

令和5年度 鹿児島森林管理署 公共工事契約状況

令和6年7月10日

分任支出負担行為担当官
鹿児島森林管理署長 香月 英伸

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
霧島山治山工事（１０８３）		鹿児島県霧島市霧島田口地内		治山工事	コンクリート谷止工 個数 1.0個 数量 526.8m3	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		
48,075,000円	43,335,660円	令和6年3月6日		鹿児島県霧島市霧島田口１５ 吉村工業株式会社		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
46,000,000円	令和6年5月	令和6年12月				

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

別添「入札公告」のとおり

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

別紙「競争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6年1月29日

分任支出負担行為担当官

鹿児島森林管理署長 香月 英伸

1 工事概要

（１）工 事 名 霧島山治山工事（１０８３）

（２）工事場所 鹿児島県霧島市大字霧島田口地内 （水源かん養保安林）

（３）工事内容 溪間工 １基 526.80m³

（４）工期 契約締結日の翌日から令和6年12月19日まで
（工期は、「４週８休」を標準として設定）

令和6年5月9日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

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

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

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

（５）本工事は、総合評価落札方式（簡易型）における提出資料の簡素化（技術提案の施工計画の省略）や技術審査・評価の効率化を図り、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する工事である。

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

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

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

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

(10) 本工事は、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、令和 5 年 3 月 1 日以降の労務単価を適用した工事である。

詳しくは九州森林管理局ホームページ

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

を参照すること。

(12) 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

でお知らせするので確認すること。

(13) 本工事は、令和 4 年度積算基準に基づくものであるが、令和 5 年 3 月 29 日に「令和 5 年 4 月から適用する森林整備保全事業設計積算要領等に係る取扱いについて」（令和 5 年 3 月 29 日付け 4 林整計第 868 号林野庁森林整備部計画課長通知）が通知されたことを踏まえ、工事の発注者又は受注者は、国有林野事業工事請負契約約款第 63 条の規定に基づき、次の方式により算出された請負代金額等に変更する協議を行うことができるものとする。

変更後の請負代金額等＝ $P_{\text{新}} \times k$

この式において、「 $P_{\text{新}}$ 」及び「 k 」は、それぞれ以下を表すものとする。

$P_{\text{新}}$ ：新積算基準により積算された予定価格に相当する額（単価は入札書の受付

開始の日のもの)

k : 当初契約の落札率

2 競争参加資格

- (1) 「予算決算及び会計令」(昭和 22 年勅令第 165 号) 第 70 条及び第 71 条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、第 70 条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 九州森林管理局における土木一式工事に係る A、B 又は C 等級の一般競争参加資格の認定を受けていること。(「会社更生法」(平成 14 年法律第 154 号) に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」(平成 11 年法律第 225 号) に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者については、手続き開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再確認を受けていること。)
- (3) 「会社更生法」に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者(上記(2)の再確認を受けた者を除く。)でないこと。
- (4) 平成 20 年度以降公告日の前日までに元請として、次に示す森林土木工事を施工した実績を有すること(共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が 20% 以上の場合のものに限る。)

なお、当該実績が森林管理局長、森林管理署長、森林管理署支署長、森林管理事務所長、治山センター所長及び総合治山事業所長(以下「森林管理局長等」という。)が発注した工事のうち、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、「林野庁工事成績評定要領」(平成 10 年 3 月 31 日付け 10 林野管第 31 号林野庁長官通知) 第 4 の 3 に規定する工事成績評定表の評定点合計(以下「評定点合計」という。)が 65 点未満のものを除く。

経常建設共同企業体にあつては、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

- (5) 「建設業法」(昭和 24 年法律第 100 号) に基づく「主任技術者又は監理技術者」(以

下「主任（監理）技術者」という。）の配置については、次に掲げる基準を満たす主任（監理）技術者を配置できること。

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

- ① 技術士（建設部門又は森林部門（選択科目を「森林土木」とするものに限る。）、2級土木施工管理技士、2級建設機械施工技士又は林業技士（森林土木部門に限る。）以上の資格を有する者であること。
- ② 平成20年度以降公告日の前日までに、森林土木工事において、次の職務の経験を有する者であること。ただし、交代等により全工期（余裕期間は除く）のうち半分未満の経験を有する者は該当しない。

なお、当該実績が森林管理局長等が発注した工事のうち、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、評定点合計が65点未満のものを除く。

ア 主任（監理）技術者

イ 主任（監理）技術者の下で行った工程管理、出来形管理、品質管理及び安全管理のうち、いずれか2以上の職務の経験のある者

ウ 現場代理人

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

- ③ 監理技術者にあっては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者であること。

ただし、監理技術者の行うべき職務を補佐する者として、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者等を除く基準をすべて満たす者を当該工事現場に専任で配置する場合は、2現場を限度として兼務できることとする。

なお、主任技術者の専任に係る取り扱いについては、工作物に一体性若しくは連続性のある工事又は施工にあたり相互に調整を必要とする工事で、かつ、工事の施工管理区域間隔が10km程度又は移動時間60分程度の接近した場所において、同一の建設業者が施工する場合には、建設業法施行令第27条第2項が適用できるものとする。

この場合において、主任技術者が管理することができる工事の数は、専任が必要な工事について、原則3件程度とする。（監理技術者には適用しない）

- (6) 競争参加資格確認申請書、競争参加資格確認資料及び総合評価資料（以下「申請書等」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、九州森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領の制定について」（昭 59 年 6 月 11 日付け 59 林野経第 156 号林野庁長官通知。以下「工事請負契約指名停止等措置要領」という。）に基づく指名停止を受けていないこと。
- (7) 森林管理局長等が発注した森林土木工事で、過去 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成績評定を受けた工事がある場合においては、当該工事に係る評定点合計の平均が 65 点以上であること。
- (8) 上記 1 に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。
- (9) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（資本関係又は人的関係がある者のすべてが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く。）（入札説明書を参照のこと。）。
- (10) 「建設業法」に基づく本店又は支店若しくは営業所が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。
また、経常建設共同企業体として資料を提出する場合は、有資格者名簿に記載されている共同企業体の本店所在地が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。
- (11) 「農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について」（平成 19 年 12 月 7 日付け 19 経第 1314 号大臣官房経理課長通知）に基づき、警察当局から部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。
- (12) 以下に定める届出の義務を履行していない建設業者（当該届出の義務がない者を除く。）でないこと。
・健康保険法（大正 11 年法律第 70 号）第 48 条の規定による届出の義務
・厚生年金保険法（昭和 29 年法律第 115 号）第 27 条の規定による届出の義務
・雇用保険法（昭和 49 年法律第 116 号）第 7 条の規定による届出の義務
- (13) 下請契約等からの社会保険等未加入建設業者の排除等
工事を施工するために締結した全ての下請契約について、受注者は、原則として、社会保険等未加入建設業者を下請契約の相手方にすることはできない。（ただし、適用除外者は除く。）

3 競争参加資格の確認等

(1) 本競争の参加希望者は、上記2に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書等を提出し、分任支出負担行為担当官から競争参加資格の有無について確認を受けなければならない。

(2) 申請書等の提出期間、場所及び方法

① 提出期間：令和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。
ただし、最終日の2月13日については15時までとする。

② 提出先：〒892-0812 鹿児島県鹿児島市浜町12-1

鹿児島森林管理署 総務グループ

電話 099-247-7111

メールアドレス：E-mail：ky_kagoshima@maff.go.jp

③ その他：電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、郵送又はFAXによるものは受け付けない。ただし、承諾を得て紙入札による場合は②の場所に持参すること。

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

(4) 上記(2)に規定する期限までに申請書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認め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「〇〇森林管理（局、（支）署）令和〇〇年〇〇月〇〇日入札の〇〇工事において提出済み」と記載すれば再度の添付を要しない。（入札説明書を参照のこと）

4 施工体制確認型総合評価落札方式に関する事項

(1) 施工体制確認型総合評価落札方式の仕組み

本工事の施工体制確認型総合評価落札方式は次の方法により落札者を決定する方式とする。

① 入札説明書に示された競争参加資格を満たしている場合に、標準点100点を付与する。

② 上記3(1)の総合評価資料により示された実績等により最大30点の加算点及び最大30点の施工体制評価点を付与する。

③ 付与された標準点、加算点及び施工体制評価点の合計を当該入札者の入札価格で除して算出した値（以下「評価値」という。）を用いて落札者を決定する。

その評価項目等の概要は、次に示すとおりとするが、具体的な技術的要件及び入

札の評価に関する基準等については、入札説明書において明記している。

(2) 評価項目

評価項目は、次に示すとおりである。

- ① 施工能力等に関する事項
- ② 信頼性・社会性に関する事項
- ③ 施工体制（品質確保の実効性、施工体制確保の確実性）に関する事項

なお、①及び②の項目で最大 30 点の加算点、③の項目で最大 30 点の施工体制評価点とする。

(3) 落札者の決定の方法

入札参加者は価格をもって入札する。標準点に加算点を加えた点数をその入札価格で除して得られる評価値（評価値＝〔（標準点＋加算点＋施工体制評価点）／（入札価格）〕）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。ただし、予定価格が 1 千万円を超える工事について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不適当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件をすべて満たして入札した他の者のうち、評価値が最も高い者を落札者とすることがある。

- ① 入札価格が予定価格の制限の範囲内であること。
- ② 評価値が標準点（100 点）を予定価格で除した数値「基準評価値」を下回らないこと。

5 入札手続等

(1) 担当部局

〒892-0812 鹿児島県鹿児島市浜町12-1
鹿児島森林管理署 総務グループ
電話 099-247-7111
メールアドレス：E-mail：ky_kagoshima@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：〒892-0812 鹿児島県鹿児島市浜町12-1
鹿児島森林管理署 総務グループ

電話 ０９９－２４７－７１１１

メールアドレス：E-mail：ky_kagoshima@maff.go.jp

- 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１５分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和６年３月１日１４時１５分とし、鹿児島森林管理署入札室において入札。
- ③ 開札は、令和６年３月１日１４時２０分に、鹿児島森林管理署入札室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

６ その他

- ### （１）手続において使用する言語及び通貨
- 日本語及び日本国通貨に限る。

（２）入札保証金及び契約保証金

- ① 入札保証金 免除
- ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行鹿児島支店（代理店））。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和２７年法律第１８４号）第２条第４項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 鹿児島森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。
また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

（３）工事費内訳書の提出

第１回の入札に際し、第１回の入札書に記載される入札金額に対応した工事費内訳書を電子入札システムにより提出すること。紙入札方式による場合は、入札書とともに工事費内訳書を提出すること。

なお、当該工事費内訳書の提出のない者のした入札、及び不備等があった者の入札は無効とする。

（４）入札の無効

本公告に示した競争参加資格のない者のした入札、申請書等に虚偽の記載を行った

者のした入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。

この場合には、「工事請負契約指名停止等措置要領」第 1 第 1 項の規定に基づく指名停止又は第 10 の規定に基づく書面若しくは口頭での警告若しくは注意の喚起を行うことがある。

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

落札者決定後、財団法人日本建設情報総合センターの「工事实績情報システム（CORINS）」等により配置予定の主任（監理）技術者の専任制違反の事実が確認された場合には、契約を締結しないことがある。

なお、種々の状況からやむを得ないものとして承認された場合のほかは、配置予定主任（監理）技術者の変更は認めない。

(6) 低入札価格調査を受けた者と契約する場合は、建設業法の定めにより配置する技術者とは別に 2 の(5)に定める要件と同一の要件を満たす技術者を専任で 1 名現場に配置することとする。

(7) 契約書作成の要否

作成を要する。

(8) 関連情報を入手するための照会窓口

上記 5 (1)に同じ。

(9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加

上記 2 (2)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記 3 (2)により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時ににおいて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(10) 申請書等の内容のヒアリング

原則として行わない。ただし、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(11) 施工体制確認のためのヒアリング

施工体制確認のためのヒアリングを実施するとともに、その際、追加資料の提出を求めることがある。

(12) 本案件は、入札及び資料の提出等を電子入札システムにより行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（平成 16 年 7 月 林野庁）による。

(13) 本公告に係る森林土木工事請負契約における契約約款は、こちらからダウンロードされたい。

詳しくは当森林管理局のホームページ

http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku_yakkan/index.html

を確認すること。

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

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

（不当な働きかけ）

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

詳しくは当森林管理局のホームページ

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

を確認すること。

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

[様式2]

競 争 参 加 資 格 確 認 結 果 通 知 書

1. 工 事 名 :霧島山治山工事(1083)
2. 所 属 事 務 所 :鹿児島森林管理署
3. 入 札 公 告 日 :令和6年1月29日
4. 競争参加資格確認結果通知期限日:令和6年2月15日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
吉村工業株式会社 代表取締役 吉村 敏	有	

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

入札執行調書

調達案件番号(第003807015020230024号)										調達案件名称 霧島山治山工事(1083)					
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・ 働き方 改革						
吉村工業 (株)	151	100	21	0	9	4	2	0	6	30	46,000,000	32.826	1	落札	
ヤマグチ (株)											48,800,000				

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

入札執行月日

令和06年3月1日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官

香月 英伸

立会・確認職員

萩岡 茂治 宮崎 太守

本工事費内訳表

工事名 霧島山治山工事(1083)

鹿児島森林管理署

[illegible]

明 細 表

1	No.1コンクリート谷止工	霧島山1083					
コードNo	(構造) L=31.5m H=7.0m V=526.8m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		鹿児島森林管理署	本署	鹿児島	65	加治木	576
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
79	[施 工 数 量]		526.80	m3	0	0	
7005	砂質・粘性・礫質土床堀	コンクリート谷止(BH0.8)	761.00	m3	1,359	1,034,199	
7006	人力掘削面整形	粘性土・礫質土	153.90	m2	573	88,184	
7004	コンクリート	【ポンプ】75m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	526.80	m3	29,370	15,472,116	
7007	型枠工[治山ダム]	ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械	224.90	m2	11,219	2,523,153	
7027	丸太残存型枠工	治山ダム用	154.30	m2	16,897	2,607,207	
7008	水平打継目型枠	一般型枠 小型構造物	43.20	m2	8,134	351,388	
7009	水抜工	硬質塩ビ管(径0.4m)	4.10	m	10,058	41,237	
7010	伸縮継目(A)	型枠(有)	29.40	m2	11,699	343,950	
7011	止水板設置	幅30cm 厚7mm	7.50	m	4,686	35,145	
7012	コンクリート[袖詰基礎]	人力打設	14.60	m3	32,160	469,536	
7013	型枠工[袖詰基礎]	一般型枠 無筋構造物	8.80	m2	9,057	79,701	
7014	巨石積工(練)	40～60cm未 天端コンクリート無 遮水シート・裏込材を除く	14.30	m2	15,157	216,745	
7015	木製枠工	L=1.5m 中詰:土砂一人力	33.00	m	10,767	355,311	
7016	木製枠工	L=0.75m 中詰:土砂一人力	3.00	m	15,426	46,278	
7018	植生マット工	BSCマット 切土用	7.20	m2	3,584	25,804	
頁 計						23,689,954	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

1	No.1コンクリート谷止工	霧島山1083					
コードNo	(構造) L=31.5m H=7.0m V=526.8m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		鹿児島森林管理署	本署	鹿児島	65	加治木	576
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
7019	植生マット工	BSCマット 盛土用	78.00	m2	3,442	268,476	
7017	堤名板	金属板B型(550mm*400mm*12mm)	1.00	個	62,844	62,844	
7020	転石破碎[ブレーカ]	BH=0.60m3 油圧式1300Kg級	3.50	m3	3,604	12,614	
頁 計						343,934	
計						[24033888]	
割出単価						24,033,000	
						45,620	
(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)		6,501,111	
	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)		392,305	
	金額計の内	形成材料				15,099,261	
	金額計の内	機械賃料	週休2日補正係数(1.04)			58,868	

明 細 表

2	仮設工	霧島山1083					
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	
		鹿児島森林管理署	本署	鹿児島	65	加治木	576
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施 工 々 種]		4.00	工種	0	0	
7021	キャットウォーク足場設置撤去		160.00	m	2,431	388,960	
7022	コンクリート用水運搬	10kmまで	536.30	m3	79	42,367	
7023	コンクリート用水運搬(打継面清掃水除く)	10kmまで	5.10	m3	43	219	
7024	貯水槽	3m ³	56.00	日	472	26,432	
7026	砂利敷均し	材料購入 敷厚10cm(材料割増し+0.16)	81.00	m3	8,786	711,666	
頁 計						1,169,644	
計						1,169,000	
割出単価						292,250	
(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)				535,680	
	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)				115,020	
	金額計の内	形成材料				343,926	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				8,910	

○ 1# 霧島山1083

3	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		照付、門扉工場原価、別途製作する標識柱	0
(構造)	T 直接工事費(+)	25,202,000	o 適用諸経费率			1 治山地すべり工事	
	A 積上仮設費等(+)	0	a 原定率共通仮設费率(%)		10.80		
	S 対象額算定組込経費(+)	0	b 施工地域補正係数		1.3		
	H 対象額算定除外経費(-)	0	c 週休2日補正係数		1.04		
	P 定率仮設費算定対象額	25,202,000	d 採用仮設费率 a * b * c		14.60		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	小計 (A積み上げ仮設費)		0			0	
3062	雨量計	転倒樹型隔測自記雨量計	224.00	日	292	65,408	
3706	コンクリートポンプ車設置料	機械設置	8.00	回	65,000	520,000	
	定率現場環境改善費	(T + S) * 1.3 %	1.00	式		327,000	
	小計 (B積み上げ仮設費)		912408			912,000	
	定率共通仮設費	P * 14.6 %	1.00	式		3,679,000	
	計					4,591,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増		0	

○ 1# 霧島山1083

1 治山地すべり工事
224 日)

明 細 表

5	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)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)
		鹿児島森林管理署	本署	65	576	鹿児島
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
	一 般 管 理 費 等		1.0	式	-	7,709,000
	計					7,709,000
O 工事原価 霧島山1083 40,366,000 円 円 円 円 円 円 円 円 円 円 A 一般管理費等算定対象額（支給品・飛行費で補正） 40,366,000 円 B 一般管理費等率（Aで算定） 19.06 % C 補正係数 1.00 D 補正一般管理費等率（B * C） 19.06 % E 率部一般管理費等額（A * D / 100） 7,693,760 円 F 契約保証補正值 0.04 % G 契約保証補正額（A * F / 100） 16,146 円 H 算定一般管理費等（E + G） 7,709,906 円 I 採用一般管理費等（千円止） 7,709,000 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 增 单 価 表

[illegible]

割 增 单 価 表

7002	型枠工[小型]				鹿児島森林管理署 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							
施工バー143-2			鹿児島	65	加治木	576	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		8,134		8,134			
							</							

割 增 単 価 表

7003	埋戻工(C)				鹿児島森林管理署 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
施工バー-020-3			鹿児島	65	加治木	576	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8003	埋戻工(C)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	1,817	1,817	
計		週休:4週8休以上				1,817	
		単 価	1.0 m3当り			1,817	
		単価の内労務費の金額				1,476	
		単価の内形成材料の金額				114	
[摘要]							

割 增 单 価 表

7004	コンクリート				鹿児島森林管理署 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】75m3/日(谷止・床固等)無筋構造物		鹿児島	65	加治木	576	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5年3月労賃		0.200		人		29,715		5,943			
* 1	特殊作業員		令和5年3月労賃		0.300		人		27,090		8,127			
* 2	普通作業員		令和5年3月労賃		0.800		人		19,740		15,792			
* 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]ブーム式90-110m3/h		0.500		時間		15,030		7,515			
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		1.000		%		37,377		374			
4649	一般養生	(普)	無筋構造物		10.000		m3		804		8,040			
5456	打継面清掃	(普)	レイタンス等の除去		10.000		m3		288		2,880			
3701	生コンクリート		18-8-40-BB		10.700		m3		22,900		245,030			

割 增 单 価 表

7005	砂質・粘性・礫質土床堀				鹿児島森林管理署 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11-2-3	コンクリート谷止(BH0.8)		鹿児島	65	加治木	576	1 m3							
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	410	410								
8003	埋戻工(C)	施工パッケージ単価計算参照	0.400	m3	1,817	727								
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	369	37	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	369	185	排土							

割 增 单 価 表

7006	人力掘削面整形			鹿児島森林管理署 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	鹿児島	65	加治木	576	100 m2								
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
24	土木一般世話役		令和5年3月労賃		0.400		人		29,715		11,886			
2	普通作業員		令和5年3月労賃		2.300		人		19,740		45,402			

割 增 单 価 表

7007	型枠工[治山ダム]				鹿児島森林管理署 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	鹿児島	65		加治木	576	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5年3月労賃	0.290	人	29,715	8,617	
* 26	型わく工	令和5年3月労賃	1.570	人	28,455	44,674	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.360	人	19,740	26,846	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	40.000	%	80,137	32,055	
計		週休:4週8休以上				112,192	
		単 価	1.0 m2当り			11,219	
		単価の内労務費の金額				8,014	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 增 单 価 表

7009	水抜工				鹿児島森林管理署 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)		鹿児島	65	加治木	576	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5年3月労賃	0.100	人	28,455	2,846	
565	硬質塩化ビニール管(VU)	呼径400 D420×t11.8mm	1.000	m	7,212	7,212	
計		週休:4週8休以上				10,058	
		単 価	1.0 m当り			10,058	
		単価の内労務費の金額				2,846	
		単価の内形成材料の金額				7,212	
[摘要]							

割 增 单 価 表

7010	伸縮継目(A)				鹿児島森林管理署 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)	鹿児島	65		加治木	576	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5年3月労賃	0.050	人	29,715	1,486	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.290	人	19,740	5,725	
524	目地材(瀝青質板)	厚10mm	11.200	m2	1,715	19,208	
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	10.000	m2	9,057	90,570	
計		週休:4週8休以上				116,989	
		単 価	1.0 m2当り			11,699	
		単価の内労務費の金額				9,777	
		単価の内形成材料の金額				1,921	
[摘要]							

割 增 单 価 表

7011	止水板設置				鹿児島森林管理署 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	鹿児島	65	加治木	576	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5年3月労賃	0.300	人	29,715	8,915	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.800	人	19,740	15,792	
530	止水板(塩ビ)	CC 300×7mm	10.700	m	2,070	22,149	

割 增 单 価 表

7012	コンクリート[袖詰基礎]				鹿児島森林管理署 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
施工パ-141-28	人力打設		鹿児島	65	加治木	576	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8004	コンクリート(人力打設)	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m3	32,160	32,160	
計		週休:4週8休以上				32,160	
		単 価	1.0 m3当り			32,160	
		単価の内労務費の金額				7,650	
		単価の内形成材料の金額				24,508	
[摘要]							

割 增 单 価 表

7013	型枠工[袖詰基礎]				鹿児島森林管理署 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							
施工ノベ-143-1	一般型枠 無筋構造物		鹿児島	65	加治木	576	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	9,057	9,057						

割 增 单 価 表

7014	巨石積工(練)				鹿児島森林管理署 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5-4	40～60cm未 天端コンクリート無 遮水シート・裏込材を除く	鹿児島	65		加治木	576	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5年3月労賃	0.830	人	29,715	24,663	
* 1	特殊作業員	令和5年3月労賃	1.300	人	27,090	35,217	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	1.300	人	19,740	25,662	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	85,542	7,699	
2565	ラフテレンクレーン賃料	25t吊 (油圧収縮ジブ型)	0.600	日	54,080	32,448	
3701	生コンクリート	18-8-40-BB	1.130	m3	22,900	25,877	1.00*1.13
計		週休:4週8休以上				151,566	
		単 価	1.0 m2当り			15,157	
		単価の内労務費の金額				8,554	
		単価の内形成材料の金額				2,588	
[摘要] 3314							

割 增 单 価 表

7015	木製枠工				鹿児島森林管理署 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	
	L=1.5m 中詰:土砂－人力	鹿児島	65	加治木	576	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5年3月労賃	0.060	人	29,715	1,783	
2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.720	人	19,740	14,213	
4229	タンパ運転 (締固)	60-80kg 埋戻締固 5h/日	0.090	日	28,723	2,585	
2881	木製枠	□45×45 L=1.5mH=495mmW=750mm	6.670	基	13,000	86,710	
3091	土留シート	t=5～10mm	5.400	m2	440	2,376	

割 增 单 価 表

7016	木製枠工				鹿児島森林管理署 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							
	L=0.75m 中詰:土砂－人力		鹿児島	65	加治木	576	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5年3月労賃		0.060		人		29,715		1,783			
2	普通作業員		令和5年3月労賃		0.720		人		19,740		14,213			
4229	タンパ運転	(締固)	60-80kg 埋戻締固 5h/日		0.090		日		28,723		2,585			
2882	木製枠		□45×45 L=0.75mH=495mmW=750mm		13.330		基		10,000		133,300			
3091	土留シート		t=5～10mm		5.400		m2		440		2,376			

割 增 单 価 表

7017	堤名板				鹿児島森林管理署 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)		鹿児島	65	加治木	576	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5年3月労賃		0.070		人		29,715		2,080			
2	普通作業員		令和5年3月労賃		0.140		人		19,740		2,764			
2972	堤名板		B金属板 550*400*12mm		1.000		個		58,000		58,000			

割 增 单 価 表

7018	植生マット工				鹿児島森林管理署 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
	BSCマット 切土用	鹿児島	65	加治木	576	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 5	法 面 工	令和5年3月労賃	1.000	人	30,240	30,240	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	0.600	人	19,740	11,844	
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.400	人	29,715	11,886	
3702	浸食防止用植生マット(BSCマット)	W=1m L=25m	120.000	m2	2,400	288,000	
3703	アンカー	φ 9*200L	87.000	本	52	4,524	
3704	止め釘	φ 5*150L	384.000	本	24	9,216	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	53,970	2,699	
計		週休:4週8休以上				358,409	
		単 価	1.0 m2当り			3,584	
		単価の内労務費の金額				540	
		単価の内形成材料の金額				3,017	
[摘要]							

割 增 单 価 表

7019	植生マット工				鹿児島森林管理署 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
	BSCマット 盛土用	鹿児島	65		加治木	576	100 m2
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	2.000	人	19,740	39,480	
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	0.200	人	29,715	5,943	
3702	浸食防止用植生マット(BSCマット)	W=1m L=25m	120.000	m2	2,400	288,000	
3705	ブラピンP-100	L=100mm	471.000	本	18	8,478	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	5.000	%	45,423	2,271	
計		週休:4週8休以上				344,172	
		単 価	1.0 m2当り			3,442	
		単価の内労務費の金額				454	
		単価の内形成材料の金額				2,965	
[摘要]							

割 增 单 価 表

7020	転石破碎[ブレーカ]				鹿児島森林管理署 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=0.60m3 油圧式1300Kg級		鹿児島	65	加治木	576	10 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 4196	大型ブレーカ運転 割増25%	油圧式1300kg級[BH平積0.60m3]	2.000	時間	16,088	32,176	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	12.000	%	32,176	3,861	
計		週休:4週8休以上				36,037	
		単 価	1.0 m3当り			3,604	
		単価の内労務費の金額				900	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 增 单 価 表

7021	キャットウォーク足場設置撤去				鹿児島森林管理署 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8-6			鹿児島	65	加治木	576	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5年3月労賃		0.100		人		29,715		2,972			
* 6	とび工		令和5年3月労賃		0.400		人		26,145		10,458			
* 2	普通作業員		令和5年3月労賃		0.400		人		19,740		7,896			
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		14.000		%		21,326		2,986			

割 增 单 価 表

7022	コンクリート用水運搬				鹿児島森林管理署 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8-4-3	10kmまで		鹿児島	65	加治木	576	10 m3							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
6264	貨物自動車運搬		10kmまで(4t)		0.220		t		3,593		790			

割 增 单 価 表

7023	コンクリート用水運搬(打継面清掃水除く)				鹿児島森林管理署 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8-4-3	10kmまで		鹿児島	65	加治木	576	10 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6264	貨物自動車運搬	10kmまで(4t)	0.120	t	3,593	431	
計		週休:4週8休以上				431	
		単 価	1.0 m3当り			43	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
【摘要】 コンクリート10m3当たり必要水0.12t							

割 增 単 価 表

7024	貯水槽				鹿児島森林管理署 本署		
コードNo 共3-1-5	(構造) 3m³		メインブロック		サブブロック		作成単位
			鹿児島	65	加治木	576	1日
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2394	水槽損料(一般工事用)	容量3m3	1.000	供用日	472	472	
計		週休:4週8休以上				472	
		単 価	1.0 日当り			472	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 增 単 価 表

7025	砂利路盤工(機械)(敷均し)				鹿児島森林管理署 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							
	BH=0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り		鹿児島	65	加治木	576	100 m2							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
24	土木一般世話役		令和5年3月労賃		0.350	人	29,715	10,400						
2	普通作業員		令和5年3月労賃		0.690	人	19,740	13,621						
4030	バックホウ運転経費		第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%		1.900	時間	7,489	14,229						
6316	振動ローラ運転経費		3-4t 搭乗式コンパインド式 機械路盤工		0.200	日	35,855	7,171						

割 增 单 価 表

7026	砂利敷均し				鹿児島森林管理署 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	
	材料購入 敷厚10cm(材料割増し+0.16)	鹿児島	65	加治木	576	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3707	クラッシャーラン(再生)	0～40mm	1.160	m3	3,660	4,246	
7025	砂利路盤工(機械)(敷均し)	BH=0.28m3[0.2m3]舗装面仕上げ有り	10.000	m2	454	4,540	

割 增 单 価 表

7027	丸太残存型枠工				鹿児島森林管理署 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7-10-1	治山ダム用	鹿児島	65		加治木	576	100 m2
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和5年3月労賃	4.600	人	29,715	136,689	
* 26	型わく工	令和5年3月労賃	6.300	人	28,455	179,267	
* 2	普通作業員	令和5年3月労賃	17.800	人	19,740	351,372	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	54.000	%	667,328	360,357	
2714	残存型枠用丸太	2.0m 10～12cm 皮付き	11.800	m3	56,100	661,980	
計		週休:4週8休以上				1,689,665	
		単 価	1.0 m2当り			16,897	
		単価の内労務費の金額				6,673	
		単価の内形成材料の金額				6,620	
[摘要]							

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠工[鉄筋・無筋]		m2	8,707.90	9,057.00	8001	施工パ-143-1
条件区分						
型枠の種類		一般型枠				
構造物の種類		鉄筋・無筋構造物				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	0.00
	K1	-			-	
	K2	-			-	
	K3	-			-	
R(労務)					100.00	
	R1	型わく工			47.44	26,300
	R2	普通作業員			24.80	21,600
	R3	土木一般世話役			9.07	25,500
	R4	-			-	
Z(材料)					0.00	
	Z1	-			-	
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 8,707.90 \times \left\{ \left(\frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{0.00}{--} \right. \\ & + \left(\frac{47.44}{100} \times \frac{28,455}{26,300} + \frac{24.80}{100} \times \frac{19,740}{21,600} + \frac{9.07}{100} \times \frac{29,715}{25,500} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{100.00}{47.44 + 24.80 + 9.07 + --} \\ & + \left(\frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{0.00}{-- + -- + -- + --} \\ & \left. + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{0.00} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{0.00} \right\} \\ \text{積算単価} = & 9,057.00 \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.	
型枠工[小型]				8002		施工パ-143-2	
条件区分							
型枠の種類		一般型枠					
構造物の種類		小型構造物					

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号		コードNo.	
埋戻工(C)				m3	1,802.90	1,817.00	8003		施工パ-020-3	
条件区分										
施工方法		最大埋戻幅1m以上4m未満								
土質		-								
締固めの有無		-								
機労材		代表規格				構成比		基準単価		鹿児島
K(機械)						*印:賃料				
	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)						12.40		
	K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t				*		10.62		18,400 17,800
	K3	タンパ及びランマ 質量60~80kg				*		1.68		1,560 1,955
R(労務)								0.10		471 632
	R1	普通作業員						82.89		
	R2	特殊作業員						51.56		21,600 19,740
	R3	運転手(特殊)						22.60		24,700 27,090
	R4	-						8.73		24,600 28,140
Z(材料)								-		
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油						4.71		
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド						4.61		115 155
	Z3	-						0.10		131 169
	Z4	-						-		
S(市場単価)		-						-		
計算式										
$ \begin{aligned} \text{積算単価} &= 1,802.90 \times \left\{ \left(\frac{10.62}{100} \times \frac{17,800}{18,400} + \frac{1.68}{100} \times \frac{1,955}{1,560} + \frac{0.10}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{12.40}{10.62 + \frac{1.68}{0} + 0.10} \right. \\ &+ \left(\frac{51.56}{100} \times \frac{19,740}{21,600} + \frac{22.60}{100} \times \frac{27,090}{24,700} + \frac{8.73}{100} \times \frac{28,140}{24,600} + \frac{--}{100} \times \frac{82.89}{51.56 + 22.60 + 8.73 + --} \right) \times \frac{4.71}{4.61 + 0.10 + -- + --} \\ &+ \left(\frac{4.61}{100} \times \frac{155}{115} + \frac{0.10}{100} \times \frac{169}{131} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} \right) \times \frac{4.71}{4.61 + 0.10 + -- + --} \\ &+ \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{12.40}{12.40} + \frac{82.89}{100} - \frac{4.71}{100} - \frac{0.00}{100} \left. \right\} \\ \text{積算単価} &= 1,817.00 \end{aligned} $										
週休:4週8休以上										

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称				積算単位	標準単価	積算単価	登録番号		コードNo.		
コンクリート(人力打設)				m3	23,623.00	32,160.00	8004		施工パー141-28		
条件区分											
構造物種別		無筋・鉄筋構造物									
打設工法		人力打設									
コンクリート規格		24-12-25(20)(高炉) 18-8-40(高炉)									
設計日打設量		-									
養生工の種類		一般養生									
圧送管延長距離区分		-									
現場内小運搬の有無		無し									
打設高さ、水平打設距離		-									
機労材		代表規格					構成比	基準単価	鹿児島		
K(機械)							*印:賃料	0.00			
	K1	-						-			
	K2	-						-			
	K3	-						-			
R(労務)							31.59				
	R1	普通作業員					14.17	21,600	19,740		
	R2	特殊作業員					8.26	24,700	27,090		
	R3	土木一般世話役					7.01	25,500	29,715		
	R4	-					-				
Z(材料)							68.41				
	Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55% 18-8-40BB					68.41	15,100	22,900		
	Z2	-					-				
	Z3	-					-				
	Z4	-					-				
S(市場単価)		-					-				
計算式											
積算単価 = 23,623.00 × { ($\frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--}$) × $\frac{0.00}{--} + (\frac{14.17}{100} \times \frac{19,740}{21,600} + \frac{8.26}{100} \times \frac{27,090}{24,700} + \frac{7.01}{100} \times \frac{29,715}{25,500} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--}) \times \frac{31.59}{68.41} + (\frac{68.41}{100} \times \frac{22,900}{15,100} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{--}) \times \frac{68.41}{68.41} + \frac{--}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{--}{100} \times \frac{0.00}{31.59} - \frac{68.41}{100} - \frac{0.00}{100} }$ 積算単価 = 32,160.00											
週休:4週8休以上											