	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH	22.10	m2	1,263	27,912	
計		週休:4週8休以上			406,238		
		単 価	1.0 式当り		406,238		
		単価の内労務費の金額			221,828		
		単価の内形成材料の金額			172,691		
[摘要]							









## 割 増 単 価 表

7055 排水マット設置工			熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481		
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	0.26	人	20,160	5,242	
3724	排水マット	EM-30C	10.00	m	1,430	14,300	
計		週休:4週8休以上				19,542	
		単 価		1.0 m当り		1,954	
		単価の内労務費の金額				524	
		単価の内形成材料の金額				1,430	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7056 縦断排水工		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481		1式
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7043	縦断排水工	φ150 有孔管	48.70	m	1,587	77,287	
7044	フィルター材敷設工	碎石(RC-40)	11.60	m3	8,016	92,986	
7045	吸出し防止材設置工	合織不織布 t=10mm	96.40	m2	852	82,133	
計		週休:4週8休以上			252,406		
		単 価	1.0 式当り		252,406		
		単価の内労務費の金額			61,321		
		単価の内形成材料の金額			186,340		
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7057 排水対策工			熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7056	縦断排水工		1.00	式	252,406	252,406	
7042	横断排水溝	φ150、無孔管	20.20	m	1,587	32,057	
7055	排水マット設置工		13.60	m	1,954	26,574	
計		週休:4週8休以上				311,037	
		単 価			1.0 式当り	311,037	
		単価の内労務費の金額				71,558	
		単価の内形成材料の金額				234,714	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7058 布団かごエ		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) スロープ式	メインブロック			サブブロック		作成単位
		熊本	62	宇城②	481	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8021	ふとんかご	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	12,370	12,370	
計		週休:4週8休以上				12,370	
		単 価		1.0 m当り		12,370	
		単価の内労務費の金額				4,018	
		単価の内形成材料の金額				7,608	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7059 布団かご工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 階段式	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8022	ふとんかご	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	13,040	13,040	
計		週休:4週8休以上				13,040	
		単 価		1.0 m当り		13,040	
		単価の内労務費の金額				4,434	
		単価の内形成材料の金額				7,763	
[摘要]							









## 割 増 単 価 表

7064 舗装版切断工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) コンクリート路面 厚15cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8024	舗装版切断	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	1,062	1,062	
計		週休:4週8休以上				1,062	
		単 価		1.0 m当り		1,062	
		単価の内労務費の金額				460	
		単価の内形成材料の金額				548	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7065 舗装版破碎工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) コンクリート路面 厚15cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8025	舗装版破碎	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	175	175	
計		週休:4週8休以上				175	
		単 価	1.0 m2当り			175	
		単価の内労務費の金額				139	
		単価の内形成材料の金額				16	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7066 横断溝撤去		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) CD50型	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8015	コルゲートフリューム	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	1,298	1,298	
計		週休:4週8休以上				1,298	
		単 価		1.0 m当り		1,298	
		単価の内労務費の金額				1,142	
		単価の内形成材料の金額				43	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7067 産業廃棄物運搬35100m		熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4145	ダンプトラック運転経費	10t (+0%)、タイヤ損耗費:普通	1/1.14	時間	9,703	8,511	
計		週休:4週8休以上				8,511	
		単 価			1.0 m3当り	8,511	
		単価の内労務費の金額				3,179	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7068 残土運搬100m		熊本森林管理署 本署					
コードNo <small>局共1-4(3) 共1-8</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	
		熊本	62	宇城②	481	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6001	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	89	89	
4145	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:普通	1/13.63	時間	9,703	712	
計		週休:4週8休以上				801	
		単 価			1.0 m3当り	801	
		単価の内労務費の金額				307	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7069 型枠工		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 均しコンクリート	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8014	型枠 均し	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	4,266	4,266	
計		週休:4週8休以上				4,266	
		単 価		1.0 m2当り		4,266	
		単価の内労務費の金額				4,266	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7071 水止めコンクリート			熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	100 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7015	コンクリート打設・養生	小型構造物 人力打設 (18-8-40)	1.50	m3	38,850	58,275	
7016	型枠工	小型構造物	30.00	m2	7,597	227,910	
191	異形棒鋼	SD295A D10mm	0.01	t	109,500	1,095	
計		週休:4週8休以上			287,280		
		単 価	1.0 m当り		2,873		
		単価の内労務費の金額			2,464		
		単価の内形成材料の金額			409		
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7073	枝条片付	熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 1種 人力	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	宇城②	481	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.42	人	20,160	8,467	
計		週休:4週8休以上				8,467	
		単 価		1.0 m2当り		85	
		単価の内労務費の金額				85	
		単価の内形成材料の金額				0	
【摘要】							

## 割 増 単 価 表

7074 伐開整理			熊本森林管理署 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	
		熊本	62	宇城②	481	756 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6083	チェーンソー伐開	鋸長500mm 樹幹疎密度(疎)	756.00	m2	54	40,824	
7073	枝条片付	1種 人力	756.00	m2	85	64,260	
計		週休:4週8休以上				105,084	
		単 価			1.0 m2当り	139	
		単価の内労務費の金額				138	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
コンクリート 小型 人力	m3	28,841.00	38,850.00	8001	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	18-8-40(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	熊本
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	20,160
R2	土木一般世話役			9.63	25,500	26,775
R3	特殊作業員			8.56	24,700	23,205
R4	-			-		
Z(材料)				55.52		
Z1	生コンクリート 高炉 18-8-40 W/C 55% 小型車割 見積単価			55.52	15,100	25,000
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 28,841.00 \times \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \\
 &+ \left( \frac{24.11}{100} \times 20,160 + \frac{9.63}{100} \times 26,775 + \frac{8.56}{100} \times 23,205 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 44.48 \\
 &+ \left( \frac{55.52}{100} \times 25,000 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 55.52 \\
 &+ \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} \times 44.48 + \frac{55.52}{100} \times 0.00
 \end{aligned}$$

積算単価 = 38,850.00

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.	
型枠 小型		m2	7,866.70	7,597.00	8002	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	熊本
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	25,410
	R2	普通作業員			30.47	21,600	20,160
	R3	土木一般世話役			11.34	25,500	26,775
	R4	-					
Z(材料)					0.00		
	Z1	-					
	Z2	-					
	Z3	-					
	Z4	-					
S(市場単価)		-					

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 7,866.70 \times \left[ \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\
 &+ \left( \frac{45.15}{100} \times \frac{25,410}{26,300} + \frac{30.47}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{11.34}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{100.00}{0.00} \\
 &+ \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} \right]
 \end{aligned}$$

積算単価 = 7,597.00

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 BH	m3	29,703.00	40,240.00	8003	施工パ-141-52		
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	18-8-40(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	熊本	
K(機械)				*印:賃料	4.31		
	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2.5t		*	4.07	9,940	12,230
	K2	-					
	K3	-					
R(労務)					39.87		
	R1	普通作業員			11.78	21,600	20,160
	R2	特殊作業員			10.81	24,700	23,205
	R3	土木一般世話役			7.98	25,500	26,775
R4	運転手(特殊)			6.70	24,600	23,835	
Z(材料)					55.82		
	Z1	生コンクリート 高炉 18-8-40 W/C 55% 小型車割 見積単価			53.94	15,100	25,000
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油			1.78	115	138
	Z3	-					
Z4	-						
S(市場単価)	-						

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 29,703.00 \times \left( \left( \frac{4.07}{100} \times \frac{12,230}{9,940} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.31}{0.00} + \left( \frac{11.78}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{10.81}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{7.98}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{6.70}{100} \times \frac{23,835}{24,600} \right) \times \frac{39.87}{55.82} + \left( \frac{53.94}{100} \times \frac{25,000}{15,100} + \frac{1.78}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{55.82}{53.94 + 1.78 + 0 + 0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{4.31}{100} \times \frac{0.00}{0} \right) \\
 \text{積算単価} &= 40,240.00
 \end{aligned}$$

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.
基面整正				m2	432.00	403.20	8004	施工パ-017-1
条件区分								
機労材	代表規格					構成比	基準単価	熊本
K(機械)						*印:賃料	0.00	
	K1	-						
	K2	-						
	K3	-						
R(労務)						100.00		
	R1	普通作業員				100.00	21,600	20,160
	R2	-						
	R3	-						
	R4	-						
Z(材料)						0.00		
	Z1	-						
	Z2	-						
	Z3	-						
	Z4	-						
S(市場単価)	-							

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 432.00 \times \left[ \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{100} + \left( \frac{20,160}{100} \times 100.00 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{100.00}{100} + \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} \right] \\
 \text{積算単価} &= 403.20
 \end{aligned}$$

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.		
埋戻し		m3	1,802.90	1,731.00	8005	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	熊本	
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	20,160
	R2	特殊作業員				22.60	24,700	23,205
	R3	運転手(特殊)				8.73	24,600	23,835
	R4	-				-		
Z(材料)						4.71		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油				4.61	115	138
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド				0.10	131	152
	Z3	-				-		
	Z4	-				-		
S(市場単価)	-				-			

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 1,802.90 \times \left[ \left( \frac{10.62}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{1.68}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.10}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{12.40}{10.62 + 1.68 + 0.10} \right. \\
 &+ \left( \frac{51.56}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{22.60}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{8.73}{100} \times \frac{23,835}{24,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{82.89}{51.56 + 22.60 + 8.73 + 0} \\
 &+ \left( \frac{4.61}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0.10}{100} \times \frac{152}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.71}{4.61 + 0.10 + 0 + 0} \\
 &+ \left. \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{12.40}{100} - \frac{4.71}{100} - \frac{0.00}{100} \right]
 \end{aligned}$$

積算単価 = 1,731.00

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.	
補強土壁壁面材組立・設置				m2	2,106.40	2,093.00	8006	施工パ-067-3	
条件区分									
工法区分		ジオテキスタイル補強土壁(二重壁タイプ)							
機労材		代表規格				構成比	基準単価	熊本	
K(機械)						*印:賃料	8.03		
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排ガス対策型(2014年規制)] 山積0.5m3(平積0.4m3) 吊能力2.9t				*	8.03	6,435	7,639
	K2	-					-		
	K3	-					-		
R(労務)							85.21		
	R1	普通作業員					38.00	21,600	20,160
	R2	運転手(特殊)					23.35	24,600	23,835
	R3	特殊作業員					12.89	24,700	23,205
	R4	土木一般世話役					10.89	25,500	26,775
Z(材料)							6.76		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油					6.76	115	138
	Z2	-					-		
	Z3	-					-		
	Z4	-					-		
S(市場単価)		-					-		
計算式									
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 2,106.40 \times \left[ \left( \frac{8.03}{100} \times \frac{7,639}{6,435} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{24,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{24,700} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{25,500} \right) \times \frac{8.03}{85.21} + \left( \frac{38.00}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{23.35}{100} \times \frac{23,835}{24,600} + \frac{12.89}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{10.89}{100} \times \frac{26,775}{25,500} \right) \times \frac{85.21}{6.76} + \left( \frac{6.76}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{8.03} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{8.76} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0.00} \right) \times \frac{6.76}{6.76} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{8.03} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{8.76} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0.00} \right] \\ \text{積算単価} &= 2,093.00 \end{aligned}$									
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.	
補強材取付(ジオテキスタイル補強土壁(二重壁タイプ))		m2	224.50	215.50	8007	施工パ-071-1	
条件区分							
<b>機労材</b>		<b>代表規格</b>			<b>構成比</b>	<b>基準単価</b>	<b>熊本</b>
K(機械)					*印:賃料	0.00	
	K1	-					
	K2	-					
	K3	-					
R(労務)						100.00	
	R1	普通作業員			44.27	21,600	20,160
	R2	特殊作業員			18.70	24,700	23,205
	R3	土木一般世話役			17.03	25,500	26,775
	R4	-					
Z(材料)						0.00	
	Z1	-					
	Z2	-					
	Z3	-					
	Z4	-					
S(市場単価)		-					
<b>計算式</b>							
$  \begin{aligned}  \text{積算単価} &= 224.50 \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{44.27}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{18.70}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{17.03}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{100.00}{44.27 + 18.70 + 17.03 + 0} \\  &+ \left( \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \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}{0 + 0 + 0 + 0} \\  &\left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right] \\  \text{積算単価} &= 215.50  \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.		
目地板		m2	1,941.10	1,912.00	8008	施工パ-112-1		
条件区分								
目地板の種類		瀝青繊維質目地板t=10						
機労材		代表規格			構成比	基準単価	熊本	
K(機械)					*印:賃料	0.00		
	K1	-						
	K2	-						
	K3	-						
R(労務)						38.83		
	R1	普通作業員				32.27	21,600	20,160
	R2	土木一般世話役				6.56	25,500	26,775
	R3	-						
	R4	-						
Z(材料)						61.17		
	Z1	瀝青繊維質目地板 厚さ10mm				61.17	1,060	1,065
	Z2	-						
	Z3	-						
	Z4	-						
S(市場単価)		-						

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} = & 1,941.10 \times \left( \left( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\
 & + \left( \frac{32.27}{100} \times 20,160 + \frac{6.56}{100} \times 26,775 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{38.83}{100} \\
 & + \left( \frac{61.17}{100} \times 1,065 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{61.17}{100} \\
 & \left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} \times 38.83 + \frac{61.17}{100} \times 0.00 \right)
 \end{aligned}$$

積算単価 = 1,912.00

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(24) 小型 BH	m3	29,703.00	41,190.00	8011	施工パ-141-52	
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	熊本
K(機械)			*印:賃料	4.31		
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・超格闘型・クレーン機能付・積出ガス対策型(2011年規制)]山鉄0.8m3(平鉄0.6m3)吊能力2.9t	*	4.07	9,940	12,230
	K2	-		-		
	K3	-		-		
R(労務)				39.87		
	R1	普通作業員		11.78	21,600	20,160
	R2	特殊作業員		10.81	24,700	23,205
	R3	土木一般世話役		7.98	25,500	26,775
	R4	運転手(特殊)		6.70	24,600	23,835
Z(材料)				55.82		
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% 見積価格		53.94	15,100	25,900
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油		1.78	115	138
	Z3	-		-		
	Z4	-		-		
S(市場単価)				-		

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 29,703.00 \times \left( \left( \frac{4.07}{100} \times \frac{12,230}{9,940} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.31}{100} + \left( \frac{11.78}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{10.81}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{7.98}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{6.70}{100} \times \frac{23,835}{24,600} \right) \times \frac{39.87}{100} + \left( \frac{53.94}{100} \times \frac{25,900}{15,100} + \frac{1.78}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{55.82}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{39.87}{100} + \frac{55.82}{100} + \frac{0.00}{100} \right) \\
 \text{積算単価} &= 41,190.00
 \end{aligned}$$

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・鉄筋 ポンプ	m3	21,774.00	29,560.00	8012	施工パ-141-7	
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	18-8-40(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	60m以下					
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	熊本
K(機械)				*印:賃料	5.07	
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			4.74	51,800	51,800
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				19.66		
R1	普通作業員			11.20	21,600	20,160
R2	特殊作業員			3.06	24,700	23,205
R3	土木一般世話役			3.04	25,500	26,775
R4	運転手(特殊)			1.89	24,600	23,835
Z(材料)				75.27		
Z1	生コンクリート 高炉 18-8-40 W/C 55% 見積単価			74.25	15,100	22,500
Z2	軽油 1.2号 パトロール給油			1.01	115	138
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 21,774.00 \times \left( \left( \frac{4.74}{100} \times \frac{51,800}{51,800} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{5.07}{100} + \left( \frac{11.20}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{3.06}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{3.04}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{1.89}{100} \times \frac{23,835}{24,600} \right) \times \frac{19.66}{11.20 + 3.06 + 3.04 + 1.89} + \left( \frac{74.25}{100} \times \frac{22,500}{15,100} + \frac{1.01}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{75.27}{74.25 + 1.01 + 0 + 0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{19.66}{100} \times \frac{0.00}{0} \right) \\
 \text{積算単価} &= 29,560.00
 \end{aligned}$$

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 鉄筋・無筋				m2	8,707.90	8,408.00	8013	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	熊本	
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	25,410
	R2	普通作業員					24.80	21,600	20,160
	R3	土木一般世話役					9.07	25,500	26,775
	R4	-							
Z(材料)							0.00		
	Z1	-							
	Z2	-							
	Z3	-							
	Z4	-							
S(市場単価)									
<b>計算式</b> 積算単価 = 8,707.90 × ( ( $\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0$ ) × $\frac{0.00}{100} + ( \frac{47.44}{100} \times \frac{25,410}{26,300} + \frac{24.80}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{9.07}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} ) \times \frac{100.00}{0.00} + ( \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 ) \times \frac{0.00}{0.00} )$ 積算単価 = 8,408.00									
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.
型枠・均し				m2	4,423.80	4,266.00	8014	施工パ-143-5
条件区分								
型枠の種類		一般型枠						
構造物の種類		均しコンクリート						
機労材		代表規格				構成比	基準単価	熊本
K(機械)						*印:賃料	0.00	
	K1	-						
	K2	-						
	K3	-						
R(労務)						100.00		
	R1	型わく工				59.46	26,300	25,410
	R2	普通作業員				19.53	21,600	20,160
	R3	土木一般世話役				5.76	25,500	26,775
	R4	-						
Z(材料)						0.00		
	Z1	-						
	Z2	-						
	Z3	-						
	Z4	-						
S(市場単価)		-						
<b>計算式</b> 積算単価 = 4,423.80 × [ ( $\frac{100}{100} \times \frac{0}{26,300} + \frac{100}{100} \times \frac{0}{21,600} + \frac{100}{100} \times \frac{0}{25,500} $ ) × $\frac{0.00}{100}$ + ( $\frac{59.46}{100} \times \frac{25,410}{26,300} + \frac{19.53}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{5.76}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} $ ) × $\frac{100.00}{0.00}$ + ( $\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} $ ) × $\frac{0.00}{0.00}$ + $\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100.00} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{0.00} $ ] 積算単価 = 4,266.00								
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.
フィルター材			m3	5,255.50	8,016.00	8019	施工パ-083-1
条件区分							
フィルター材の種類		再生クラッシュラン RC-40					
機労材		代表規格			構成比	基準単価	熊本
K(機械)					*印:賃料	8.09	
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)				7.94	9,990
	K2	-				-	
	K3	-				-	
R(労務)						61.23	
	R1	普通作業員				28.81	21,600
	R2	土木一般世話役				14.55	25,500
	R3	運転手(特殊)				11.98	24,600
	R4	特殊作業員				4.69	24,700
Z(材料)						30.68	
	Z1	再生クラッシュラン RC-40 見積単価				27.40	1,200
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油				3.22	115
	Z3	-				-	
	Z4	-				-	
S(市場単価)		-				-	

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 5,255.50 \times \left[ \left( \frac{7.94}{100} \times \frac{9,700}{9,990} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{8.09}{100} \right. \\
 &+ \left( \frac{28.81}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{14.55}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{11.98}{100} \times \frac{23,835}{24,600} + \frac{4.69}{100} \times \frac{23,205}{24,700} \right) \times \frac{61.23}{100} \\
 &+ \left( \frac{27.40}{100} \times \frac{3,560}{1,200} + \frac{3.22}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{30.68}{100} \\
 &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{61.23}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{30.68}{100} \times \frac{0}{0} \left. \right] \\
 \text{積算単価} &= 8,016.00
 \end{aligned}$$

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.
舗装版破碎			m2	170.31	174.80	8025	施工パ-219-13
条件区分							
舗装版種別	コンクリート舗装版						
障害等の有無	無し						
騒音振動対策	不要						
舗装版厚	15cm以下						
Co+As(カー)舗装によるアスファルト舗装版厚	-						
積込作業の有無	有り						
代表規格							
機労材					構成比	基準単価	熊本
K(機械)				*印:賃料	9.54		
	K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第3次基準値)]	山積0.45m3(平積0.35m3)	*	9.54	5,420	6,592
	K2	-	-	-	-	-	-
	K3	-	-	-	-	-	-
R(労務)					82.52		
	R1	土木一般世話役			29.36	25,500	26,775
	R2	運転手(特殊)			28.31	24,600	23,835
	R3	普通作業員			24.85	21,600	20,160
	R4	-	-	-	-	-	-
Z(材料)					7.94		
	Z1	軽油 1.2号	パトロール給油		7.94	115	138
	Z2	-	-	-	-	-	-
	Z3	-	-	-	-	-	-
	Z4	-	-	-	-	-	-
S(市場単価)	-						
計算式							
$\text{積算単価} = 170.31 \times \left( \left( \frac{9.54}{100} \times \frac{6,592}{5,420} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{24,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{21,600} \right) \times \frac{9.54}{9.54} + \left( \frac{29.36}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{28.31}{100} \times \frac{23,835}{24,600} + \frac{24.85}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{82.52}{29.36 + 28.31 + 24.85 + 0} + \left( \frac{7.94}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{7.94}{7.94 + 0 + 0} \right) + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right)$							
積算単価 = 174.80							
週休:4週8休以上							