

令和5年度 福岡森林管理署 公共工事契約状況

令和6年3月4日

分任支出負担行為担当官  
福岡森林管理署長 井上 康之

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
内住林道災害復旧工事		福岡県飯塚市内住		林道工事	災害復旧工事 延長 12.0m 幅員 3.6m	一般競争入札
予定価格（税抜き）	調査基準価格（税抜き）	契約年月日		契約相手方の商号又は名称及び住所		
4,938,000円	円	令和6年3月4日		福岡県田川市大字伊加利507番地 株式会社高瀬組		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
4,600,000円	令和6年3月	令和6年6月				

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

別添「入札公告」のとおり

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

別紙「競争契約参加資格審査会結果取りまとめ表」（別添1）のとおり

○入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額

別紙「入札筆記書」（別添2）のとおり

○予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳

別紙「工事積算内訳書」（別添3）のとおり

## 入札公告（森林土木工事）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和6年1月29日

分任支出負担行為担当官  
福岡森林管理署長 井上 康之

### 1 工事概要

(1) 工事名 内住林道災害復旧工事

(2) 工事場所 福岡県飯塚市内住 地内（水源かん養保安林）

(3) 工事内容 延長 12.0m 幅員 3.6m  
擁壁工 コンクリートブロック積 54.4m<sup>2</sup>  
土工 切土工 5.0m<sup>3</sup> 残土処理工 59.0m<sup>3</sup>  
舗装工 アスファルト舗装 43.2m<sup>2</sup>  
溝渠工 排水施設工一式  
その他工 産廃処分一式等

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和6年6月19日まで  
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和6年3月29日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

(5) 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者は、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。

(6) 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。

(7) 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。

- (8) 本工事は、令和5年3月1日以降の労務単価を適用して予定価格を積算していることから、令和6年3月から適用する公共工事設計労務単価が決定された場合、特例措置に基づく請負代金の変更が可能となる場合がある。

決定された場合は九州森林管理局ホームページ

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

でお知らせするので確認すること。

- (9) 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（「会社更生法」(平成14年法律第154号)に基づき更生手続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)に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続開始の決定後、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。

- 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。
- (6) 競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）及び競争参加資格確認資料（以下「資料」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) 森林管理局長等発注した森林土木工事で、過去3年間（令和2年4月1日から令和5年3月31日まで）に完成した工事で工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点合計の平均が65点以上であること。
- (8) 上記1に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。
- (9) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（資本関係又は人的関係がある者のすべてが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く。）（入札説明書を参照のこと。）。
- (10) 「建設業法」に基づく本店又は支店若しくは営業所が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。  
また、経常建設共同企業体として資料を提出する場合は、有資格者名簿に記載されている共同企業体の本店所在地が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。
- (11) 「農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について」（平成19年12月7日付け19経第1314号大臣官房経理課長通知）に基づき、警察当局から部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。
- (12) 以下に定める届出の義務を履行していない建設業者（当該届出の義務がない者を除く。）でないこと。  
・健康保険法（大正11年法律第70号）第48条の規定による届出の義務  
・厚生年金保険法（昭和29年法律第115号）第27条の規定による届出の義務  
・雇用保険法（昭和49年法律第116号）第7条の規定による届出の義務
- (13) 下請契約等からの社会保険等未加入建設業者の排除等

工事を施工するために締結した全ての下請契約について、受注者は、原則として、社会保険等未加入建設業者を下請契約の相手方にする事はできない。(ただし、適用除外者は除く。)

### 3. 競争参加資格の確認等

(1) 本競争の参加希望者は、上記2に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書及び資料を提出し、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) 申請書及び資料の提出期間、場所及び方法

① 提出期間：令和6年1月30日から令和6年2月13日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9時から17時までとする。

② 提出先：〒814-0006 福岡市早良区百道1-16-29

福岡森林管理署 総務グループ

電話 092-843-2100

メールアドレス：E-mail：ky\_fukuoka@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) 申請書及び資料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及び資料を提出しない者又は競争参加資格がないと認められた者は本競争に参加できない。

(5) 省略を認める書類

過去3年間(令和2年4月1日から令和5年3月31日まで)に完成した工事で森林管理局長等発注の森林土木工事に係る工事成績評定通知書(写)の添付については、本公告による競争参加資格申請が今年度の2回目以降の申請であり、既に前回までの申請書に添付している場合には、様式に工事名、工事成績評定点等を記載した上で「○  
○森林管理(局、(支)署)令和○○年○○月○○日入札の○○工事において提出済み」と記載すれば再度の添付を要しない。(入札説明書を参照のこと)

### 4. 入札手続等

(1) 担当部局

〒814-0006 福岡市早良区百道1-16-29

福岡森林管理署 総務グループ

電話 092-843-2100

メールアドレス：E-mail：ky\_fukuoka@maff.go.jp

(2) 入札説明書等の配布期間、場所及び方法

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

なお、電子入札システムによりがたい場合は次に掲げるところによる。

- ① 配布期間：令和6年1月29日から令和6年2月29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：〒814-0006 福岡市早良区百道1-16-29  
福岡森林管理署 総務グループ  
電話 092-843-2100
- 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6年3月1日14時30分。
- ② 紙入札方式による入札の締切りは、令和6年3月1日14時30分とし、福岡森林管理署 会議室において入札。
- ③ 開札は、令和6年3月1日14時35分に、福岡森林管理署 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、支出負担行為担当官等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。

5 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 日本銀行福岡支店）。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 福岡森林管理署）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、申請書及び資料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) 落札者の決定方法

落札者の決定は、競争参加資格の確認がなされた者の中から「予算決算及び会計令」第79条の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって有効な入札を行った入札者を落札者とする。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適當であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内をもって入札した他の者のうち、最低の価格をもって入札したものを落札者とすることがある。

(6) 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。

(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4(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)により申請書及び資料を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時に、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。



(10) 資料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) 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。

(12) 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。

(13) 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。

(14) 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2】

## 入札筆記書

調達案件番号

003807002020230015

調達案件名称

内住林道災害復旧工事

業者名称	業者区分	第1回入札金額	結果
(株)高瀬組		4,600,000	落札
(有)香月建設		4,970,000	
(株)大下建設工業		5,700,000	

結果

落札者決定

入札執行月日

令和06年3月1日

部署

九州森林管理局福岡森林管理署

入札書比較価格 (税抜き) 4,938,000

予定価格 (税込み) 5,431,800

調査基準価格 (税抜き) 0

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行担当署名

井上 康之

立会・確認担当署名

山邊 隆広

辻田 優衣





# 明 細 表

2	工事	所在地A						
コードNo	(構造)	(森林管理者名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック		
		福岡森林管理署	本署	福岡	59	飯塚③	450	
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		
7006	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満	5.00	m3	778	3,890		
7007	残土処理 100m	改良災害用 5,000m3未満(4t車ダンプ)	59.00	m3	1,068	63,012		
頁 計						66,902		
計						[66902]	66,000	
割出単価						33,000		
(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)				3,894		
	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)				37,011		
	金額計の内	形成材料				0		
	金額計の内	機械賃料				0		

# 明 細 表

3	舗装工	所在地A					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		福岡森林管理署	本署	福岡	59	飯塚③	450
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	
7012	アスファルト舗装	表層厚4cm(小型車割増)	43.20	m2	2,608	112,665	
頁 計						112,665	
計						[112665]	112,000
割出単価						112,000	
(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)		9,677	
	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)		11,578	
	金額計の内	形成材料				83,376	
	金額計の内	機械賃料		週休2日補正係数(1.04)		1,339	



# 明 細 表

4	清掘工	所在地A					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		福岡森林管理署	本署	福岡	59	飯塚③	450
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	
7013	木製柵工	L=1.50m	2.00	基	18,366	36,732	
7014	鉄筋コンクリート横断溝 400型(再利用)	アスファルト舗装と組合せ 床掘0.45BH 障害無	4.20	m	7,442	31,256	
頁 計						67,988	
計						[67988]	67,000
割出単価						33,500	
(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)		25,632	
	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)		2,437	
	金額計の内	形成材料				32,052	
	金額計の内	機械賃料		週休2日補正係数(1.04)		5,128	





# 明 細 表

○ 1# 点在地A ▼

7	間接工事費 現場管理費	(森林管理署名)	(事務所名)	メインロク	サブロク	(ロク略称)																																																									
	(構造)	福岡森林管理署	本署	59	450	福岡																																																									
単価No.	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																									
	現場管理費		1.0	式	-	1,051,000																																																									
	計					1,051,000																																																									
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">2,549,000 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;">2,944,000 円</td> </tr> <tr> <td>C 産業廃棄物処分費等</td> <td></td> <td style="text-align: right;">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;">2,944,000 円</td> </tr> <tr> <td>E 現場管理費率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">33.69 %</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 ( 122 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;">35.71 % (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;">1,051,302 円</td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-302 円</td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">1,051,000 円</td> </tr> </table>							A 直接工事費		2,549,000 円	B 純工事費	(支給品費等含まない)	2,944,000 円	C 産業廃棄物処分費等		円	D 現場管理費算定対象額	(B - C)	2,944,000 円	E 現場管理費率	(Dで算定)	33.69 %	F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 ( 122 日)	G 冬期期間内工期		日	H 級地区分補正係数		0.00	I 冬期率 (I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %	K 真夏日		0 日	L 真夏日率	(K / F * 100)	0 %	M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %	N 施工地域補正係数		1.00	O 週休2日補正係数		1.06	P 補正現場管理費率	(E * N + (J + M)) * O	35.71 % (J + Mの最大は2.0%)	Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	1,051,302 円	R 端数切捨額	(千円止)	-302 円	S 現場管理費	(Q + R)	1,051,000 円
A 直接工事費		2,549,000 円																																																													
B 純工事費	(支給品費等含まない)	2,944,000 円																																																													
C 産業廃棄物処分費等		円																																																													
D 現場管理費算定対象額	(B - C)	2,944,000 円																																																													
E 現場管理費率	(Dで算定)	33.69 %																																																													
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	日 ( 122 日)																																																													
G 冬期期間内工期		日																																																													
H 級地区分補正係数		0.00																																																													
I 冬期率 (I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %																																																													
J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %																																																													
K 真夏日		0 日																																																													
L 真夏日率	(K / F * 100)	0 %																																																													
M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %																																																													
N 施工地域補正係数		1.00																																																													
O 週休2日補正係数		1.06																																																													
P 補正現場管理費率	(E * N + (J + M)) * O	35.71 % (J + Mの最大は2.0%)																																																													
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	1,051,302 円																																																													
R 端数切捨額	(千円止)	-302 円																																																													
S 現場管理費	(Q + R)	1,051,000 円																																																													
備考																																																															

# 明 細 表

8	一般管理費等	(森林管理署名)	(事務所名)	(マシノロク)	(サマノロク)	(マシノロク略称)																																																															
(構造) 計算内容は下記参照		福岡森林管理署	本署	59	450	福岡																																																															
単価No.	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																															
	一般管理費等		1.0	式	-	943,000																																																															
	計					943,000																																																															
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%;">○ 工事原価</td> <td style="width: 30%;">点在地A</td> <td style="width: 40%; text-align: right;">3,995,000 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;">3,995,000 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;">23.57 %</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;">23.57 %</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;">941,622 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;">1,598 円</td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>算定一般管理費等 (E + G)</td> <td style="text-align: right;">943,220 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;">943,000 円</td> </tr> </table>							○ 工事原価	点在地A	3,995,000 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)	3,995,000 円	B	一般管理費等率 (Aで算定)	23.57 %	C	補正係数	1.00	D	補正一般管理費等率 (B * C)	23.57 %	E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	941,622 円	F	契約保証補正值	0.04 %	G	契約保証補正額 (A * F / 100)	1,598 円	H	算定一般管理費等 (E + G)	943,220 円	I	採用一般管理費等 (千円止)	943,000 円
○ 工事原価	点在地A	3,995,000 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)	3,995,000 円																																																																			
B	一般管理費等率 (Aで算定)	23.57 %																																																																			
C	補正係数	1.00																																																																			
D	補正一般管理費等率 (B * C)	23.57 %																																																																			
E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	941,622 円																																																																			
F	契約保証補正值	0.04 %																																																																			
G	契約保証補正額 (A * F / 100)	1,598 円																																																																			
H	算定一般管理費等 (E + G)	943,220 円																																																																			
I	採用一般管理費等 (千円止)	943,000 円																																																																			
備考 係数は四捨五入 金額は切捨																																																																					

## 割 増 単 価 表

7001	胴込・裏込材(碎石)	福岡森林管理署 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	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	胴込・裏込材(碎石)	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m3	8,387	8,387	
計		週休:4週8休以上				8,387	
		単 価			1.0 m3当り	8,387	
		単価の内労務費の金額				4,375	
		単価の内形成材料の金額				3,195	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7003 基面整正		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 人力	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	基面整正	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	437	437	
計		週休:4週8休以上				437	
		単 価			1.0 m2当り	437	
		単価の内労務費の金額				437	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7004	コンクリートブロック積基礎(A)	福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) バックホウ(クレーン機能付)打設	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8003	現場打基礎コンクリート	施工パッケージ単価計算参照	0.18	m3	82,640	14,875	
計		週休:4週8休以上				14,875	
		単 価		1.0 m当り		14,875	
		単価の内労務費の金額				8,512	
		単価の内形成材料の金額				5,984	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7005 天端コンクリート		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 人力	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8004	天端コンクリート	施工パッケージ単価計算参照	0.06	m3	65,420	3,925	
計		週休:4週8休以上				3,925	
		単 価		1.0 m当り		3,925	
		単価の内労務費の金額				2,076	
		単価の内形成材料の金額				1,732	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7006 掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土		福岡森林管理署 本署					
コードNo 共1-3 3 (1)	(構造) 0.45BH 地山 5,000m3未満	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4225	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%) 掘削、積込	1/73	日	56,762	778	
計		週休:4週8休以上				778	
		単 価			1.0 m3当り	778	
		単価の内労務費の金額				334	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 制限無、障害有							

## 割 増 単 価 表

7007 残土処理 100m		福岡森林管理署 本署						
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
局共1-4(3) 共1-8	改良災害用 5,000m3未満(4t車ダンプ)	福岡	59	飯塚③	450	1 m3		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
6005	積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m3未満 制限- 障害なし	1.00	m3	99	99		
4074	ダンプトラック(普通)運転経費	4t積(0%)タイヤ普通	1/9.97	時間	6,169	619		
4504	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.00	m3	350	350		
計		週休:4週8休以上					1,068	
		単 価	1.0 m3当り				1,068	
		単価の内労務費の金額					665	
		単価の内形成材料の金額					0	
[摘要]								

## 割 増 単 価 表

7008 不陸整正		福岡森林管理署 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	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8005	不陸整正	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	114	114	
計		週休:4週8休以上				114	
		単 価		1.0 m2当り		114	
		単価の内労務費の金額				76	
		単価の内形成材料の金額				10	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7009 小運搬費(4t車ダンプ)		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 運搬距離900m 積載量1.7m <sup>3</sup>	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m <sup>3</sup>	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4074	ダンプトラック(普通)運転経費	4t積(0%)タイヤ普通	1/7.6	時間	6,169	812	
4419	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 5,000m <sup>3</sup> 未満	1.00	m <sup>3</sup>	631	631	
計		週休:4週8休以上				1,443	
		単 価		1.0 m <sup>3</sup> 当り		1,443	
		単価の内労務費の金額				755	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $q=4.0/1.7=2.4\text{m}^3$ (2.35) $Cm=4.8*0.9+13=17\text{min}$ (17.32) $Vt=60*2.4*0.9/17=7.6\text{m}^3/\text{h}$ (7.623)							

## 割 増 単 価 表

7010 上層路盤(車道・路肩部)			福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 厚10cm	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8006	上層路盤(車道・路肩部)	施工パッケージ単価計算参照	100.00	m2	534	53,400	
7009	小運搬費(4t車タンク)	運搬距離900m 積載量1.7m3	11.60	m3	1,443	16,739	
計		週休:4週8休以上				70,139	
		単 価		1.0 m2当り		701	
		単価の内労務費の金額				257	
		単価の内形成材料の金額				311	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7011 表層(車道・路肩部)		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 厚4cm(小型車割増)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8007	表層(車道・路肩部)	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	1,793	1,793	
計		週休:4週8休以上				1,793	
		単 価		1.0 m2当り		1,793	
		単価の内労務費の金額				159	
		単価の内形成材料の金額				1,609	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7012 アスファルト舗装		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 表層厚4cm(小型車割増)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7008	不陸整正		100.00	m2	114	11,400	
7010	上層路盤(車道・路肩部)	厚10cm	100.00	m2	701	70,100	
7011	表層(車道・路肩部)	厚4cm(小型車割増)	100.00	m2	1,793	179,300	
計		週休:4週8休以上				260,800	
		単 価			1.0 m2当り	2,608	
		単価の内労務費の金額				492	
		単価の内形成材料の金額				1,930	
[摘要]							







## 割 増 単 価 表

7016 舗装版切断		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アスファルト舗装版厚15cm以下	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	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	576	576	
計		週休:4週8休以上				576	
		単 価		1.0 m当り		576	
		単価の内労務費の金額				317	
		単価の内形成材料の金額				223	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7017	舗装版破碎	福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) アスファルト舗装版 15cm以下 積込有り	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8009	舗装版破碎	施工パッケージ単価計算参照	1.00	m2	182	182	
計		週休:4週8休以上				182	
		単 価		1.0 m2当り		182	
		単価の内労務費の金額				145	
		単価の内形成材料の金額				18	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7018	産廃運搬費 15,900m	福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) ダンプトラック4t	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4074	ダンプトラック(普通)運転経費	4t積(0%)タイヤ普通	1/1.46	時間	6,169	4,225	
計		週休:4週8休以上				4,225	
		単 価		1.0 m3当り		4,225	
		単価の内労務費の金額				2,518	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

## 割 増 単 価 表

7019	路面補修(現道)	福岡森林管理署 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8-9	バックホウ 0.45m3	福岡	59	飯塚③	450	100 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.60	人	21,840	13,104	
4020	バックホウ運転経費	山積 0.45m3 [0.35m3] ( 0%)	1.59	時間	8,008	12,733	
計		週休:4週8休以上				25,837	
		単 価	1.0 m当り		258		
		単価の内労務費の金額				193	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							



## 割 増 単 価 表

7020 砂利路盤工(人力)			福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) クラッシャーラン(再生)目潰敷均し・現道補修	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.04	人	21,840	874	
3703	クラッシャーラン(再生)【見積単価】	40~0mm	1.00	m3	2,600	2,600	
7009	小運搬費(4t車ダンプ)	運搬距離900m 積載量1.7m3	1.00	m3	1,443	1,443	
計		週休:4週8休以上				4,917	
		単 価			1.0 m3当り	4,917	
		単価の内労務費の金額				1,629	
		単価の内形成材料の金額				2,600	
[摘要]							

### 割 増 単 価 表

7021	砂利路盤工(人力)	福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 栗石 目潰敷均し・現道補修	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	飯塚③	450	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.04	人	21,840	874	
3702	割栗石(基礎用)【見積単価】	5~15cm	1.00	m3	4,438	4,438	
7009	小運搬費(4t車ダンプ)	運搬距離900m 積載量1.7m3	1.00	m3	1,443	1,443	
計		週休:4週8休以上				6,755	
		単 価		1.0 m3当り		6,755	
		単価の内労務費の金額				1,629	
		単価の内形成材料の金額				4,438	
[摘要]							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				登録番号	コードNo.	
胴込・裏込材(砕石)				8001	施工パ-043-1	
積算単位				条件区分		
標準単価						
積算単価						
ブロックの種類				間知・平・連節・緑化ブロック		
胴込・裏込材規格				再生砕石 RC-40		
機労材				代表規格		福岡
K(機械)				*印:賃料	構成比	基準単価
				*	10.16	
K1					10.16	9,840
K2				-	-	
K3				-	-	
R(労務)					66.13	
R1				普通作業員	39.39	21,600
R2				特殊作業員	15.00	24,700
R3				運転手(特殊)	11.20	24,600
R4				-	-	
Z(材料)					23.71	
Z1				再生クラッシャー RC-40 :【見積単価】	20.40	1,200
Z2				軽油 1.2号 パトロール給油	3.31	115
Z3				-	-	
Z4				-	-	
S(市場単価)				-	-	
計算式						
$\begin{aligned} \text{積算単価} = & 6,585.40 \times \left\{ \left( \frac{10.16}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{10.16}{100} + \left( \frac{39.39}{100} \times \frac{24,600}{24,600} + \frac{15.00}{100} \times \frac{24,600}{24,600} + \frac{11.20}{100} \times \frac{24,600}{24,600} \right) \times \frac{66.13}{100} \right. \\ & + \left( \frac{20.40}{100} \times \frac{1,200}{1,200} + \frac{3.31}{100} \times \frac{115}{115} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{23.71}{100} \\ & \left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{10.16}{100} + \frac{66.13}{100} + \frac{23.71}{100} + \frac{0.00}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & 3,932.00 \end{aligned}$						
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.	
基面整正				8002		施工パ-017-1	
積算単位	標準単価	積算単価	条件区分				
m2	432.00	0.00					
機労材							
代表規格				構成比	基準単価	福岡	
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	
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 \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \left( \frac{100.00}{100} \times \frac{100.00}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{100.00}{100} + \left( \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} \right] \\  &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} - \frac{0.00}{100} + \frac{0.00}{100}  \end{aligned}  $							
積算単価 = 0.00							
週休:4週8休以上							

# 施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
現場打基礎コンクリート	m3	67,297.00	48,710.00	8003	施工パ-047-1	
条件区分						
生コンクリート規格	18-8-25(高炉)					
基礎砕石の有無	有り					
養生工の種類	一般養生・特殊養生(練炭)					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	福岡
K(機械)	*印:賃料			2.53		
K1	バックホウ(クローラ型)[標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	*		1.78	9,840	
K2	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2011年規制)] 山積0.8m3(平積0.6m3)	*		0.75	8,800	
K3	-			-		
R(労務)				69.84		
R1	型わく工			20.39	26,300	
R2	普通作業員			20.12	21,600	
R3	土木一般世話役			10.15	25,500	
R4	特殊作業員			8.58	24,700	
Z(材料)				27.63		
Z1	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60% : 18-8-40BB【見積単価】(小型車割増)			22.83	14,500	26,350
Z2	軽油 1.2号 パトロール給油			1.38	115	150
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)				-		

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 67,297.00 \times \left( \left( \frac{1.78}{100} \times \frac{0.75}{100} + \frac{0.75}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{2.53}{100} + \left( \frac{20.39}{100} \times \frac{20.12}{100} + \frac{20.12}{100} \times \frac{10.15}{100} + \frac{10.15}{100} \times \frac{27.405}{25,500} + \frac{8.58}{100} \times \frac{24,675}{24,700} \right) \times \frac{69.84}{100} + \left( \frac{22.83}{100} \times \frac{1.38}{100} + \frac{1.38}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{27.63}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{2.53}{100} + \frac{69.84}{100} + \frac{27.63}{100} + \frac{0.00}{100} \right) \\
 \text{積算単価} &= 48,710.00
 \end{aligned}$$

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.					
天端コンクリート				8004		施工パ-048-1					
積算単位				標準単価				積算単価			
m3				51,996.00				41,170.00			
条件区分											
生コンクリート規格		18-8-25(高炉)									
養生工の種類		一般養生									
機労材		代表規格				構成比		基準単価		福岡	
K(機械)						*印: 賃料					
K1		バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t				*		3.08		9,840	
K2		-				-		-		-	
K3		-				-		-		-	
R(労務)								65.97			
R1		型わく工						21.29		26,300	
R2		普通作業員						15.03		21,600	
R3		土木一般世話役						12.65		25,500	
R4		特殊作業員						6.17		24,700	
Z(材料)								30.95			
Z1		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60% : 18-8-40BB【見積単価】(小型車割増)						29.55		14,500	
Z2		軽油 1.2号 パトロール給油						1.40		115	
Z3		-				-		-		-	
Z4		-				-		-		-	
S(市場単価)		-				-		-		-	
計算式											
$\begin{aligned} \text{積算単価} &= 51,996.00 \times \left\{ \left( \frac{3.08}{100} \times \frac{9,840}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{3.08}{100} + \frac{65.97}{100} \times \frac{26,300}{100} + \frac{21.29}{100} \times \frac{21,600}{100} + \frac{15.03}{100} \times \frac{25,500}{100} + \frac{12.65}{100} \times \frac{24,700}{100} + \frac{6.17}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{29.55}{100} \times \frac{14,500}{100} + \frac{1.40}{100} \times \frac{115}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right\} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{3.08}{100} \times \frac{65.97}{100} + \frac{30.95}{100} \times \frac{0.00}{100} \end{aligned}$											
積算単価 = 41,170.00											
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.	
不陸整正	m2	113.44	25.73	8005	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	福岡
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	
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	
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	
R(労務)				67.79		
R1	運転手(特殊)			42.97	24,600	
R2	特殊作業員			13.06	24,700	
R3	普通作業員			9.52	21,600	
R4	土木一般世話役			2.24	25,500	
Z(材料)				6.75		
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			6.75	115	150
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 113.44 \times \left( \left( \frac{12.56}{100} \times \frac{2569}{4420} + \frac{9.73}{100} \times \frac{13600}{25500} + \frac{3.17}{100} \times \frac{4420}{4420} \right) \times \frac{25.46}{100} \right. \\
 &+ \left( \frac{42.97}{100} \times \frac{24600}{24700} + \frac{13.06}{100} \times \frac{24700}{21600} + \frac{9.52}{100} \times \frac{21600}{25500} + \frac{2.24}{100} \times \frac{25500}{25500} \right) \times \frac{67.79}{100} \\
 &+ \left( \frac{6.75}{100} \times \frac{115}{150} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{6.75}{100} \\
 &+ \left. \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{25.46}{100} + \frac{67.79}{100} + \frac{6.75}{100} + \frac{0.00}{100} \right) \\
 \text{積算単価} &= 25.73
 \end{aligned}$$

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	コードNo.			
上層路盤(車道・路肩部)	m2	545.99	357.10	8006	施工パ-182-9	
条件区分						
材料	再生粒度調整碎石 RM-40					
平均幅員	-					
1層当り平均仕上り厚	-					
全仕上り厚	実数入力:10cm					
施工区分	1層施工					
瀝青材料種類	-					
機労材 代表規格						
K(機械)			*印:賃料	構成比	基準単価	福岡
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			10.36		
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			4.19	18,300	
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		*	3.24	13,600	
				1.06	4,420	
R(労務)				31.02		
R1	運転手(特殊)			14.32	24,600	
R2	特殊作業員			4.97	24,700	
R3	普通作業員			4.74	21,600	
R4	土木一般世話役			1.40	25,500	
Z(材料)				58.62		
Z1	再生粒度調整碎石 RM-40 : 再生粒度調整碎石 RM-40【見積単価】			55.88	240,000	230,000
Z2	軽油 1.2号 パトロール給油			2.25	115	150
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)				-		
計算式						
積算単価 =	545.99	×	(	$\frac{4.19}{100} \times \dots + \frac{3.24}{100} \times \dots + \frac{1.06}{100} \times \frac{2,569}{4,420}$	) ×	$\frac{10.36}{4.19 + 3.24 + 1.06}$
		+	(	$\frac{14.32}{100} \times \dots + \frac{4.97}{100} \times \dots + \frac{4.74}{100} \times \frac{21,840}{21,600} + \frac{1.40}{100} \times \frac{27,405}{25,500}$	) ×	$\frac{31.02}{14.32 + 4.97 + 4.74 + 1.40}$
		+	(	$\frac{55.88}{100} \times \dots + \frac{2.25}{100} \times \dots + \frac{0}{100} \times \dots + \frac{0}{100} \times \dots$	) ×	$\frac{58.62}{55.88 + 2.25 + 0 + 0}$
		+	$\frac{0}{100} \times \dots + \frac{10.36}{100} \times \dots + \frac{31.02}{100} \times \dots + \frac{58.62}{100} \times \dots$	)		
積算単価 =	357.10					
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.		
表層(車道・路肩部)		m2	1,513.40	1,665.00	8007	施工パー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: 4cm							
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	福岡	
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	
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	
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	
R(労務)						10.38		
R1	普通作業員					3.72	21,600	
R2	特殊作業員					2.12	24,700	
R3	運転手(特殊)					2.09	24,600	
R4	土木一般世話役					0.72	25,500	
Z(材料)						87.98		
Z1	アスファルト混合物 密粒度AS混合物(20) : 再生密粒度アスコン(20)【見積単価】小型車割増					79.82	480,000	580,000
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	150
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{5,172}{4,485} + \frac{0.16}{100} \times \frac{4,485}{4,485} + \frac{0.16}{100} \times \frac{5,172}{4,485} \right) \times \frac{1.64}{100} \right. \\  &+ \left( \frac{3.72}{100} \times \frac{21,600}{24,600} + \frac{2.12}{100} \times \frac{24,700}{24,600} + \frac{2.09}{100} \times \frac{24,600}{25,500} + \frac{0.72}{100} \times \frac{25,500}{25,500} \right) \times \frac{10.38}{87.98} \\  &+ \left( \frac{79.82}{100} \times \frac{480,000}{580,000} + \frac{7.61}{100} \times \frac{92}{111} + \frac{0.46}{100} \times \frac{115}{150} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{87.98}{0.00} \\  &+ \left. \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{1.64}{100} - \frac{10.38}{100} - \frac{87.98}{100} \right\} \\  \text{積算単価} &= 1,665.00  \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.	
舗装版切断	m	565.94	293.50	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	福岡
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	
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				54.85		
R1	特殊作業員			19.02	24,700	
R2	土木一般世話役			9.77	25,500	
R3	普通作業員			8.28	21,600	
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	164
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 565.94 \times \left( \left( \frac{4.19}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{6.20}{100} + \left( \frac{19.02}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{9.77}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{8.28}{100} \times \frac{21.840}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{54.85}{100} + \left( \frac{36.13}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{1.91}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{38.95}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{6.20}{100} + \frac{54.85}{100} + \frac{38.95}{100} + 0.00 \right) \\
 \text{積算単価} &= 293.50
 \end{aligned}$$

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.
舗装版破砕	m2	170.31	60.44	8009	施工パ-219-1

## 条件区分

舗装版種別	アスファルト舗装版
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(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚	-
積込作業の有無	有り

機労材	代表規格	構成比	基準単価	福岡	
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	
	K2	-	-		
	K3	-	-		
R(労務)			82.52		
	R1	土木一般世話役	29.36	25,500	
	R2	運転手(特殊)	28.31	24,600	
	R3	普通作業員	24.85	21,600	
R4	-	-			
Z(材料)			7.94		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油	7.94	115	150
	Z2	-	-		
	Z3	-	-		
Z4	-	-			
S(市場単価)	-	-			

## 計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 170.31 \times \left( \left( \frac{9.54}{100} \times \frac{9.54}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{9.54}{100} + \left( \frac{29.36}{100} \times \frac{29.36}{100} + \frac{28.31}{100} \times \frac{28.31}{100} + \frac{24.85}{100} \times \frac{24.85}{100} + \frac{21.840}{100} \times \frac{21.840}{100} + \frac{21.600}{100} \times \frac{21.600}{100} \right) \times \frac{82.52}{100} \right. \\
 &+ \left( \frac{7.94}{100} \times \frac{7.94}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \right) \times \frac{7.94}{100} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{9.54}{100} \times \frac{82.52}{100} + \frac{7.94}{100} \times \frac{0.00}{100} \right) \\
 \text{積算単価} &= 60.44
 \end{aligned}$$

週休:4週8休以上

## 任意単価入力

項 目	入 力 事 項	
呼込番号	3701	
コードNo		
名 称	生コンクリート【見積単価】	
規 格	18-8-40BB 小型車割増	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考		
単 位	m3	
参 考		
金 額	26,350	(略称↓)
登録地区	59	福岡
登録番号	3701	

「注」 淡緑色部は、必須入力項目

## 任意単価入力

項 目	入 力 事 項	
呼込番号	3702	
コードNo		
名 称	割栗石(基礎用)【見積単価】	
規 格	5~15cm	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考		
単 位	m3	
参 考		
金 額	4,438	(略称↓)
登録地区	59	福岡
登録番号	3702	

「注」 淡緑色部は、必須入力項目

## 任意単価入力

項目	入力事項	
呼込番号	3703	
コードNo		
名称	クラッシャーラン(再生)【見積単価】	
規格	40~0mm	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備考		
単位	m3	
参考		
金額	2,600	(略称↓)
登録地区	59	福岡
登録番号	3703	

「注」 淡緑色部は、必須入力項目

## 任意単価入力

項 目	入 力 事 項	
呼込番号	3704	
コードNo		
名 称	産業廃棄物処分費	
規 格	アスファルト殻	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考		
単 位	m3	
参 考		
金 額	3,525	(略称↓)
登録地区	59	福岡
登録番号	3704	

「注」 淡緑色部は、必須入力項目