

令和4年度 九州森林管理局 公共工事契約状況

令和4年8月5日

支出負担行為担当官
九州森林管理局長 矢野 彰宏

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
朝倉地区治山工事（杷木志波14（下道目木）外3）		福岡県朝倉市杷木志波字下道目木地内ほか		治山工事	溪間工、山腹工 3個949.7m ³ 4箇所0.5ha	一般競争入札 （総合評価落札方式）
予定価格（税抜き）	調査基準価格（税抜き）	契約年月日		契約相手方の商号又は名称及び住所		
124,602,000円	113,287,870円	令和4年7月4日		福岡県朝倉市東峰村大字小石原鼓3455-1 株式会社梶原組		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
122,000,000円	令和4年7月	令和5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

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「競争参加資格確認結果書」（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「入札執行調書」（別添2）のとおり

○予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳

別紙「工事積算内訳書」（別添3）のとおり

入札公告（森林土木工事）（総合評価落札方式）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和4年6月1日

支出負担行為担当官
九州森林管理局長 矢野 彰宏

1 工事概要

(1) 工事名 朝倉地区治山工事(杷木志波14（下道目木）外3）

(2) 工事場所 福岡県福岡市杷木志波字下道目木地内外

(3) 工事内容 溪間工 3個 942.2m³
山腹工 4箇所 0.5ha

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和5年3月17日まで
(工期は、「4週8休」を標準として設定)

令和4年9月28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、簡易な施工計画等の提案（以下「技術提案書」という。）等を受付、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総合評価落札方式(簡易型)の工事である。

(6) 本工事は、品質確保のための体制その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式の工事である。

(7) 本工事は、入札等を電子入札システムにより行う対象工事である。なお、電子入札システムによりがたいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。

(8) 本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年法律第104号）に基づき、分別解体及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務づけられた工事である。

(9) 本工事は、賃上げを実施する企業に対して総合評価における加点を行う工事である。

(10) 本工事は、週休2日を促進するため、現場閉所による週休2日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（受注者希望方式）である。

契約締結後、工事着手前に週休2日の取組について協議して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定（以下「工事成績評定」という。）において評価を行うとともに、「森林土木工事における週休2日の取組実績証明書」を発行する。なお、現場閉所が4週8休以上でない場合は、現場閉所状況等に応じて請負代金額を変更するが、工事成績評定においてマイナス評価は行わない。

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

営繕費：労働者送迎費、宿泊費、借上費

労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

(12) 本工事は、令和4年3月1日以降の労務単価を適用した工事である。

詳しくは九州森林管理局ホームページ

https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan_kouhyou.html#290327

を参照すること。

(13) 本工事は、令和3年度積算基準に基づくものであるが、令和4年3月29日に「令和4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4年3月29日付け3林整計第900号林野庁森林整備部計画課長通知）が通知されたことを踏まえ、工事の発注者又は受注者は、国有林野事業工事請負契約約款第63条の規定に基づき、次の方式により算出された請負代金額等に変更する協議を行うことができるものとする。

変更後の請負代金額等 = $P_{新} \times k$

この式において、「P新」及び「k」は、それぞれ以下を表すものとする。

P新：新積算基準により積算された予定価格に相当する額（単価は入札書の受付開始の日のもの）

k：当初契約の落札率

- (14) 本工事は、「共通仮設費のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す費用（以下「実績変更対象費」という。）について、工事実施にあたって不足する技術者や技能者を広域的に確保せざるを得ない場合も考えられることから、契約締結後、労務者確保に要する方策に変更が生じ、森林整備保全事業設計積算要領に基づく金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更する試行工事である。

営繕費：労務者送迎費、宿泊費、借上費

（宿泊費、借上費については、労務者確保に係るものに限る。）

労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

2 競争参加資格

- (1) 「予算決算及び会計令」（昭和22年勅令第165号）第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、第70条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 九州森林管理局における土木一式工事に係るA、B又はC等級の一般競争参加資格の認定を受けていること（「会社更生法」（平成14年法律第154号）に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」（平成11年法律第225号）に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者については、手続き開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続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19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治山関係事業における溪間工事及び山腹工事
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①が該当する工事

(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19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

- ① 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（以下「申請書」という。）、競争参加資格確認資料（以下「資料」という。）及び技術提案書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）に基づく指名停止を受けていないこと。
- (7) 提出された技術提案書の提案内容が適正であること。
- (8) 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2年4月1日から令和4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。
- (9) 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。
- (10) 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。）。
- (11) 「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。
- (12) 「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。
- (13) 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

(14) 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、資料及び技術提案書（以下「技術提案書等」という。）を提出し、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) 技術提案書等の提出期間、場所及び方法

- ① 提出期間：令和4年6月2日から令和4年6月15日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9時から17時までとする。
- ② 場 所：〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7
九州森林管理局 経理課
電話 096-328-3570
- 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) 技術提案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技術提案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2年4月1日から令和4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（（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)の技術提案書及び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 技術提案（簡易な施工計画）に関する事項
「朝倉地区治山工事(杷木志波14(下道目木)外3)における施工管理」について
- ② 施工能力等に関する事項
- ③ 信頼性・社会性に関する事項
- ④ 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から③の項目で最大30点の加算点、④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。

(4) 技術提案の方法

技術提案書は入札説明書に基づき作成するものとし、申請書と併せて提出すること。

5 入札手続等

(1) 担当部局

〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7
九州森林管理局 経理課
電話 096-328-3570

(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4年6月1日から令和4年6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：〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7
九州森林管理局 治山課
電話 096-328-3632
- 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4年6月30日10時40分。
- ② 紙入札方式による入札の締切りは、令和4年6月30日10時40分とし、九州森林管理局 1階会議室において入札。
- ③ 開札は、令和4年6月30日10時45分に、九州森林管理局 1階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 日本銀行熊本支店。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 九州森林管理局署

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、技術提案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。

(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) 低入札価格調査又は特別重点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)により技術提案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) 技術提案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。

入札執行調書

調達案件番号(第003807001020220012号)						調達案件名称		朝倉地区治山工事(杷木志波14 (下道目木)外3)						
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							施工体制 評価点	金額	評価値	順位	
			換算加 算点(小 計)	施工計 画	企業の 施工実 績	配置予 定技術 者の能 力	地域精 通度	企業の 信頼性	地域への 貢献					
(株)梶原組	146.5	100	16.5	0	4.5	4	2	0	6	30	122,000,000	12.008	1	落札
(株)へいせい											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04年6月30日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官 高村 俊郎

立会・確認職員 辻田 優衣 ✓ 佐藤 譲治

[様式2]

競争参加資格確認結果通知書

1. 工 事 名 :朝倉地区治山工事(杷木志波14(下道木目)外3)
2. 所属事務所 :九州森林管理局
3. 入札公告日 :令和4年6月1日
4. 競争参加資格確認結果通知期限日:令和4年6月17日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
株式会社 梶原組 代表取締役 梶原 昭人	有	
株式会社 へいせい 代表取締役 西原 幸作	有	

(備考)

- 1 「資格の有無」の欄には、資格があると認めた場合には「有」と記載し、資格がないと認めた場合には「無」と記載すること。
- 2 「資格がないと認めた理由」の欄には、入札公告において示した「競争に参加する者に必要な資格に関する事項」のどの事項に満たさなかったのかを記載すること。

本 工 事 費 内 訳 表

工事名 朝倉地区治山工事(杷木志波14(下道目木))

福岡森林管理署

明細No	区 分	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	直接工事費	No.1コンクリート谷止工(志波14)	314.40	m3	-	15,162,000	
2		No.1コンクリート谷止工(志波16)	328.90	m3	-	13,447,000	
3		No.1コンクリート谷止工(志波17)	298.90	m3	-	12,346,000	
4		No.1山腹工(志波18)	0.18	ha	-	6,783,000	
5		No.1かご枠土留工(No.1山腹工)	93.00	m	-	1,004,000	
6		No.2かご枠土留工(No.1山腹工)	77.00	m	-	836,000	
7		No.2山腹工(志波18)	0.21	ha	-	8,427,000	
8		No.1コンクリート土留工(No.2山腹工)	11.70	m3	-	826,000	
9		No.2かご枠土留工(No.2山腹工)	43.00	m	-	475,000	
10		No.3かご枠土留工(No.2山腹工)	51.00	m	-	550,000	
11		No.4かご枠土留工(No.2山腹工)	16.00	m	-	199,000	
12		No.5かご枠土留工(No.2山腹工)	28.00	m	-	332,000	
13		No.3山腹工(志波18)	0.07	ha	-	3,109,000	
14		No.4山腹工(志波18)	0.03	ha	-	1,378,000	
15		倒木処理工(志波16)	1.00	式	-	336,000	
16		倒木処理工(志波17)	1.00	式	-	445,000	
17		倒木処理工(志波18)	1.00	式	-	971,000	
18		資材運搬路(志波14)	80.00	m	-	641,000	
19		仮設工	7.00	工種	-	5,944,000	
		直接工事費計				73,211,000	
20	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	9,737,000	純工事費 = 82,948,000
21		現場管理費	1.00	式	-	23,569,000	
		間接工事費計					
		工事原価				106,517,000	
22		一般管理費等	1.00	式	-	18,085,000	
		工事価格				124,602,000	

明 細 表

No.	No.1コンクリート谷止工(志波14)	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=25.0m H=7.0m V=314.4m ³	(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	朝倉⑤	443
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
79	[施 工 数 量]		314.40	m ³	0	0	
7001	軟岩(I)B床堀	コンクリート谷止(BH0.45)	76.00	m ³	2,508	190,608	
7002	砂質・粘性・礫質土床堀	コンクリート谷止(BH0.45)	327.00	m ³	1,442	471,534	
7003	岩盤清掃		33.90	m ²	1,315	44,578	
7004	人力掘削面整形	粘性土・礫質土	56.50	m ²	589	33,278	
7005	コンクリート打設(本堤)	【ポンプ】50m ³ /日(谷止・床固等)無筋構造物	314.40	m ³	28,694	9,021,393	
7006	型枠工[治山ダム]	ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械	52.10	m ²	10,635	554,083	
7007	残存化粧型枠	110kg以下	98.50	m ²	16,501	1,625,348	
7009	残存型枠	60kg以下	144.60	m ²	10,202	1,475,209	
7010	水平打継目型枠	小型構造物	34.60	m ²	7,675	265,555	
7011	水抜工	硬質塩ビ管(径0.4m)	2.80	m	9,431	26,406	
7012	コンクリート打設(基礎)	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)清掃無	2.40	m ³	29,068	69,763	
7013	型枠工[基礎]	無筋構造物	2.00	m ²	8,479	16,958	
7014	コンクリート打設(袖詰)	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)	2.30	m ³	29,362	67,532	
7015	型枠工[袖詰]	無筋構造物	12.40	m ²	8,479	105,139	
7016	コンクリート打設(岩盤間詰)	【ポンプ】50m ³ /日(谷止・床固等)無筋構造物	15.20	m ³	28,694	436,148	
頁 計						14,403,532	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

2	No.1コンクリート谷止工(志波16)	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=24.0m H=7.5m V=328.9m ³	(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	朝倉⑤	443
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		328.90	m ³	0	0	
7033	砂質・粘性・礫質土床堀	コンクリート谷止(BH0.8)	534.00	m ³	1,299	693,666	
7004	人力掘削面整形	粘性土・礫質土	96.20	m ²	589	56,661	
7034	コンクリート打設(本堤)	【ポンプ】50m ³ /日(谷止・床固等)無筋構造物	328.90	m ³	23,344	7,677,841	
7006	型枠工[治山ダム]	ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械	61.10	m ²	10,635	649,798	
7007	残存化粧型枠	110kg以下	85.80	m ²	16,501	1,415,785	
7009	残存型枠	60kg以下	141.70	m ²	10,202	1,445,623	
7010	水平打継目型枠	小型構造物	33.70	m ²	7,675	258,647	
7011	水抜工	硬質塩ビ管(径0.4m)	3.20	m	9,431	30,179	
7035	コンクリート打設(基礎)	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)清掃無	5.00	m ³	23,718	118,590	
7013	型枠工[基礎]	無筋構造物	4.00	m ²	8,479	33,916	
7036	コンクリート打設(袖詰)	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)	5.80	m ³	24,012	139,269	
7015	型枠工[袖詰]	無筋構造物	31.00	m ²	8,479	262,849	
7018	大型植生土のう工[製作・設置]	BH0.8m ³ 級(クレーン機能付)設置	15.00	袋	12,229	183,435	
7019	緑化土のう積工	緑化土のう(袖詰・側面積) 600*400 高1m程度まで	12.50	m ²	12,670	158,375	
7020	植生ネット工(肥料袋有)	二重ネット袋付	40.40	m ²	2,005	81,002	
頁 計						13,205,636	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

3	No.1コンクリート谷止工(志波17)	点在箇所A					
コードNo	(構造) L=21.0m H=8.0m V=298.9m3	(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	朝倉⑤	443
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		298.90	m3	0	0	
7033	砂質・粘性・礫質土床堀	コンクリート谷止(BH0.8)	126.00	m ²	1,299	163,674	
7042	軟岩(I)B床堀	コンクリート谷止(BH0.8)	170.00	m ²	2,395	407,150	
7004	人力掘削面整形	粘性土・礫質土	10.80	m2	589	6,361	
7003	岩 盤 清 掃		80.50	m2	1,315	105,857	
7034	コンクリート打設(本堤)	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	298.90	m3	23,344	6,977,521	
7006	型枠工[治山ダム]	ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械	252.30	m2	10,635	2,683,210	
7010	水平打継目型枠	小型構造物	29.40	m2	7,675	225,645	
7011	水抜工	硬質塩ビ管(径0.4m)	3.50	m	9,431	33,008	
7043	伸縮継目	型枠(有) 残存型枠	28.00	m2	12,859	360,052	
7044	止水板設置	幅30cm 厚7mm	8.10	m	4,689	37,980	
7045	コンクリート打設(岩盤間詰)	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	28.00	m3	23,344	653,632	
7017	型枠工[岩盤間詰]	無筋構造物	17.50	m2	8,479	148,382	
7035	コンクリート打設(基礎)	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)清掃無	3.80	m3	23,718	90,128	
7013	型枠工[基礎]	無筋構造物	2.60	m2	8,479	22,045	
7018	大型植生土のう工[製作・設置]	BH0.8m3級(クレーン機能付)設置	19.00	袋	12,229	232,351	
頁 計						12,146,996	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

5	No.1かご砕土留工(No.1山腹工)	点在箇所A								
コトNo	(構造) 別紙構造図のとおり	(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	朝倉⑤	443	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考			
71	[施工延長]		93.00	m	0	0				
7054	砂質・粘性・礫質土床堀	山腹工(BH0.45)	18.00	m ³	1,564	28,152				
7055	堆積土床堀	山腹工(BH0.45)	36.00	m ³	1,200	43,200				
7056	かご砕工	80*50*200 詰土 平均運搬距離30m以下	91.00	m	9,072	825,552				
7057	かご砕工	80*50*200 詰石 平均運搬距離30m以下	2.00	m	11,607	23,214				
3706	端部枠	K08型用 500*800	4.00	枚	1,830	7,320				
3707	植生シート		34.90	m ²	545	19,020				
3708	内張ネット	ポリエチレン製 緑色	46.30	m ²	680	31,484				
1022	吸出防止材 [ヤシ繊維系]	t=10mm (68)	2.90	m ²	440	1,276				
7058	ふとんかご工	120×50 平均運搬距離30m以下	2.00	m	12,640	25,280				
7078	不整地運搬車運搬工 (6.0t)	その他諸資材	1.26	t	109	137				
7079	不整地運搬車運搬工 (6.0t)	土砂・石材	1.90	m ³	172	326				
頁 計						1,004,961				
計						[1004961]	1,004,000			
割出単価						10,795				
(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)						166,055				
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)						71,514				
金額計の内 形成材料						665,187				
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						546				

明 細 表

7	No.2山腹工(志波18)	点在箇所A					
コードNo	(構造) 別紙工種配置図のとおり	(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	朝倉⑤	443
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
70	[施工面積]		0.21	ha	0	0	
7047	緑化水路工	水受部	6.00	箇所	23,094	138,564	
7048	緑化水路工	導水部	90.30	m	5,843	527,622	
7059	山腹暗渠据付	掘削断面積0.5m2以下 平均運搬距離50m以下	6.00	m	12,868	77,208	
7049	丸太筋工	3本筋工	112.30	m	5,624	631,575	
7050	植栽工(A)	砂・砂質土・粘性土(主林木)階段上に植栽	55.00	本	543	29,865	
7051	植栽工(A)	砂・砂質土・粘性土(肥料木)階段上に植栽	55.00	本	374	20,570	
7020	植生ネット工(肥料袋有)	二重ネット袋付	1,048.00	m2	2,005	2,101,240	
7052	植生ネット工	菱形ネット ススラ	1,469.00	m ²	3,163	4,646,447	
7060	合成樹脂管	波状管 ダブル構造 径300	32.00	m	4,773	152,736	
7061	集水柵	0.4m3以下 平均運搬距離50m以下	1.00	基	96,659	96,659	
7069	モノレール運搬	その他諸資材	1.79	t	2,142	3,834	
7080	不整地運搬車運搬工(2.0t)	その他諸資材	2.45	t	678	1,661	
頁 計						8,427,981	
計						8,427,000	
割出単価						40,128,571	
(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)						3,272,448	
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)						131,231	
金額計の内 形成材料						4,497,585	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						277	

明 細 表

13	No.3山腹工(志波18)	点在箇所A					
コードNo	(構造) 別紙工種配置図のとおり	(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	朝倉⑤	443
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
70	[施工面積]		0.07	ha	0	0	
7052	植生ネット工	菱形ネット スタラ	983.10	m ²	3,163	3,109,545	
頁 計						3,109,545	
計						[3109545]	3,109,000
割出単価						44,414,285	
(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)		1,285,895	
	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)		70,783	
	金額計の内	形成材料				1,450,073	
	金額計の内	機械賃料				0	

明 細 表

14	No.4山腹工(志波18)	点在箇所A					
コードNo	(構造) 別紙工種配置図のとおり	(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	朝倉⑤	443
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
70	[施工面積]		0.03	ha	0	0	
7052	植生ネット工	菱形ネット スビラ	435.80	m ²	3,163	1,378,435	
頁 計						1,378,435	
計						[1378435]	1,378,000
割出単価						45,933,333	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				570,026	
	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)				31,378	
	金額計の内	形成材料				642,805	
	金額計の内	機械賃料				0	

明 細 表

15	倒木処理工(志波16)	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	
		福岡森林管理署	本署	福岡	59	朝倉⑤	443
単価No	名 称	規 格	数	単位	単 価	金 額	備 考
86	[施工数量]		1.00	式	0	0	
7037	機械造材	プロセッサ12t	35.00	m3	2,077	72,695	
7038	積込	N 一般材 グラップルローダ	22.00	m3	742	16,324	
7039	根株積込	BH 0.45	13.00	m3	3,376	43,888	
3702	幹運搬	貨物自動車 10t 30kmまで	2.00	台	24,253	48,506	
7041	根株運搬	10tトラック 運搬距離28.2km	13.00	m3	11,922	154,986	
頁 計						336,399	
計						[336399]	336,000
割出単価						336,000	
(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)						7,371	
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)						107,630	
金額計の内 形成材料						0	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						48,506	

明 細 表

16	倒木処理工(志波17)	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	
		福岡森林管理署	本署	福岡	59	朝倉⑤	443
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
86	[施工数量]		1.00	式	0	0	
7037	機械造材	プロセッサ12t	52.70	m3	2,077	109,457	
7038	積込	N・一般材 グラップルローダ	37.30	m3	742	27,676	
7039	根株積込	BH 0.45	15.40	m3	3,376	51,990	
3702	幹運搬	貨物自動車 10t 30kmまで	3.00	台	24,253	72,759	
7046	根株運搬	10tトラック 運搬距離28.3km	15.40	m3	11,922	183,598	
頁 計						445,480	
計						445,000	
割出単価						445,000	
(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)		8,732	
	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)		139,727	
	金額計の内	形成材料				0	
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			72,759	

明 細 表

○ 1# 点在箇所A ▼

20	間接工事費・共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	0	処分費等・飛行経費	131,000	<small>備付、内訳工事費等・別途報告する経費</small>	0
(構造)	T 直接工事費(+)	73,211,000	o 適用諸経费率	1 治山地すべり工事			
	A 積上仮設費等(+)	2,399,000	a 原定率共通仮設费率(%)	8.31			
	S 対象額算定組込経費(+)	0	b 施工地域補正係数	1.0			
	H 対象額算定除外経費(-)	131,000	c 週休2日補正係数	1.04			
	P 定率仮設費算定対象額	75,479,000	d 採用仮設费率 a * b * c	8.64			
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3714	幹・枝処分費		117.76	t	13,000	1,530,880	
3715	根株処分費		48.24	t	18,000	868,320	
	小計 (A積み上げ仮設費)		2399200			2,399,000	
3062	雨量計	転倒樹型隔測自記雨量計	170.00	日	292	49,640	
	定率現場環境改善費	(T + S) * 1.05 %	1.00	式		768,000	
	小計 (B積み上げ仮設費)		817640			817,000	
	定率共通仮設費	P * 8.64 %	1.00	式		6,521,000	
	計					9,737,000	
(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 ▼

21 間接工事費 現場管理費																																																																																																																																											
(構造)		(森林管理署名)	(事務所名)	(坪数)	(坪数)	(坪数略称)																																																																																																																																					
		福岡森林管理署	本署	59	443	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	-	23,569,000																																																																																																																																					
	計					23,569,000																																																																																																																																					
<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;">73,211,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td>(A + 共仮費)</td> <td style="text-align: right;">82,948,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>C 飛行費</td> <td>(処分費等一部含)</td> <td style="text-align: right;">131,000 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;">82,817,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理费率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">26.85 %</td> <td colspan="4">1 治山地すべり工事</td> </tr> <tr> <td>F 施工時期補正 設定工期</td> <td>(標準工期)</td> <td style="text-align: center;">0 日</td> <td colspan="4">(362 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>I 冬期率(I年度内工期率)</td> <td>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td colspan="4">(零国の場合年度内工期率と読替)</td> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: center;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K / F * 100)</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>M 熱中症対策補正率</td> <td>(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: center;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.06</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>P 補正現場管理费率</td> <td>(E * N + (J + M)) * C</td> <td style="text-align: center;">28.46 %</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;">23,569,718 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;">-718 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;">23,569,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		73,211,000 円					B 純工事費	(A + 共仮費)	82,948,000 円					C 飛行費	(処分費等一部含)	131,000 円					D 現場管理費算定対象額	(B - C)	82,817,000 円					E 現場管理费率	(Dで算定)	26.85 %	1 治山地すべり工事				F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	(362 日)				G 冬期期間内工期		0 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 %	(零国の場合年度内工期率と読替)				J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %					K 真夏日		0 日					L 真夏日率	(K / F * 100)	0 %					M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %					N 施工地域補正係数		1.00					O 週休2日補正係数		1.06					P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * C	28.46 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	23,569,718 円					R 端数切捨額	(千円止)	-718 円					S 現場管理費	(Q + R)	23,569,000 円				
A 直接工事費		73,211,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(A + 共仮費)	82,948,000 円																																																																																																																																									
C 飛行費	(処分費等一部含)	131,000 円																																																																																																																																									
D 現場管理費算定対象額	(B - C)	82,817,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理费率	(Dで算定)	26.85 %	1 治山地すべり工事																																																																																																																																								
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	(362 日)																																																																																																																																								
G 冬期期間内工期		0 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 %	(零国の場合年度内工期率と読替)																																																																																																																																								
J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
K 真夏日		0 日																																																																																																																																									
L 真夏日率	(K / F * 100)	0 %																																																																																																																																									
M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
N 施工地域補正係数		1.00																																																																																																																																									
O 週休2日補正係数		1.06																																																																																																																																									
P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * C	28.46 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	23,569,718 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-718 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	23,569,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

明 細 表

22 一般管理費等						
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	(バリエーション)	(バリエーション)	(バリエーション略称)
		福岡森林管理署	本署	59	443	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	-	18,085,000
	計					18,085,000
O 工事原価 点在箇所A		106,517,000 円		支給品費 0 円 飛行・産廃 131000 円 (対象額は、上記金額を除外)		
A 一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)		106,386,000 円				
B 一般管理費等率 (Aで算定)		16.96 %				
C 補正係数		1.00				
D 補正一般管理費等率 (B * C)		16.96 %				
E 率部一般管理費等額 (A * D / 100)		18,043,066 円				
F 契約保証補正值		0.04 %				
G 契約保証補正額 (A * F / 100)		42,554 円				
H 算定一般管理費等 (E + G)		18,085,620 円				
I 採用一般管理費等 (千円止)		18,085,000 円				
備考: 支給品費は、直工または共通仮設費に組み込まれている場合に限る。						

割 増 単 価 表

7001 軟岩(I)B床堀		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	
治局13-2-3	コンクリート谷止(BH0.45)	福岡	59	朝倉⑤	443	1 m ³	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5800	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 溪間工	1.500	m3	430	645	
5340	軟岩(I)B掘削 [ブレーカ] (共)	BH=0.35m3 油圧式600-800Kg級	1.000	m3	1,863	1,863	
計		週休:4週8休以上				2,508	
		単 価			1.0 m ³ 当り	2,508	
		単価の内労務費の金額				907	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7002 砂質・粘性・礫質土床堀		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	
治局13-2-3	コンクリート谷止(BH0.45)	福岡	59	朝倉⑤	443	1 m ³	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5782	掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 山地治山B 溪間工	1.000	m3	469	469	
6063	埋戻工【C】	1m≦W1<4m (最大埋戻幅1m以上4m未満)	0.400	m3	1,788	715	
5800	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 溪間工	0.100	m3	430	43	埋戻(締固無)
5800	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 溪間工	0.500	m3	430	215	排土
計		週休:4週8休以上				1,442	
		単 価			1.0 m ³ 当り	1,442	
		単価の内労務費の金額				907	
		単価の内形成材料の金額				42	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7003 岩盤清掃		福岡森林管理署 本署					
コードNo 治1-4	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位 10 m2	
		福岡	59	朝倉⑤	443		
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4年3月労賃	0.100	人	26,460	2,646	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.400	人	21,000	8,400	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	19.000	%	11,046	2,099	
計		週休:4週8休以上				13,145	
		単 価			1.0 m2当り	1,315	
		単価の内労務費の金額				1,105	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7004 人力掘削面整形		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	
治1-3-1	粘性土・礫質土	福岡	59	朝倉⑤	443	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4年3月労賃	0.400	人	26,460	10,584	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	2.300	人	21,000	48,300	
計		週休:4週8休以上			58,884		
		単 価	1.0 m2当り		589		
		単価の内労務費の金額			589		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

割 増 単 価 表

7006 型枠工[治山ダム]			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
治2-1-8(1)	ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械		福岡	59	朝倉⑤	443	10 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4年3月労賃	0.290	人	26,460	7,673	
* 26	型わく工	令和4年3月労賃	1.570	人	25,305	39,729	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	1.360	人	21,000	28,560	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	40.000	%	75,962	30,385	
計		週休:4週8休以上				106,347	
		単 価	1.0 m2当り		10,635		
		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

7010 水平打継目型枠		福岡森林管理署 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	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	型枠工[小型]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	7,675	7,675	
計		週休:4週8休以上				7,675	
		単 価		1.0 m2当り		7,675	
		単価の内労務費の金額				7,674	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7011 水抜工		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	
治局3-2-1	硬質塩ビ管(径0.4m)	福岡	59	朝倉⑤	443	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
26	型わく工	令和4年3月労賃	0.100	人	25,305	2,531	
565	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径400 D420×t11.8mm	1.000	m	6,900	6,900	
計		週休:4週8休以上				9,431	
		単 価		1.0 m当り		9,431	
		単価の内労務費の金額				2,531	
		単価の内形成材料の金額				6,900	
[摘要]							

割増単価表

7012	コンクリート打設(基礎)	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	
治2-1-6	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)清掃無	福岡	59	朝倉⑤	443	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.200	人	26,460	5,292	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.600	人	24,255	14,553	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.700	人	21,000	14,700	
* 2563	ラフテレンクレーン賃料	16t吊(油圧収縮ジブ型)	0.200	日	49,400	9,880	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.000	%	44,425	889	
4649	一般養生 (普)	無筋構造物	10.000	m3	729	7,290	
3802	生コンクリート	18-8-40 BB	10.700	m3	17,250	184,575	
3816	【小型車割増】	2t	10.700	m3	5,000	53,500	
計		週休:4週8休以上			290,679		
				単 価	1.0 m3当り		29,068
				単価の内労務費の金額			4,106
				単価の内形成材料の金額			18,458
[摘要]							

割 増 単 価 表

7013 型枠工[基礎]		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	8,479	8,479	
計		週休:4週8休以上				8,479	
		単 価			1.0 m2当り	8,479	
		単価の内労務費の金額				8,479	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7014		コンクリート打設(袖詰)		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	
治2-1-6	【クレーン】無筋構造物(谷止・床固等)	福岡	59	朝倉⑤	443	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.200	人	26,460	5,292	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.600	人	24,255	14,553	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.700	人	21,000	14,700	
* 2563	ラフレッククレーン賃料	16t吊(油圧収縮ジブ型)	0.200	日	49,400	9,880	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	2.000	%	44,425	889	
4649	一般養生 (普)	無筋構造物	10.000	m3	729	7,290	
5456	打継面清掃 (普)	レイタンス等の除去	10.000	m3	294	2,940	
3802	生コンクリート	18-8-40 BB	10.700	m3	17,250	184,575	
3816	【小型車割増】	2t	10.700	m3	5,000	53,500	
計		週休:4週8休以上				293,619	
		単 価	1.0 m3当り			29,362	
		単価の内労務費の金額				4,369	
		単価の内形成材料の金額				18,458	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7015 型枠工[袖詰]		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	8,479	8,479	
計		週休:4週8休以上				8,479	
		単 価			1.0 m2当り	8,479	
		単価の内労務費の金額				8,479	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7016	コンクリート打設(岩盤間詰)	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	
治2-1-5	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	福岡	59	朝倉⑤	443	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.200	人	26,460	5,292	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.300	人	24,255	7,277	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.800	人	21,000	16,800	
* 6100	コンクリートポンプ車運転経費	治山ダムコンクリートエグゼム式90-110m3/h	0.630	時間	14,100	8,883	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	38,252	383	
4649	一般養生 (普)	無筋構造物	10.000	m3	729	7,290	
5456	打継面清掃 (普)	レイトンス等の除去	10.000	m3	294	2,940	
3802	生コンクリート	18-8-40 BB	10.700	m3	17,250	184,575	
3816	【小型車割増】	2t	10.700	m3	5,000	53,500	
計		週休:4週8休以上				286,940	
		単 価	1.0 m3当り			28,694	
		単価の内労務費の金額				4,055	
		単価の内形成材料の金額				18,458	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7017 型枠工[岩盤間詰]		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	8,479	8,479	
計		週休:4週8休以上				8,479	
		単 価		1.0 m2当り		8,479	
		単価の内労務費の金額				8,479	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7018 大型植生土のう工[製作・設置]			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	
共8-9	BH0.8m3級(クレーン機能付)設置	福岡	59	朝倉⑤	443	10袋	
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4年3月労賃	0.280	人	26,460	7,409	1*10/36
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.280	人	24,255	6,791	1*10/36
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.280	人	21,000	5,880	1*10/36
137	土 砂	現地発生土砂	10.000	m3	0	0	
4085	バックホウ運転[クレーン付](大型土のう)	<small>山積0.8m3吊2.9t(バックホウによる大型土のう設置)</small>	0.280	日	53,595	15,007	1*10/36
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	4.000	%	20,080	803	
3701	大型植生土のう	容量1m3	10.000	袋	8,640	86,400	
計		週休:4週8休以上					
		単 価			1.0 袋当り		
		単価の内労務費の金額					122,290
		単価の内形成材料の金額					12,229
							2,655
							8,640
[摘要] 別途大型土のう加算							

割 増 単 価 表

7019 緑化土のう積工		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	
治局4-4	緑化土のう(袖詰・側面積) 600*400 高1m程度まで	福岡	59	朝倉⑤	443	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和4年3月労賃	4.700	人	21,000	98,700	
981	植生土のう(標準品)	60×40cm 種肥付	200.000	枚	140	28,000	
計		週休:4週8休以上				126,700	
		単 価			1.0 m2当り	12,670	
		単価の内労務費の金額				9,870	
		単価の内形成材料の金額				2,800	
[摘要] 0.0235人/1袋*200袋=4.70人(土のう拵積工)10m2/0.50*0.10=200袋							

割 増 単 価 表

7021	伏工	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	
治局5-5-2	【張芝工】植生ネット(一重・袋無)	福岡	59	朝倉⑤	443	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.150	人	21,000	3,150	
1185	植生ネット(一重・袋無)	幅1.0m×長10m 串付	10.500	m2	280	2,940	
計		週休:4週8休以上				6,090	
		単 価		1.0 m2当り		609	
		単価の内労務費の金額				315	
		単価の内形成材料の金額				294	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7022 堤名板		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	
治局3-6	金属板B型(550mm*400mm*12mm)	福岡	59	朝倉⑤	443	1個	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.070	人	26,460	1,852	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.140	人	21,000	2,940	
2972	堤名板	B金属板 550*400*12mm	1.000	個	48,000	48,000	
計		週休:4週8休以上				52,792	
		単 価		1.0 個当り		52,792	
		単価の内労務費の金額				4,792	
		単価の内形成材料の金額				48,000	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7023		砂質・粘性・礫質土床堀			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	
治局13-2-3	コンクリート床固・護岸(BH0.45)		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m ²	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
5782	掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 山地治山B 渓間工	1.000	m3	469	469		
6063	埋戻工【C】	1m≦W1<4m (最大埋戻幅1m以上4m未満)	0.400	m3	1,788	715		
5800	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 渓間工	0.200	m3	430	86	埋戻(締固無)	
5800	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 渓間工	0.400	m3	430	172	排土	
計		週休:4週8休以上				1,442		
		単 価			1.0 m ² 当り	1,442		
		単価の内労務費の金額				907		
		単価の内形成材料の金額				42		
[摘要]								

割 増 単 価 表

7025 型枠工[水叩]		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 無筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	8,479	8,479	
計		週休:4週8休以上				8,479	
		単 価		1.0 m2当り		8,479	
		単価の内労務費の金額				8,479	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7026 水路工(植生土のう)		福岡森林管理署 本署					
コードNo 治3-15-2	(構造) 導水部	メインブロック		サブブロック		作成単位 10 m	
		福岡	59	朝倉⑤	443		
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4年3月労賃	1.000	人	21,000	21,000	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.750	人	21,000	15,750	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.900	人	21,000	18,900	
981	植生土のう(標準品)	60×40cm 種肥付	133.000	枚	140	18,620	
1217	芝串	15cm 100本束	5.320	束	220	1,170	
計		週休:4週8休以上				75,440	
		単 価		1.0 m当り		7,544	
		単価の内労務費の金額				5,565	
		単価の内形成材料の金額				1,979	
[摘要]	植生土のう(修正) = 10.0m/0.3m = 33.33枚 33.33枚*4.0枚 = 133.33 ≒ 133.00枚 芝串(修正) = 133.00枚*4本 = 532.00本 ≒ 5.32本/100本束						

割 増 単 価 表

7027 片切掘削(砂・粘・礫)		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	
共通1-3 3 (2)	山積0.45m3[0.35m3]	福岡	59	朝倉⑤	443	10 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4年3月労賃	0.170	人	21,000	3,570	
6355	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]片切掘削	0.080	日	50,562	4,045	1*10/116
計		週休:4週8休以上				7,615	
		単 価			1.0 m3当り	762	
		単価の内労務費の金額				542	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] (人力併用機械掘削)、制限無							

割 増 単 価 表

7028 礫質土切土			福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) BH0.45 制限の有無:あり	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	30 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7027	片切掘削(砂・粘・礫)	山積0.45m3[0.35m3]	30.000	m3	762	22,860	
6301	切土法面整形	BH=0.45m3 礫質土	16.000	m2	1,010	16,160	
計		週休:4週8休以上				39,020	
		単 価	1.0 m3当り			1,301	
		単価の内労務費の金額				958	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] ※1 実数を計上 7000番登録 登録時には本文及び上記※1記載を消去！							

割 増 単 価 表

7029 流用盛土		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	
共1-9	BD3t 搭乗式コンバインド型3-4t路体築堤	福岡	59	朝倉⑤	443	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6310	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.000	m3	336	336	
6311	締固め(路体・築堤等)	搭載式コンバインド型3-4t	1.000	m3	377	377	
計		週休:4週8休以上				713	
		単 価		1.0 m3当り		713	
		単価の内労務費の金額				509	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7030 純盛土20m		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) BH0.45 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	朝倉⑤	443	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4421	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 10,000m3未満	1.000	m3	417	417	
4126	ダンプトラック運転経費	4.0t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1/9.1	時間	5,826	640	
6310	敷均し(路体・路床・築堤等)	3t級BD	1.000	m3	336	336	
6311	締固め(路体・築堤等)	搭載式コンパインド型3-4t	1.000	m3	377	377	
計		週休:4週8休以上				1,770	
		単 価			1.0 m3当り	1,770	
		単価の内労務費の金額				1,077	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 100m : $\alpha = 13$: $\beta = 4.8$: 良好							

割 増 単 価 表

7031 盛土法面整形		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	
共1-10-2	BH=0.45m3 礫質土 切取整形	福岡	59	朝倉⑤	443	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4年3月労賃	0.100	人	26,460	2,646	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.500	人	21,000	10,500	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	3.100	時間	7,803	24,189	
計		週休:4週8休以上				37,335	
		単 価	1.0 m2当り		373		
		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

7032 上層路盤工		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 敷厚10cm 購入 舗装面仕上無	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6322	砂利路盤工(機械)(敷均し)	BH=0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ無し	10.000	m2	330	3,300	
3836	クラッシャーラン(再生)	40-0mm	1.150	m3	3,800	4,370	
計		週休:4週8休以上				7,670	
		単 価			1.0 m3当り	7,670	
		単価の内労務費の金額				2,730	
		単価の内形成材料の金額				4,370	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7033 砂質・粘性・礫質土床堀		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	
治局13-2-3	コンクリート谷止(BH0.8)	福岡	59	朝倉⑤	443	1 m ²	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5790	掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH 地山 山地治山B 溪間工	1.000	m3	379	379	
6063	埋戻工【C】	1m≦W<4m (最大埋戻幅1m以上4m未満)	0.400	m3	1,788	715	
5812	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山B 溪間工	0.100	m3	341	34	埋戻(締固無)
5812	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山B 溪間工	0.500	m3	341	171	排土
計		週休:4週8休以上				1,299	
		単 価	1.0 m ² 当り		1,299		
		単価の内労務費の金額				779	
		単価の内形成材料の金額				42	
【摘要】							

割増単価表

7034 コンクリート打設(本堤)			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		
治2-1-5	【ホンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	福岡 59	朝倉⑤ 443	10 m3			
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.200	人	26,460	5,292	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.300	人	24,255	7,277	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.800	人	21,000	16,800	
* 6100	コンクリートホンプ車運転経費	治山ダムコンクリートエンプ車式90-110m3/h	0.630	時間	14,100	8,883	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	38,252	383	
4649	一般養生 (普)	無筋構造物	10.000	m3	729	7,290	
5456	打継面清掃 (普)	レイトンス等の除去	10.000	m3	294	2,940	
3802	生コンクリート	18-8-40 BB	10.700	m3	17,250	184,575	
計		週休:4週8休以上				233,440	
		単 価			1.0 m3当り	23,344	
		単価の内労務費の金額				4,055	
		単価の内形成材料の金額				18,458	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7037 機械造材			福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) プロセッサ12t	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6240	プロセッサ運転	12t(0.45m3)	1.900	時間	10,929	20,765	
計		週休:4週8休以上				20,765	
		単 価		1.0 m3当り		2,077	
		単価の内労務費の金額				746	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7038 積込		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) N 一般材 グラップルローダ	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	68.8 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6241	グラップルローダ運転	6t	6,000	時間	8,506	51,036	
計		週休:4週8休以上				51,036	
		単 価			1.0 m3当り	742	
		単価の内労務費の金額				342	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7039 根株積込			福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) BH 0.45	メインブロック		サブブロック		作成単位 10 m3	
		福岡	59	朝倉⑤	443		
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4年3月労賃	0.270	人	21,000	5,670	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	3.600	時間	7,803	28,091	
計		週休:4週8休以上				33,761	
		単 価			1.0 m3当り	3,376	
		単価の内労務費の金額				1,898	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7040 工事中仮設道路		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) BH0.8 制限の有無:なし	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6341	片切掘削(砂・粘・礫)	山積0.80m3[0.60m3]	1.100	m3	509	560	
6338	流用盛土	11tBD【敷均し・締固め】	1.100	m3	348	383	
計		週休:4週8休以上				943	
		単 価	1.0 m当り			943	
		単価の内労務費の金額				535	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7041 根株運搬			福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 10tトラック 運搬距離28.2km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	0.79 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4144	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1.000	時間	9,418	9,418	
計		週休:4週8休以上				9,418	
		単 価			1.0 m3当り	11,922	
		単価の内労務費の金額				4,361	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $\alpha=3.6/10 \times \text{積載量} \times 60 = 3.6/10 \times 2.9 \times 60 = 62.64 \approx 63.0$ $Vt=60/Cm \times \text{積載量} \times E = 60/198 \times 2.9 \times 0.9 = 0.790 \approx 0.79$							

割 増 単 価 表

7042 軟岩(I)B床堀		福岡森林管理署 本署					
コードNo 治局13-2-3	(構造) コンクリート谷止(BH0.8)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m ³	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5812	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 山地治山B 溪間工	1.500	m3	341	512	
5345	軟岩(I)B掘削 [フレカ] (共)	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	1.000	m3	1,883	1,883	
計		週休:4週8休以上				2,395	
		単 価			1.0 m ³ 当り	2,395	
		単価の内労務費の金額				606	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7043 伸縮継目			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
共5-19	型枠(有) 残存型枠		福岡	59	朝倉⑤	443	10 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4年3月労賃	0.050	人	26,460	1,323	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.290	人	21,000	6,090	
524	目地材(瀝青質板)	厚10mm	11.200	m2	1,710	19,152	
7009	残存型枠	60kg以下	10.000	m2	10,202	102,020	施P作成後再入力
計		週休:4週8休以上				128,585	
		単 価	1.0 m2当り		12,859		
		単価の内労務費の金額				3,789	
		単価の内形成材料の金額				7,663	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7044 止水板設置		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	
治2-4	幅30cm 厚7mm	福岡	59	朝倉⑤	443	10 m	
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4年3月労賃	0.300	人	26,460	7,938	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.800	人	21,000	16,800	
530	止水板(塩ビ)	CC 300×7mm	10.700	m	2,070	22,149	
計		週休:4週8休以上			46,887		
		単 価	1.0 m当り		4,689		
		単価の内労務費の金額			2,474		
		単価の内形成材料の金額			2,215		
[摘要]							

割増単価表

7045		コンクリート打設(岩盤間詰)		福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	名 称	規 格	メインブロック		サブブロック		作成単位
				福岡	59	朝倉⑤	443	10 m3
単価No				数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役		令和4年3月労賃	0.200	人	26,460	5,292	
* 1	特殊作業員		令和4年3月労賃	0.300	人	24,255	7,277	
* 2	普通作業員		令和4年3月労賃	0.800	人	21,000	16,800	
* 6100	コンクリートポンプ車運転経費		治山ダムコンクリートエブリーム式90-110m3/h	0.630	時間	14,100	8,883	
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合	1.000	%	38,252	383	
4649	一般養生 (普)		無筋構造物	10.000	m3	729	7,290	
5456	打継面清掃 (普)		レイタンス等の除去	10.000	m3	294	2,940	
3802	生コンクリート		18-8-40 BB	10.700	m3	17,250	184,575	
計				週休:4週8休以上				233,440
				単 価		1.0 m3当り		23,344
						単価の内労務費の金額		4,055
						単価の内形成材料の金額		18,458
【摘要】								

割 増 単 価 表

7046 根株運搬		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 10tトラック 運搬距離28.3km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	0.79 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4144	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1.000	時間	9,418	9,418	
計		週休:4週8休以上			9,418		
		単 価	1.0 m3当り		11,922		
		単価の内労務費の金額			4,361		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] $\alpha=3.6/10 \times \text{積載量} \times 60 = 3.6/10 \times 2.9 \times 60 = 62.64 \approx 63.0$ $Vt=60/Cm \times \text{積載量} \times E = 60/199 \times 2.9 \times 0.9 = 0.790 \approx 0.79$							

割 増 単 価 表

7047 緑化水路工		福岡森林管理署 本署						
コードNo	(構造) 水受部	メインブロック		サブブロック		作成単位		
		福岡	59	朝倉⑤	443	1箇所		
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4年3月労賃	0.080	人	26,460	2,117		
* 5	法 面 工	令和4年3月労賃	0.160	人	27,195	4,351		
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.080	人	25,620	2,050		
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	8,518	426		
3703	緑化水路用植生マット	吸出し防止材付	4.000	m2	2,500	10,000		
2848	アンカーピン	径 16mm L400mm	16.000	本	225	3,600		
2839	アンカーピン	径 9mm L200mm	10.000	本	55	550		
計		週休:4週8休以上					23,094	
		単 価				1.0箇所当り	23,094	
		単価の内労務費の金額					8,518	
		単価の内形成材料の金額					14,150	
[摘要]								

割 増 単 価 表

7048 緑化水路工			福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 導水部	メインブロック	サブブロック		作成単位		
			福岡	59	朝倉⑤	443	10 m
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.700	人	25,620	17,934	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	17,934	897	
3703	緑化水路用植生マット	吸出し防止材付	11.000	m2	2,500	27,500	
2848	アンカーピン	径 16mm L400mm	44.000	本	225	9,900	
2839	アンカーピン	径 9mm L200mm	40.000	本	55	2,200	
	計	週休:4週8休以上				58,431	
		単 価			1.0 m当り	5,843	
		単価の内労務費の金額				1,793	
		単価の内形成材料の金額				3,960	
【摘要】							

割 増 単 価 表

7053 転石破碎 [ブレイカ]		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	
治1-2-2(1)	BH=0.35m3 油圧式600-800kg級	福岡	59	朝倉⑤	443	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 4192	大型ブレイカ運転 割増25%	油圧式600-800kg級[BH平積0.35m3]	2.500	時間	10,816	27,040	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	13.000	%	27,040	3,515	
計		週休:4週8休以上				30,555	
		単 価			1.0 m3当り	3,056	
		単価の内労務費の金額				924	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7054 砂質・粘性・礫質土床掘		福岡森林管理署 本署					
コードNo 治局13-2-3	(構造) 山腹工(BH0.45)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m ³	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5784	掘削積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 山地治山B 山腹工	1.000	m3	670	670	
6063	埋戻工【C】	1m≦W1<4m (最大埋戻幅1m以上4m未満)	0.500	m3	1,788	894	
計		週休:4週8休以上				1,564	
		単 価			1.0 m ³ 当り	1,564	
		単価の内労務費の金額				1,026	
		単価の内形成材料の金額				52	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7055 堆積土床堀		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 山腹工(BH0.45)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m ³	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5803	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 山腹工	1.000	m3	600	600	
5803	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 山腹工	1.000	m3	600	600	
計		週休:4週8休以上				1,200	
		単 価			1.0 m ³ 当り	1,200	
		単価の内労務費の金額				538	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7056 かが枠工			福岡森林管理署 本署				
コードNo 共5-16	(構造) 80*50*200 詰土 平均運搬距離30m以下	メインブロック			サブブロック		作成単位
		福岡	59	朝倉⑤	443	10 m	
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4年3月労賃	0.110	人	26,460	2,911	
* 1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.120	人	24,255	2,911	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.470	人	21,000	9,870	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	13.000	%	15,692	2,040	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m ³ [0.35m ³]割増 0%	1.280	時間	7,803	9,988	
2791	かが枠(パネル式)	500*800*200cm	5.000	m ²	12,600	63,000	
計		週休:4週8休以上			90,720		
		単 価	1.0 m当り		9,072		
		単価の内労務費の金額			2,042		
		単価の内形成材料の金額			6,300		
[摘要]							

割 増 単 価 表

7058 ふとんかご工		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 120×50 平均運搬距離30m以下	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8007	ふとんかご	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m	12,640	12,640	
計		週休:4週8休以上				12,640	
		単 価	1.0 m当り			12,640	
		単価の内労務費の金額				4,105	
		単価の内形成材料の金額				7,763	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7060 合成樹脂管		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 波状管 ダブル構造 径300	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8008	暗渠排水管	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m	4,773	4,773	
計		週休:4週8休以上				4,773	
		単 価			1.0 m当り	4,773	
		単価の内労務費の金額				247	
		単価の内形成材料の金額				4,525	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7063 コンクリート打設(本堤)		福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 【ホンプ】15m3/日(土留)無筋構造物 18-8-40(BB)	メインブロック		サブブロック		作成単位
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
8009	コンクリート打設	施工パッケージ単価計算参照	10.000	m3	23,490	234,900
2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.200	人	21,000	4,200
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	0.100	人	24,255	2,426
計		週休:4週8休以上				241,526
		単 価		1.0 m3当り		24,153
		単価の内労務費の金額				4,364
		単価の内形成材料の金額				18,742
[摘要]						

割 増 単 価 表

7064 型枠工[本堤]			福岡森林管理署 本署				
コードNo	(構造) 無筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	8,479	8,479	
計		週休:4週8休以上				8,479	
		単 価		1.0 m2当り		8,479	
		単価の内労務費の金額				8,479	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7065 水抜工			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	
治局3-2-1	硬質塩ビ管(径0.2m)	福岡	59	朝倉⑤	443	1 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
26	型わく工	令和4年3月労賃	0.100	人	25,305	2,531	
561	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径200 D216×t6.5mm	1.000	m	1,765	1,765	
計		週休:4週8休以上				4,296	
		単 価		1.0 m当り		4,296	
		単価の内労務費の金額				2,531	
		単価の内形成材料の金額				1,765	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7066 根株運搬		福岡森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 10tトラック 運搬距離31.3km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	0.74 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4144	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1.000	時間	9,418	9,418	
計		週休:4週8休以上				9,418	
		単 価			1.0 m3当り	12,727	
		単価の内労務費の金額				4,655	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $\alpha=3.6/10 \times \text{積載量} \times 60 = 3.6/10 \times 2.9 \times 60 = 62.64 \approx 63.0$ $Vt=60/Cm \times \text{積載量} \times E = 60/213 \times 2.9 \times 0.9 = 0.735 \approx 0.74$							

割 増 単 価 表

7068 モノレール運転経費		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	
共2-4	T=6h/日 6ps 0.253=1.5 1.5*6h	福岡	59	朝倉⑤	443	1日	
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4年3月労賃	2.000	人	21,000	42,000	
99	軽 油		9.000	L	141	1,269	
計		週休:4週8休以上				43,269	
		単 価			1.0 日当り	43,269	
		単価の内労務費の金額				42,000	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 運転・積込・荷卸し 燃料数量 6PS×0.253×6h=9.0L 想定するモノレールの機関出力より燃料数量を別途入力すること。							

割 増 単 価 表

7069	モノレール運搬	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	
共2-4	その他諸資材	福岡	59	朝倉⑤	443	20.2 t	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7068	モノレール運転経費	T=6h/日 6ps 0.253=1.5 1.5*6h	1.000	日	43,269	43,269	
計		週休:4週8休以上				43,269	
		単 価		1.0 t当り		2,142	
		単価の内労務費の金額				2,079	
		単価の内形成材料の金額				0	
【摘要】 $t=2L/45$ $2*66/45=2.93 \div 2.9$ $Cm=6.0+t2$ $6.0+2.9=8.9$ $Q=360*0.5/Cm$ $360*0.5/8.9=20.22 \div 20.2t/日$							

割 増 単 価 表

7070	モノレール運搬	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	
共2-4	土砂・石材	福岡	59	朝倉⑤	443	15.4 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7068	モノレール運転経費	T=6h/日 6ps 0.253=1.5 1.5*6h	1,000	日	43,269	43,269	
計		週休:4週8休以上				43,269	
		単 価			1.0 m3当り	2,810	
		単価の内労務費の金額				2,727	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $t2=2L/45$ $2*68/45=3.02 \approx 3.0$ $Cm=4.0+t2$ $4.0+3.0=7.0$ $Q=360*0.5/Cm$ $360*0.3/7.0=15.42 \approx 15.4m3/日$							

割 増 単 価 表

7071 モノレール保守点検		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	
治局	単軌条レール構造+動力車・台車 100m以内	福岡	59	朝倉⑤	443	1回	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3209	モノレール技師		2.000	人	36,750	73,500	1.0+1.0
3210	日当	1100/1.1	1.000	日	1,000	1,000	
計		週休:4週8休以上				74,500	
		単 価			1.0 回当り	74,500	
		単価の内労務費の金額				73,500	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7073 キヤットウォーク足場設置撤去		福岡森林管理署 本署					
コードNo 共8-6	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
単価No	名 称	規 格	福 岡	59	朝倉⑤	443	10 m
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4年3月労賃	0.100	人	26,460	2,646	
* 6	とび工	令和4年3月労賃	0.400	人	24,990	9,996	
* 2	普通作業員	令和4年3月労賃	0.400	人	21,000	8,400	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	14.000	%	21,042	2,946	
計		週休:4週8休以上			23,988		
		単 価	1.0 m当り		2,399		
		単価の内労務費の金額			2,104		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要]							

割 増 単 価 表

7075 水替工		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	
共8-4-2	ポンプ排水(6~30未満)揚程10m以下【100mm】	福岡	59	朝倉⑤	443	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
*	1 特殊作業員	令和4年3月労賃	0.140	人	24,255	3,396	
*	4302 発動発電機運転(作業・6~30m3/h未満)	ディーゼル 5KVA 水替工(小口径)用	1.000	日	2,564	2,564	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	10.000	%	5,960	596	
計		週休:4週8休以上				6,556	
		単 価		1.0 日当り		6,556	
		単価の内労務費の金額				3,396	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7076 水替ポンプ据付撤去			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	
共8-4-2	水替工(小口径)(口径100mm)	福岡	59	朝倉⑤	443	1箇所	
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4年3月労賃	0.500	人	26,460	13,230	
2	普通作業員	令和4年3月労賃	1.000	人	21,000	21,000	
6358	バックホウ運転[クレーン付](小口径ポンプ据付・撤去)	山積0.8m3 小口径ポンプ据付・撤去用 吊2.9t	0.500	日	33,769	16,885	
計		週休:4週8休以上				51,115	
		単 価			1.0箇所当り	51,115	
		単価の内労務費の金額				42,084	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7077 水替工			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	
治局9-2-3	土のう締切(一列)	福岡	59	朝倉⑤	443	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和4年3月労賃	6.000	人	21,000	126,000	
978	土のう(仮締切用)	62×48cm (PE)	170.000	枚	17	2,890	
計		週休:4週8休以上				128,890	
		単 価			1.0 m2当り	12,889	
		単価の内労務費の金額				12,600	
		単価の内形成材料の金額				289	
[摘要] 土のう控え積立て取除き1式 別途978,979土のう170袋等加算							

割 増 単 価 表

7078 不整地運搬車運搬工 (6.0t)		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	
共2-2-2(変動)	その他諸資材	福岡	59	朝倉⑤	443	1 t	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/92.4	時間	10,095	109	
計		週休:4週8休以上				109	
		単 価			1.0 t当り	109	
		単価の内労務費の金額				35	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $Q=60 \times \text{積載量} \times f \times E / C_m = 60 \times 6 \times 1 \times 0.95 / 3.7 = 92.43 \div 92.4 \text{ t/h}$ $C_m = \beta * L + \alpha = 2 \times 11.63 \times 0.04 + 2.8 = 3.73$							

割 増 単 価 表

7079	不整地運搬車運搬工 (6.0t)	福岡森林管理署 本署					
コードNo <small>共2-2-2(変動)</small>	(構造) 土砂・石材	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4172	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式6.0t T=6.9h	1/58.6	時間	10,095	172	
計		週休:4週8休以上				172	
		単 価	1.0 m3当り			172	
		単価の内労務費の金額				55	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $Q=60 \times \text{積載量} \times f \times E / C_m = 60 \times 3.7 \times 1 \times 0.95 / 3.6 = 58.58 \div 58.6 \text{ m}^3/\text{h}$ $C_m = \beta * L + \alpha = 2 \times 11.63 \times 0.035 + 2.8 = 3.61$							

割 増 単 価 表

7080 不整地運搬車運搬工 (2.0t)		福岡森林管理署 本署					
コードNo <small>共2-2-1(変動)</small>	(構造) その他諸資材	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		福岡	59	朝倉⑤	443	1 t	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4170	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式2.0t T=6.9h	1/6.3	時間	4,272	678	
計		週休:4週8休以上			678		
		単 価	1.0 t当り		678		
		単価の内労務費の金額			513		
		単価の内形成材料の金額			0		
[摘要] $Q=60 \times \text{積載量} \times E/Cm = 60 \times 2 \times 0.95 / 18.2 = 6.26 \div 6.3t/h$ $Cm=t1+t2+t3+t4 = 12.8+2.44+2+1=18.24$							

割 増 単 価 表

7081	不整地運搬車運搬工 (2.0t)	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	
共2-2-1(変動)	土砂・石材	福岡	59	朝倉⑤	443	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4170	不整地運搬車運転経費	クローラ型 油圧ダンプ式2.0t T=6.9h	1/2.4	時間	4,272	1,780	
計		週休:4週8休以上				1,780	
		単 価			1.0 m3当り	1,780	
		単価の内労務費の金額				1,348	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $Q=60 \times \text{積載量} \times E/Cm = 60 \times 0.97 \times 0.95 / 23.3 = 2.37 \approx 2.4 \text{m}^3/\text{h}$ $Cm=t1+t2+t3+t4 = 17.5+2.84+2+1=23.34$							

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.	
型枠工[鉄筋・無筋]		m2	8,607.20	8,075.00	8001	施工パ-139-1	
条件区分							
型枠の種類	一般型枠						
構造物の種類	鉄筋・無筋構造物						
機労材	代表規格				構成比	基準単価	福岡
K(機械)	*印:賃料				0.00		
K1	-				-		
K2	-				-		
K3	-				-		
R(労務)					100.00		
R1	型わく工				47.45	26,000	24,100
R2	普通作業員				24.97	21,500	20,000
R3	土木一般世話役				8.89	24,700	25,200
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} &= 8,607.20 \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{47.45}{100} \times \frac{24,100}{26,000} + \frac{24.97}{100} \times \frac{20,000}{21,500} + \frac{8.89}{100} \times \frac{25,200}{24,700} + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{100.00}{47.45 + 24.97 + 8.89 + 0} \\ &+ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0 + 0} \\ &+ \left. \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 \right) \end{aligned} $							
積算単価 = 8,075.00							

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.	
型枠工[小型]				8002		施工パ-139-2	
積算単位	標準単価	積算単価	条件区分				
m2	7,775.20	7,309.00					
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	福岡	
K(機械)	*印:賃料			0.00			
K1	-			-			
K2	-			-			
K3	-			-			
R(労務)				100.00			
R1	型わく工			45.16	26,000	24,100	
R2	普通作業員			30.69	21,500	20,000	
R3	土木一般世話役			11.11	24,700	25,200	
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} &= 7,775.20 \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{45.16}{100} \times \frac{24,100}{26,000} + \frac{30.69}{100} \times \frac{20,000}{21,500} + \frac{11.11}{100} \times \frac{25,200}{24,700} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{100.00}{0.00} \\ &+ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \\ &+ \left. \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 \right\} \\ \text{積算単価} &= 7,309.00 \end{aligned} $							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
ふとんかご				m	12,755.00	12,440.00	8007	施工パ-119-2	
条件区分									
作業区分		設置							
ふとんかご種別		スロープ式							
ふとんかご規格		高さ50cm×幅120cm							
機労材		代表規格				構成比	基準単価	福岡	
K(機械)						*印:賃料	6.00		
	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)					6.00	18,400	18,400
	K2	-					-		
	K3	-					-		
R(労務)							32.51		
	R1	普通作業員					16.85	21,500	20,000
	R2	特殊作業員					5.59	24,600	23,100
	R3	土木一般世話役					5.22	24,700	25,200
	R4	運転手(特殊)					4.85	24,200	22,000
Z(材料)							61.49		
	Z1	詰石 割栗石 150~200mm(朝倉⑤)					27.40	6,120	4,900
	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					26.34	3,360	3,920
	Z3	軽油 1.2号 パトロール給油					2.32	116	141
	Z4	-					-		
S(市場単価)		-					-		
計算式									
$\text{積算単価} = 12,755.00 \times \left(\left(\frac{6.00}{100} \times \frac{18,400}{18,400} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \left(\frac{6.00}{100} + \frac{0}{100} + \frac{0}{100} \right) + \left(\frac{16.85}{100} \times \frac{20,000}{21,500} + \frac{5.59}{100} \times \frac{23,100}{24,600} + \frac{5.22}{100} \times \frac{25,200}{24,700} + \frac{4.85}{100} \times \frac{22,000}{24,200} \right) \times \frac{32.51}{16.85 + 5.59 + 5.22 + 4.85} + \left(\frac{27.40}{100} \times \frac{4,900}{6,120} + \frac{26.34}{100} \times \frac{3,920}{3,360} + \frac{2.32}{100} \times \frac{141}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{61.49}{27.40 + 26.34 + 2.32 + 0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right)$									
積算単価 = 12,440.00									

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.		
暗渠排水管		m	3,956.40	4,761.00	8008	施工パ-078-5		
条件区分								
作業区分	据付							
管種別	波状管及び網状管							
呼び径	200~400mm							
継手材料費	要							
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)						6.21		
	R1	普通作業員				4.34	21,500	20,000
	R2	土木一般世話役				1.87	24,700	25,200
	R3	-						
	R4	-						
Z(材料)						93.79		
	Z1	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(ダブル構造)				93.79	3,280	4,000
	Z2	-						
	Z3	-						
	Z4	-						
S(市場単価)	-							
計算式								
$ \begin{aligned} \text{積算単価} &= 3,956.40 \times \left(\left(\frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{0.00}{100} + \left(\frac{4.34}{100} \times \frac{20,000}{21,500} + \frac{1.87}{100} \times \frac{25,200}{24,700} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{6.21}{93.79} + \left(\frac{93.79}{100} \times \frac{4,000}{3,280} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{93.79}{93.79} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0.00}{100} \right) \\ \text{積算単価} &= 4,761.00 \end{aligned} $								

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.	
コンクリート打設	m3	20,751.00	23,310.00	8009	施工パ-137-6	
条件区分						
構造物種別	無筋・鉄筋構造物					
打設工法	コンクリートポンプ車打設					
コンクリート規格	24-12-25(20)(高炉)					
設計日打設量	10m3以上100m3未満					
養生工の種類	一般養生					
圧送管延長距離区分	延長無し					
現場内小運搬の有無	-					
打設高さ、水平打設距離	-					
機労材						
		代表規格		構成比	基準単価	福岡
K(機械)				*印: 賃料	5.01	/
	K1	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力90~110m3/h		4.97	51,800	51,800
	K2	-		-		
	K3	-		-		
R(労務)				18.06		
	R1	普通作業員		10.25	21,500	20,000
	R2	特殊作業員		3.20	24,600	23,100
	R3	土木一般世話役		2.14	24,700	25,200
R4	運転手(特殊)		1.95	24,200	22,000	
Z(材料)				76.93		
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% 高炉 18-8-40(BB)【朝倉⑤】		75.85	14,700	17,250
	Z2	軽油 1.2号 パトロール給油		1.07	116	141
	Z3	-		-		
	Z4	-		-		
S(市場単価)	-					

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 20,751.00 \times \left\{ \left(\frac{4.97}{100} \times \frac{51,800}{51,800} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{5.01}{4.97} + \frac{10.25}{100} \times \frac{20,000}{21,500} + \frac{3.20}{100} \times \frac{23,100}{24,600} + \frac{2.14}{100} \times \frac{25,200}{24,700} + \frac{1.95}{100} \times \frac{22,000}{24,200} \right\} \times 18.06 \\
 &+ \left(\frac{75.85}{100} \times \frac{17,250}{14,700} + \frac{1.07}{100} \times \frac{141}{116} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{76.93}{75.85 + 1.07 + 0 + 0} \\
 &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \\
 \text{積算単価} &= 23,310.00
 \end{aligned}$$