

令和5年度 熊本森林管理署 公共工事契約状況

令和5年 7月 13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
八方ヶ岳林道改良工事		熊本県 山鹿市菊鹿町		林道工事	幅員3.6m 延長81.9m	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		
28,306,000円	25,429,960円	令和 5年 7月 13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				
27,500,000円	令和5年8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6月13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 八方ヶ岳林道改良工事
- (2) 工事場所 熊本県山鹿市菊鹿町（水源かん養保安林）
- (3) 工事内容 延長 81.9m 幅員 3.6m
土工 切土 40m³ 残土処理 319m³ 崩土除去 195m³ 布団かご工 4m
擁壁工 コンクリート擁壁 198.8m³
溝渠工 鉄筋コンクリート横断溝 5.5m 張コンクリート 10.5m²
舗装工 アスファルト舗装工 293.8m²
- (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8月29日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

本工事は、受注者の施工体制の確保及び建設資材の確保を図るため、余裕期間を見込んだ工事であり、工事着手期限までの間で、受注者は工事の着手日を任意に設定することができる。

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

また、余裕期間内に施工体制等の確保及び建設資材の確保が図られた場合は、監督職員との協議により工事着手できるものとする。なお、余裕期間内に工事着手した場合においても、工期の終期の変更は行わない。

- (5) 本工事は、総合評価落札方式（簡易型）における提出資料の簡素化（技術提案の施工計画の省略）や技術審査・評価の効率化を図り、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する工事である。
- (6) 本工事は、品質確保のための体制その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式の工事である。

- (7) 本工事は、入札等を電子入札システムにより行う対象工事である。なお、電子入札システムによりがたいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。
- (8) 本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年法律第104号）に基づき、分別解体及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務づけられた工事である。
- (9) 本工事は、賃上げを実施する企業に対して総合評価における加点を行う工事である。
- (10) 本工事は、「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

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

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おいて、全ての構成員が上記の基準を満たす施工実績を有すること。

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

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

ただし、本工事において、現場施工に着手するまでの期間及び工事完成後、検査が終了し事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、必ずしも主任技術者又は監理技術者の専任の配置は要しない。

① 技術士（建設部門又は森林部門（選択科目を「森林土木」とするものに限る。）、2級土木施工管理技士、2級建設機械施工技士又は林業技士（森林土木部門に限る。）以上の資格を有する者であること。

② 平成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6月14日から令和5年6月27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长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

〒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

(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6月13日から令和5年7月10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7月11日10時25分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和5年7月11日10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7月11日10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「工実実績情報システム（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。

別添1

競争参加資格確認結果書

1. 工 事 名 : 八方ヶ岳林道改良工事
2. 所 属 事 務 所 : 熊本森林管理署
3. 入 札 公 告 日 : 令和5年6月13日
4. 競争参加資格確認
結果通知期限 : 令和5年6月28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	
大政建設株式会社 代表取締役 森山 澄江	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003807005020230003号)		調達案件名称			八方ヶ岳林道改良工事			
業者名称	技術評価点				入札第1回			備考
	総計	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)	125	100	25	25	27,500,000	45.454	1	落札
岩田建設(株)					28,600,000			
大政建設(株)					辞退			

(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7月11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

1	土工費(2号・3号)		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	鹿本周辺	485
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工各種]		6.00	工種	0	0	
7001	礫質土切土(2号)		27.00	m3	2,836	76,572	
7002	礫質土切土(3号)		13.00	m3	677	8,801	
7003	崩土石除去3200m	改良災害用 5,000m3未満	195.00	m3	2,266	441,870	
7004	運搬盛土 100m	改良災害用 5,000m3未満	7.00	m3	2,558	17,906	
7005	残土処理 3200m	改良災害用 5,000m3未満	319.00	m3	1,648	525,712	
7013	布団かご工	スロープ式	4.00	m	12,500	50,000	
頁 計						1,120,861	
計						[1120861]	
割出単価						1,120,000	
						186,666	
(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)						90,935	
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)						434,524	
金額計の内 形成材料						30,932	
金額計の内 機械賃料						0	

明 細 表

2	擁壁工(2号-①)	点在箇所A					
コードNo	(構造) コンクリート擁壁 GW-L-I	(森林管理署名)	(事務所名)	メインロツク		サブロツク	
		熊本森林管理署	本署	熊本	62	鹿本周辺	485
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工々種]		12.00	工種	0	0	
7006	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋 ホンプ打設	51.40	m3	26,200	1,346,680	
7007	型枠	無筋・鉄筋	126.80	m2	8,408	1,066,134	
5245	手摺先行型枠組足場設置撤去 (普)	安全ネット無し	49.90	掛m2	4,030	201,097	
5249	単管足場設置撤去 (普)	安全ネット無し	50.90	掛m2	3,754	191,078	
4595	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害無	153.00	m3	340	52,020	
7009	埋戻工 100m	1m以上4m未満 改良災害用 5,000m3未満	59.00	m3	3,769	222,371	
7010	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	18.00	m3	4,979	89,622	
7011	基面整正		28.80	m2	403	11,606	
7012	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 15cm	28.80	m2	1,507	43,401	
556	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径50 D60×t1.8mm	5.40	m	240	1,296	
6229	伸縮目地取付	厚10mm	3.20	m2	2,886	9,235	
2944	水抜きフィルター	NKフィルター 50F	9.00	個	130	1,170	
頁 計						3,235,710	
割出単価						3,235,000	
(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)						269,583	
金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						1,624,877	
金額計の内 形成材料						121,605	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						1,137,993	
						64,284	

明 細 表

3	擁壁工(2号-②)	点在箇所A					
コードNo	(構造) コンクリート擁壁 GW-L-I	(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	鹿本周辺	485
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工各種]		11.00	工種	0	0	
7006	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋 ホンパ打設	17.60	m3	26,200	461,120	
7007	型枠	無筋・鉄筋	45.80	m2	8,408	385,086	
5245	手摺先行型枠組足場設置撤去 (普)	安全ネット無し	16.20	掛m2	4,030	65,286	
5249	単管足場設置撤去 (普)	安全ネット無し	16.50	掛m2	3,754	61,941	
4595	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害無	69.00	m3	340	23,460	
7009	埋戻工 100m	1m以上4m未満 改良災害用 5,000m3未満	20.00	m3	3,769	75,380	
7010	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	9.00	m3	4,979	44,811	
7011	基面整正		11.30	m2	403	4,553	
7012	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 15cm	11.30	m2	1,507	17,029	
556	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径50 D60×t1.8mm	1.80	m	240	432	
2944	水抜きフィルター	NKフィルター 50F	3.00	個	130	390	
頁 計						1,139,488	
計						[1139488]	
割出単価						1,139,000	
(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)						103,545	
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)						580,330	
金額計の内 形成材料						46,778	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						388,210	
						21,086	

明 細 表

4	擁壁工(2号-③)	点在箇所A					
コードNo	(構造) コンクリート擁壁 GW-L-I	《森林管理署名》	《事務所名》	《メインロツク》		《サブロツク》	
		熊本森林管理署	本署	熊本	62	鹿本周辺	485
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工々種]		6.00	工種	0	0	
7006	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋 ホンプ打設	11.80	m3	26,200	309,160	
7007	型枠	無筋・鉄筋	38.80	m2	8,408	326,230	
4595	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害無	37.00	m3	340	12,580	
7010	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	23.00	m3	4,979	114,517	
7011	基面整正		11.40	m2	403	4,594	
7012	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 15cm	11.40	m2	1,507	17,179	
頁 計						784,260	
計						[784260]	
割出単価						784,000	
(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)						130,666	
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)						439,254	
金額計の内 形成材料						32,551	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						260,924	
						1,248	

明 細 表

5	擁壁工(3号)	点在箇所A					
コードNo	(構造) コンクリート擁壁 GW-L-I	(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	鹿本周辺	485
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工々種]		12.00	工種	0	0	
7006	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋 ホンプ打設	118.00	m3	26,200	3,091,600	
7007	型枠	無筋・鉄筋	174.10	m2	8,408	1,463,832	
5247	手摺先行型枠組足場設置撤去 (普)	安全ネット設置	75.30	掛m2	4,416	332,524	
5251	単管足場設置撤去 (普)	安全ネット設置	78.60	掛m2	4,138	325,246	
4595	床堀 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 制限一 障害無	289.00	m3	340	98,260	
7009	埋戻工 100m	1m以上4m未満 改良災害用 5,000m3未満	115.00	m3	3,769	433,435	
7010	埋戻工D 100m	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	19.00	m3	4,979	94,601	
7011	基面整正		38.10	m2	403	15,354	
7012	基礎砕石工	20cm以下 0.80BH 15cm	38.10	m2	1,507	57,416	
556	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径50 D60×t1.8mm	17.10	m	240	4,104	
6229	伸縮目地取付	厚10mm	18.10	m2	2,886	52,236	
2944	水抜きフィルター	NKフィルター 50F	15.00	個	130	1,950	
頁 計						5,970,558	
計						5,970,000	
割出単価						497,500	
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						2,514,143	
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)						226,719	
金額計の内 形成材料						2,615,324	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						98,302	

明 細 表

6	溝渠工(2号)	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	鹿本周辺	485
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	
7014	鉄筋コンクリート横断溝 600型	7スリット舗装と組合せ 床掘0.45BH 障害無	5.50	m	123,965	681,807	
7016	張コンクリート(呑口)	厚10cm 基床材10cm	10.50	m2	4,077	42,808	
頁 計						724,615	
計							
割出単価						[724615]	
						724,000	
						362,000	
(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)		53,574	
	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)		737	
	金額計の内	形成材料				660,362	
	金額計の内	機械賃料		週休2日補正係数(1.04)		8,536	

明 細 表

7	舗装工(2号・3号)	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	鹿本周辺	485
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工々種]		1.00	工種	0	0	
7023	アスファルト舗装工	表層厚:4cm 上層厚:10cm	293.80	m2	3,236	950,736	
頁 計						950,736	
計						[950736]	950,000
割出単価						950,000	
(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)						61,698	
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)						51,709	
金額計の内 形成材料						806,187	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						9,108	

明 細 表

8	その他工種(2号・3号)	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	鹿本周辺	485
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工々種]		5.00	工種	0	0	
7017	簡易舗装破碎工		245.70	m2	175	42,997	
7018	簡易舗装切断工		12.00	m	558	6,696	
7026	コンクリート構造物取りこわし工	無筋構造物	12.30	m3	6,095	74,968	
7019	産業廃棄物運搬29200m		22.10	m3	7,241	160,026	
7025	伐開整理		675.00	m2	193	130,275	
頁 計						414,962	
計						[414962]	
割出単価						82,800	
(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)						192,114	
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)						83,040	
金額計の内 形成材料						7,270	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						4,914	

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

9	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額		区分費等・飛行経費	0		
(構造)	T 直接工事費(+)	14,336,000	o 適用諸経費率	8 道路工事			
	A 積上仮設費等(+)	91,000	a 原定率共通仮設費率(%)	12.92			
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数	1.3			
	H 対象額算定除外経費(-)		c 週休2日補正係数	1.04			
	P 定率仮設費算定対象額	14,427,000	d 採用仮設費率 a*b*c	17.47			
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3703	産業廃棄物運搬処理費	アスファルト殻	23.00	t	1,600	36,800	
3704	産業廃棄物運搬処理費	コンクリート殻(無筋)	28.90	t	1,900	54,910	
	小計 (A積み上げ仮設費)		91710			91,000	
	定率現場環境改善費	(T+S)* 1.45 %	1.00	式		207,000	
	小計		207000			207,000	
	定率共通仮設費	P * 17.47 %	1.00	式		2,520,000	
	計					2,818,000	
(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 ▼

10	間接工事費 現場管理費	(森林管理署名)	(事務所名)	(材割当力)	(労割当力)	(材割当略称)																																																									
	(構造)	熊本森林管理署	本署	62	485	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	-	6,384,000																																																									
	計					6,384,000																																																									
<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;">14,336,000 円</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;">17,154,000 円</td> </tr> <tr> <td>C 産業廃棄物処分費等</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 円</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;">17,154,000 円</td> </tr> <tr> <td>E 現場管理費率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">35.11 %</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 (206 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">日</td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</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> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</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> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.06</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;">37.22 % (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;">6,384,718 円</td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-718 円</td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">6,384,000 円</td> </tr> </table>							A 直接工事費		14,336,000 円	B 純工事費	(支給品費等含まない)	17,154,000 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)	17,154,000 円	E 現場管理費率	(Dで算定)	35.11 %	F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 (206 日)	G 冬期期間内工期		日	H 級地区分補正係数		0.00	I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %	K 真夏日		0 日	L 真夏日率	(K/F * 100)	0 %	M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %	N 施工地域補正係数		1.00	O 週休2日補正係数		1.06	P 補正現場管理費率	(E * N + (J + M)) * O	37.22 % (J + Mの最大は2.0%)	Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	6,384,718 円	R 端数切捨額	(千円止)	-718 円	S 現場管理費	(Q + R)	6,384,000 円
A 直接工事費		14,336,000 円																																																													
B 純工事費	(支給品費等含まない)	17,154,000 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)	17,154,000 円																																																													
E 現場管理費率	(Dで算定)	35.11 %																																																													
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 (206 日)																																																													
G 冬期期間内工期		日																																																													
H 級地区分補正係数		0.00																																																													
I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %																																																													
J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %																																																													
K 真夏日		0 日																																																													
L 真夏日率	(K/F * 100)	0 %																																																													
M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %																																																													
N 施工地域補正係数		1.00																																																													
O 週休2日補正係数		1.06																																																													
P 補正現場管理費率	(E * N + (J + M)) * O	37.22 % (J + Mの最大は2.0%)																																																													
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	6,384,718 円																																																													
R 端数切捨額	(千円止)	-718 円																																																													
S 現場管理費	(Q + R)	6,384,000 円																																																													
備考																																																															

明 細 表

11	一般管理費等	(森林管理署名)	(事務所名)	(サマワロカ)	(サマワロカ)	(ワロカ略称)																																																															
(構造) 計算内容は下記参照		熊本森林管理署	本署	62	485	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	-	4,768,000																																																															
	計					4,768,000																																																															
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%;">O 工事原価</td> <td style="width: 30%;">点在箇所A</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">23,538,000 円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> </tr> <tr> <td>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;">23,538,000 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;">20.22 %</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;">20.22 %</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;">4,759,384 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;">9,415 円</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>算定一般管理費等 (E + G)</td> <td style="text-align: right;">4,768,799 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;">4,768,000 円</td> </tr> </table>							O 工事原価	点在箇所A	23,538,000 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)	23,538,000 円	B	一般管理費等率 (Aで算定)	20.22 %	C	補正係数	1.00	D	補正一般管理費等率 (B * C)	20.22 %	E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	4,759,384 円	F	契約保証補正值	0.04 %	G	契約保証補正額 (A * F / 100)	9,415 円	H	算定一般管理費等 (E + G)	4,768,799 円	I	採用一般管理費等 (千円止)	4,768,000 円
O 工事原価	点在箇所A	23,538,000 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)	23,538,000 円																																																																			
B	一般管理費等率 (Aで算定)	20.22 %																																																																			
C	補正係数	1.00																																																																			
D	補正一般管理費等率 (B * C)	20.22 %																																																																			
E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	4,759,384 円																																																																			
F	契約保証補正值	0.04 %																																																																			
G	契約保証補正額 (A * F / 100)	9,415 円																																																																			
H	算定一般管理費等 (E + G)	4,768,799 円																																																																			
I	採用一般管理費等 (千円止)	4,768,000 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(2号)		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	鹿本周辺	485	27 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	27.00	m3	677	18,279	
4467	切土法面整形 (普)	BH=0.6m3 礫質土	58.00	m2	1,005	58,290	
計		週休:4週8休以上				76,569	
		単 価	1.0 m3 当り			2,836	
		単価の内労務費の金額				2,097	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7002 礫質土切土(3号)		熊本森林管理署 本署					
コートNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	鹿本周辺	485	13 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	13.00	m3	677	8,801	
計		週休:4週8休以上				8,801	
		単 価		1.0 m3当り		677	
		単価の内労務費の金額				557	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7005 残土処理 3200m		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	鹿本周辺	485	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	0.456H 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	1/7.95	時間	9,703	1,221	
4511	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	338	338	
計		週休:4週8休以上				1,648	
		単 価			1.0 m3当り	1,648	
		単価の内労務費の金額				741	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7006 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・鉄筋 ホンブ打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	鹿本周辺	485	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	26,200	26,200	
計		週休:4週8休以上				26,200	
		単 価			1.0 m3当り	26,200	
		単価の内労務費の金額				3,693	
		単価の内形成材料の金額				21,464	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7007 型枠		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋・鉄筋	メインブロック			サブブロック		作成単位
		熊本	62	鹿本周辺	485	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	8,408	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

7008 埋戻工			熊本森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 最大埋戻幅1m以上4m未満	メインブロック		サブブロック		作成単位 1 m3	
		熊本	62	鹿本周辺	485		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8003	埋戻し	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	1,731	1,731	
計		週休:4週8休以上				1,731	
		単 価		1.0 m3当り		1,731	
		単価の内労務費の金額				1,402	
		単価の内形成材料の金額				102	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7009 埋戻工 100m			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
局共1-5 共1-4	1m以上4m未満 改良災害用 5,000m3未満	熊本	62	鹿本周辺	485	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- 障害なし	1.00	m3	89	89	
4492	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満	1.00	m3	525	525	
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	
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	
7008	埋戻工	最大埋戻幅1m以上4m未満	1.00	m3	1,731	1,731	
計		週休:4週8休以上				3,769	
		単 価		1.0 m3当り		3,769	
		単価の内労務費の金額				2,221	
		単価の内形成材料の金額				102	
[摘要] 埋戻し 施工P別途加算							

割 増 単 価 表

7010 埋戻工D 100m		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	
局共1-5 共1-4	1m未満 改良災害用 5,000m3未満	熊本	62	鹿本周辺	485	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	
4500	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満	1.00	m3	707	707	
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	
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	
4464	埋戻工D	タンバ	1.00	m3	2,759	2,759	
計		週休:4週8休以上				4,979	
		単 価	1.0 m3当り			4,979	
		単価の内労務費の金額				3,616	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7011	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	鹿本周辺	485	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

7013 布団かご工			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	鹿本周辺	485	1 m
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8005	ふとんかご	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	12,500	12,500	
計		週休:4週8休以上				12,500	
		単 価		1.0 m当り		12,500	
		単価の内労務費の金額				4,018	
		単価の内形成材料の金額				7,733	
[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) 無筋・鉄筋 人力	メインブロック	サブブロック		作成単位		
			熊本	62	鹿本周辺	485	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	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	32,660	32,660	
計		週休:4週8休以上				32,660	
		単 価		1.0 m3当り		32,660	
		単価の内労務費の金額				7,185	
		単価の内形成材料の金額				25,472	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7016 張コンクリート(呑口)		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	
局共4-2 13	厚10cm 基床材10cm	熊本	62	鹿本周辺	485	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	363	36,300	
3702	再生クラッシャーラン	40-0mm	12.00	m3	3,730	44,760	割増率20%
7015	コンクリート打設・養生	無筋・鉄筋 人力	10.00	m3	32,660	326,600	
計		週休:4週8休以上				407,660	
		単 価			1.0 m2当り	4,077	
		単価の内労務費の金額				1,082	
		単価の内形成材料の金額				2,995	
[摘要] 生コン打設・養生(無筋) 10.0m3 施工P加算							

割 増 単 価 表

7017 簡易舗装破碎工			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	鹿本周辺	485	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8007	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

7018 簡易舗装切断工			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	鹿本周辺	485	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8008	舗装版切断	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m	558	558	
計		週休:4週8休以上				558	
		単 価		1.0 m当り		558	
		単価の内労務費の金額				300	
		単価の内形成材料の金額				222	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7019 産業廃棄物運搬29200m			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	鹿本周辺	485	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	1/1.34	時間	9,703	7,241	
計		週休:4週8休以上				7,241	
		単 価			1.0 m3当り	7,241	
		単価の内労務費の金額				2,704	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7020	不陸整正	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	鹿本周辺	485	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8009	不陸整正	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	110	110	
計		週休:4週8休以上				110	
		単 価		1.0 m2当り		110	
		単価の内労務費の金額				74	
		単価の内形成材料の金額				9	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7021 上層路盤		熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 路盤厚:10cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	鹿本周辺	485	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8010	上層路盤(車道・路肩部)	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	718	718	
計		週休:4週8休以上				718	
		単 価		1.0 m2当り		718	
		単価の内労務費の金額				162	
		単価の内形成材料の金額				502	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7022	表層	熊本森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 表層厚:4cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	鹿本周辺	485	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8011	表層(車道・路肩部)	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	2,408	2,408	
計		週休:4週8休以上				2,408	
		単 価		1.0 m2当り		2,408	
		単価の内労務費の金額				150	
		単価の内形成材料の金額				2,233	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7023 アスファルト舗装工			熊本森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 表層厚:4cm 上層厚:10cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	鹿本周辺	485	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7020	不陸整正		100.00	m2	110	11,000	
7021	上層路盤	路盤厚:10cm	100.00	m2	718	71,800	
7022	表層	表層厚:4cm	100.00	m2	2,408	240,800	
計		週休:4週8休以上				323,600	
		単 価		1.0 m2当り		3,236	
		単価の内労務費の金額				386	
		単価の内形成材料の金額				2,744	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7024 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	鹿本周辺	485	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

7025 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	鹿本周辺	485		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6084	チェーンソー伐開	鋸長500mm 樹幹疎密度(中)	675.00	m2	108	72,900	
7024	枝条片付	1種 人力	675.00	m2	85	57,375	
計		週休:4週8休以上				130,275	
		単 価	1.0 m2当り			193	
		単価の内労務費の金額				192	
		単価の内形成材料の金額				1	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7027 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・鉄筋 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	鹿本周辺	485	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	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	33,970	33,970	
計		週休:4週8休以上				33,970	
		単 価		1.0 m3当り		33,970	
		単価の内労務費の金額				10,503	
		単価の内形成材料の金額				21,882	
[摘要]							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.		
コンクリート	m3	21,280.00	26,200.00	8001	施工パ-141-6		
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	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	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			構成比	基準単価	熊本	
K(機械)				*印:賃料	4.89		
	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			4.85	51,800	51,800
	K2	-			-		
	K3	-			-		
R(労務)					18.10		
	R1	普通作業員			9.43	21,600	20,160
	R2	特殊作業員			3.13	24,700	23,205
	R3	土木一般世話役			3.11	25,500	26,775
	R4	運転手(特殊)			1.94	24,600	23,835
Z(材料)					77.01		
	Z1	生コンクリート 高炉 18-8-40 W/C 55% 見積単価			75.97	15,100	19,800
	Z2	軽油 1.2号 バトロール給油			1.03	115	138
	Z3	-			-		
	Z4	-			-		
S(市場単価)					-		
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 21,280.00 \times \left(\left(\frac{4.85}{100} \times \frac{51,800}{51,800} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.85}{100} + \frac{9.43}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{3.13}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{3.11}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{1.94}{100} \times \frac{23,835}{24,600} \right) \times \frac{18.10}{100} \\ & + \left(\frac{75.97}{100} \times \frac{19,800}{15,100} + \frac{1.03}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{77.01}{100} \\ & + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{4.89}{100} \times \frac{18.10}{100} + \frac{77.01}{100} \times \frac{0.00}{100} \end{aligned}$							
積算単価 = 26,200.00							
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				m2	8,707.90	8,408.00	8002	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)		-						
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 8,707.90 \times \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \\ &+ \left(\frac{47.44}{100} \times \frac{25,410}{26,300} + \frac{24.80}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{9.07}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{47.44 + 24.80 + 9.07 + 0} \\ &+ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0 + 0} \\ &+ \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 \end{aligned}$								
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.	
埋戻し				m3	1,802.90	1,731.00	8003	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	タンバ及びランマ 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									
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 1,802.90 \times \left(\left(\frac{10.62}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{1.68}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.10}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{12.40}{10.62 + 1.68 + 0.10} \right. \\ &+ \left(\frac{51.56}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{22.60}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{8.73}{100} \times \frac{23,835}{24,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{82.89}{51.56 + 22.60 + 8.73 + 0} \\ &+ \left(\frac{4.61}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0.10}{100} \times \frac{152}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.71}{4.61 + 0.10 + 0 + 0} \\ &\left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} \times \frac{12.40}{100} + \frac{82.89}{100} + \frac{4.71}{100} + \frac{0.00}{100} \right) \end{aligned}$									
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	コート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}{100.00} + \left(\frac{100.00}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{100.00}{100.00} + \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0.00}{100} \times 0.00 \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				登録番号		
ふとんかご				8005	コトNo. 施工パ-123-2	
積算単位	標準単価	積算単価	条件区分			
m	12,911.00	12,500.00				
作業区分	設置					
ふとんかご種別	スロープ式					
ふとんかご規格	高さ50cm×幅120cm					
機労材		代表規格		構成比	基準単価	熊本
K(機械)			*印:賃料	5.93		
	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		5.93	18,400	17,800
	K2	-		-		
	K3	-		-		
R(労務)				32.46		
	R1	普通作業員		16.72	21,600	20,160
	R2	特殊作業員		5.54	24,700	23,205
	R3	土木一般世話役		5.33	25,500	26,775
	R4	運転手(特殊)		4.87	24,600	23,835
Z(材料)				61.61		
	Z1	詰石 割栗石 150~200mm 見積単価		27.94	6,320	4,400
	Z2	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm		26.02	3,360	4,195
	Z3	軽油 1.2号 パトロール給油		2.28	115	138
	Z4	-		-		
S(市場単価)				-		
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 12,911.00 \times \left\{ \left(\frac{5.93}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{20,180} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{23,205} \right) \times \frac{5.93}{100} + \right. \\ &+ \left(\frac{16.72}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{5.54}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{5.33}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{4.87}{100} \times \frac{23,835}{24,600} \right) \times \frac{32.46}{100} \\ &+ \left(\frac{27.94}{100} \times \frac{4,400}{6,320} + \frac{26.02}{100} \times \frac{4,195}{3,360} + \frac{2.28}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{61.61}{100} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \left. \right\} \\ \text{積算単価} &= 12,500.00 \end{aligned}$						
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				登録番号	コードNo.		
コンクリート				8006	施工パ-141-28		
条件区分							
構造物種別	無筋・鉄筋構造物						
打設工法	人力打設						
コンクリート規格	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)					31.59		
	R1	普通作業員			14.17	21,600	20,160
	R2	特殊作業員			8.26	24,700	23,205
	R3	土木一般世話役			7.01	25,500	26,775
	R4	-			-		
Z(材料)					68.41		
	Z1	生コンクリート 高炉 18-8-40 W/C 55% 見積単価			68.41	15,100	23,800
	Z2	-			-		
	Z3	-			-		
	Z4	-			-		
S(市場単価)							
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 23,623.00 \times \left(\left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \right. \\ &+ \left(\frac{14.17}{100} \times \frac{20,160}{100} + \frac{8.26}{100} \times \frac{23,205}{100} + \frac{7.01}{100} \times \frac{26,775}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{31.59}{100} \\ &+ \left(\frac{68.41}{100} \times \frac{23,800}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{68.41}{100} \\ &+ \left. \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{31.59}{100} \times \frac{68.41}{100} + \frac{0.00}{100} \right) \end{aligned}$							
積算単価 = 32,660.00							
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.	
舗装版切断				m	565.94	557.70	8008	施工パ-220-1	
条件区分									
舗装版種別		アスファルト舗装版							
アスファルト舗装版厚		15cm以下							
コンクリート舗装版厚		-							
コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚		-							
機労材		代表規格				構成比	基準単価	熊本	
K(機械)						*印:賃料	6.20		
	K1	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm					4.19	5,460	5,460
	K2	-							
	K3	-							
R(労務)							54.85		
	R1	特殊作業員					19.02	24,700	23,205
	R2	土木一般世話役					9.77	25,500	26,775
	R3	普通作業員					8.28	21,600	20,160
R4	-								
Z(材料)							38.95		
	Z1	コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ					36.13	85,200	85,250
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド					1.91	131	152
	Z3	-							
	Z4	-							
S(市場単価)	-								
計算式									
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 565.94 \times \left[\left(\frac{4.19}{100} \times \frac{5,460}{5,460} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{6.20}{100} + \left(\frac{19.02}{100} \times \frac{23,205}{23,205} + \frac{9.77}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{8.28}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{54.85}{100} + \left(\frac{36.13}{100} \times \frac{85,250}{85,200} + \frac{1.91}{100} \times \frac{152}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{38.95}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{6.20}{6.20} + \frac{0}{100} \times \frac{54.85}{54.85} + \frac{0}{100} \times \frac{38.95}{38.95} + \frac{0.00}{100} \right] \\ \text{積算単価} &= 557.70 \end{aligned}$									
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.	
不陸整正		m2	113.44	110.20	8009	施工パ-179-1	
条件区分							
補足材料の有無	無し						
補足材料平均厚さ	-						
補足材料	-						
機労材	代表規格				構成比	基準単価	熊本
K(機械)	*印: 賃料				25.46		
K1	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m				12.56	18,300	17,900
K2	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m				9.73	13,600	13,600
K3	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 質量8~20t				3.17	4,420	2,569
R(労務)	*印: 賃料				67.79		
R1	運転手(特殊)				42.97	24,600	23,835
R2	特殊作業員				13.06	24,700	23,205
R3	普通作業員				9.52	21,600	20,160
R4	土木一般世話役				2.24	25,500	26,775
Z(材料)	*印: 賃料				6.75		
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油				6.75	115	138
Z2	-				-		
Z3	-				-		
Z4	-				-		
S(市場単価)	-				-		
計算式							
$ \begin{aligned} \text{積算単価} &= 113.44 \times \left(\left(\frac{12.56}{100} \times \frac{17,900}{18,300} + \frac{9.73}{100} \times \frac{13,600}{13,600} + \frac{3.17}{100} \times \frac{2,569}{4,420} \right) \times \frac{25.46}{100} \right. \\ &+ \left(\frac{42.97}{100} \times \frac{23,835}{24,600} + \frac{13.06}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{9.52}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{2.24}{100} \times \frac{26,775}{25,500} \right) \times \frac{67.79}{100} \\ &+ \left(\frac{6.75}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{6.75}{100} \\ &+ \left. \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{25.46}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{67.79}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{6.75}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \\ \text{積算単価} &= 110.20 \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.		
上層路盤(車道・路肩部)		m2	545.99	717.80	8010	施工パ-182-9		
条件区分								
材料	再生粒度調整砕石 RM-40							
平均幅員	-							
1層当り平均仕上り厚	-							
全仕上り厚	10cm							
施工区分	1層施工							
瀝青材料種類	-							
機労材	代表規格				構成比	基準単価	熊本	
K(機械)					*印:賃料	10.36		
K1	モータグレーダ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] ブレード幅3.1m					4.19	18,300	17,900
K2	ロードローラ[マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m					3.24	13,600	13,600
K3	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 質量8~20t				*	1.06	4,420	2,569
R(労務)						31.02		
R1	運転手(特殊)					14.32	24,600	23,835
R2	特殊作業員					4.97	24,700	23,205
R3	普通作業員					4.74	21,600	20,160
R4	土木一般世話役					1.40	25,500	26,775
Z(材料)						58.62		
Z1	再生粒度調整砕石 RM-40 見積単価					55.88	240,000	380,000
Z2	軽油 1.2号 パトロール給油					2.25	115	138
Z3	-					-		
Z4	-					-		
S(市場単価)	-					-		
計算式								
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 545.99 \times \left(\left(\frac{4.19}{100} \times \frac{17,900}{18,300} + \frac{3.24}{100} \times \frac{13,600}{23,205} + \frac{1.06}{100} \times \frac{2,569}{4,420} \right) \times \frac{10.36}{31.02} \right. \\ & + \left(\frac{14.32}{100} \times \frac{23,835}{24,600} + \frac{4.97}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{4.74}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{1.40}{100} \times \frac{26,775}{25,500} \right) \times \frac{31.02}{58.62} \\ & + \left(\frac{55.88}{100} \times \frac{380,000}{240,000} + \frac{2.25}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{58.62}{55.88} + \frac{2.25}{100} \times \frac{115}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{10.36} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{31.02} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{58.62} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0.00} \left. \right) \\ \text{積算単価} = & 717.80 \end{aligned}$								
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				登録番号		
積算単位	標準単価	積算単価	コートNo.			
表層(車道・路肩部)	m2	1,513.40	2,408.00	8011	施工パ-189-83	
条件区分						
平均幅員	3.0m超					
1層当り平均仕上り厚	実数入力					
材料	密粒度アスコン(20)					
瀝青材料種類	プライムコート PK-3					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	熊本
K(機械)			*印:賃料	1.64		
	K1	アスファルトフィニッシャ[ホイール型・低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)] 舗装幅2.3~6.0m	*	1.05	30,600	29,401
	K2	タイヤローラ[普通型・超低騒音型・排出ガス対策型(2011年規制)] 質量13t	*	0.16	4,810	5,307
	K3	ロードローラ[マカダム・超低騒音型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 質量10t 締固め幅2.1m	*	0.16	4,485	5,172
R(労務)				10.38		
	R1	普通作業員		3.72	21,600	20,160
	R2	特殊作業員		2.12	24,700	23,205
	R3	運転手(特殊)		2.09	24,600	23,835
	R4	土木一般世話役		0.72	25,500	26,775
Z(材料)				87.98		
	Z1	アスファルト混合物 密粒度AS混合物(20) 見積単価		79.82	480,000	828,000
	Z2	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		7.61	92	111
	Z3	軽油 1.2号 パトロール給油		0.46	115	138
	Z4	-		-	-	-
S(市場単価)				-	-	-
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 1,513.40 \times \left[\left(\frac{1.05}{100} \times \frac{29,401}{30,600} + \frac{0.16}{100} \times \frac{5,307}{4,810} + \frac{0.16}{100} \times \frac{5,172}{4,485} \right) \times \frac{1.64}{100} + \left(\frac{3.72}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{2.12}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{2.09}{100} \times \frac{23,835}{24,600} + \frac{0.72}{100} \times \frac{26,775}{25,500} \right) \times \frac{10.38}{100} + \left(\frac{79.82}{100} \times \frac{828,000}{480,000} + \frac{7.61}{100} \times \frac{111}{92} + \frac{0.46}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{-} \right) \times \frac{87.98}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{-} + \frac{1.64}{100} + \frac{10.38}{100} + \frac{87.98}{100} + \frac{0.00}{100} \right] \\ \text{積算単価} = & 2,408.00 \end{aligned}$						
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	m3	28,884.00	33,970.00	8012	施工パ-141-23		
条件区分							
構造物種別	無筋・鉄筋構造物						
打設工法	バックホウ(クレーン機能付)打設						
コンクリート規格	24-12-25(20)(高炉)						
設計日打設量	-						
養生工の種類	一般養生						
圧送管延長距離区分	-						
現場内小運搬の有無	-						
打設高さ、水平打設距離	-						
機労材	代表規格			構成比	基準単価	熊本	
K(機械)				*印: 賃料	4.44		
	K1	バックホウ(クローラ型)(標準型・超低騒音型・クレーン機能付・排気ガス対策型(2011年規制))山積0.8m3(平積0.6m3)常能力2.9t		*	4.19	9,940	12,230
	K2	-					
	K3	-					
R(労務)					37.63		
	R1	特殊作業員			11.11	24,700	23,205
	R2	普通作業員			10.09	21,600	20,160
	R3	土木一般世話役			7.32	25,500	26,775
	R4	運転手(特殊)			6.89	24,600	23,835
Z(材料)					57.93		
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% 高炉18-8-40BB 見積価格			55.99	15,100	19,800
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油			1.83	115	138
	Z3	-					
	Z4	-					
S(市場単価)	-						
計算式							
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 28,884.00 \times \left[\left(\frac{4.19}{100} \times \frac{12,230}{9,940} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{4.44}{100} \right. \\ &+ \left(\frac{11.11}{100} \times \frac{23,205}{24,700} + \frac{10.09}{100} \times \frac{20,160}{21,600} + \frac{7.32}{100} \times \frac{26,775}{25,500} + \frac{6.89}{100} \times \frac{23,835}{24,600} \right) \times \frac{37.63}{100} \\ &+ \left(\frac{55.99}{100} \times \frac{19,800}{15,100} + \frac{1.83}{100} \times \frac{138}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{57.93}{100} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{4.44}{100} + \frac{37.63}{100} + \frac{57.93}{100} + \frac{0.00}{100} \left. \right] \\ \text{積算単価} &= 33,970.00 \end{aligned}$							
週休:4週8休以上							