

令和6年度 熊本南部森林管理署 公共工事契約状況

令和6年7月18日

分任支出負担行為担当官
熊本南部森林管理署長 高木 周一

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
折戸地区治山工事 5		熊本県球磨郡湯前町地内		治山工事	コンクリート谷止工 1基 423.0m3	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		
38,943,000円	35,054,290円	令和6年7月18日		熊本県球磨郡湯前町3170-1 有限会社 ふじもと		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
38,600,000円	令和6年7月	令和7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6年6月13日

分任支出負担行為担当官
熊本南部森林管理署長 高木 周一

1 工事概要

（1）工 事 名 折戸地区治山工事5

（2）工事場所 熊本県球磨郡湯前町地内

（3）工事内容 溪間工 1基 423.00 m³

（4）工期 契約締結日の翌日から令和7年3月24日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和6年8月13日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

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

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

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

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

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

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

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

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

(10) 本工事は、「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する森林整備保全事業標準歩掛」及び「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する施工パッケージ型積算方式標準単価表」による試行対象工事である。

- ・ 補正歩掛：土工に関する作業量の補正
- ・ 補正内容：標準作業量を 10%低下する補正

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

- ・ 共通仮設費

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

- ・ 現場管理費：1.1

詳しくは、林野庁のホームページ

http://www.rinya.maff.go.jp/j/sekou/gijutu/sekisan_kijun.html

を参照すること。

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

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

(12) 本工事は、令和 6 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 5 年度積算基準に基づくものであるが、令和 6 年 3 月 28 日に「令和 6 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 6 年 3 月 28 日付け 5 林整計第 1055 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

(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

(15) 本工事は、ICT 技術の活用を図るため、受注者の希望により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について 3 次元データを活用する ICT 活用工事の対象工事（受注者希望型）である。

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 21 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っては、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 21 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 10 km 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 3 年 4 月 1 日から令和 6 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 6 月 14 日から令和 6 年 6 月 27 日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9 時から 17 時までとする。
- ② 提出先：〒868-0071 熊本県人吉市西間上町 2607-1
熊本南部森林管理署 総務グループ

電話 0966-23-3311

メールアドレス：E-mail：ky_kumanan@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3年4月1日から令和6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

〒868-0071 熊本県人吉市西間上町2607-1

熊本南部森林管理署 総務グループ

電話 0966-23-3311

メールアドレス：E-mail：ky_kumanan@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6月13日から令和6年7月12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：〒868-0071 熊本県人吉市西間上町2607-1
熊本南部森林管理署 総務グループ
電話 0966-23-3311
- 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7月16日9時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和6年7月16日9時30分とし、熊本南部

森林管理署入札室において入札。

- ③ 開札は、令和6年7月16日9時35分に、熊本南部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 日本銀行人吉代理店）。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 熊本南部森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。

また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

(3) 工事費内訳書の提出

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

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

(4) 入札の無効

本公告に示した競争参加資格のない者のした入札、申請書等に虚偽の記載を行った者のした入札及び入札に関する条件に違反した入札は無効とする。

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

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

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

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

- (6) 低入札価格調査を受けた者と契約する場合は、建設業法の定めにより配置する技術者とは別に2の(5)に定める要件と同一の要件を満たす技術者を専任で1名現場に配置することとする。
- (7) 契約書作成の要否
作成を要する。
- (8) 関連情報を入手するための照会窓口
上記5(1)に同じ。
- (9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加
上記2(2)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3(2)により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時に於いて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。
- (10) 申請書等の内容のヒアリング
原則として行わない。ただし、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。
- (11) 施工体制確認のためのヒアリング
施工体制確認のためのヒアリングを実施するとともに、その際、追加資料の提出を求めることがある。
- (12) 本案件は、入札及び資料の提出等を電子入札システムにより行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（平成16年7月 林野庁）による。
- (13) 本公告に係る森林土木工事請負契約における契約約款は、こちらからダウンロードされたい。
詳しくは当森林管理局のホームページ
http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku_yakkan/index.html
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掛けを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働き掛けの内容）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

掛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。

(不当な働き掛け)

- 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。

[様式2]

競争参加資格確認結果通知書

1. 工 事 名 :折戸地区治山工事5
2. 所属事務所 :熊本南部森林管理署
3. 入札公告日 :令和6年6月13日
4. 競争参加資格確認結果通知期限日:令和6年6月28日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
有限会社ふじもと 代表取締役 藤本 伸介	有	
青木建設 株式会社 代表取締役 満石 良彦	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003807006020240003号)					調達案件名称			折戸地区治山工事5				
業者名称	技術評価点							入札第1回			備考	
	総計	標準点	技術提案加算点					金額	評価値	順位		
			換算 加算 点 (小 計)	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
(有)ふじもと	122.5	100	22.5	10	6	2	0	4.5	38,600,000	31.735	1	落札
青木建設 (株)									39,100,000			
(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7月16日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官
高木 周一

立会・確認職員
犬童 伸博

森 浩之

本工事費内訳書

折戸地区治山工事 5

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溪間工	基	1		20,103,000	費目行
No.1コンクリート谷止工 L=30.5m H=7.0m	m3	423		19,302,000	工種行
軟岩 (I) B床掘 (BH=0.8) 1300kg級 軟岩 (I) B 現場条件：良好	m3	91	2,535	230,685	1号代価表 6頁
礫質土床掘 (BH=0.8) 現場条件：良好	m3	324	1,863	603,612	2号代価表 7頁
堆積土掘削 BH=0.8 礫質土 現場条件：良好	m3	280	872	244,160	3号代価表 8頁
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	67100	610	40,931	4号代価表 9頁
岩盤清掃 治1-4 普通作業員	m2	52300	1,369	71,598	5号代価表 10頁
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物[本堤] 治2-1-5 60≦V<100m3/日	m3	423	27,851	11,780,973	6号代価表 11頁
治山ダム型枠 設置・撤去 治2-1-8 ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械なし	m2	240800	11,223	2,702,498	7号代価表 12頁
丸太式残存型枠工(治山ダム用) 2.0m10~12cm皮付き	m2	120	17,015	2,041,800	8号代価表 13頁
型枠[水平打継目] 一般型枠 小型構造物	m2	43500	8,127	353,524	9号代価表 14頁
伸縮継目(残存型枠) 型枠 (有)	m2	24500	14,296	350,252	10号代価表 15頁
止水板設置 止水板(塩ビ) CC300*7mm	m	7100	5,350	37,985	11号代価表 16頁
水抜工 硬質塩ビ管(径0.4m)	m	3200	13,409	42,908	12号代価表 17頁

本工事費内訳書

折戸地区治山工事 5

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物[岩盤間詰] 治2-1-5 60≦V<100m3/日	m3	14 300	27,851	398,269	13号代価表 18頁
型枠(岩盤間詰) 治2-1-8 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	14 800	8,991	133,066	14号代価表 19頁
クレーン車類投入打設(袖詰基礎) 治2-1-6 無筋構造物 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊(打設面清掃無)	m3	2 200	29,113	64,048	15号代価表 20頁
型枠[袖詰基礎] 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	2 700	8,991	24,275	16号代価表 21頁
巨石積み(練石・裏込材工を除く) 40≦径<60cm 吸出防止施工なし	m2	8 700	14,416	125,419	17号代価表 22頁
緑化土のう積工 緑化土のう(袖詰・側面積) 600*400高1.0m程度まで	m2	1 900	13,518	25,684	18号代価表 23頁
実播工 人力播種緑化 20kg (種子・肥料・土壌改良材入)	m2	20 700	146	3,022	19号代価表 24頁
伏工 植生ネット(一重・袋無)	m2	19 900	635	12,636	20号代価表 25頁
チェーン伐開	m2	131 100	115	15,076	21号代価表 26頁
仮設工 〔施工工種〕5工種	式	1		801,000	工種行
足場工(キャットウォーク) 共8-6	m	155 500	2,739	425,914	22号代価表 27頁
水替工ポンプ据付撤去 (小口径)(口径100mm)	箇所	1	54,103	54,103	23号代価表 28頁
水替工 ポンプ排水(6~30未満)揚程10以下【100mm】	日	6 500	6,714	43,641	24号代価表 29頁
水替工 塩ビ管設置・撤去(径0.4m)(仮設期間3カ月未満)	m	26	9,690	251,940	25号代価表 30頁

本工事費内訳書

折戸地区治山工事 5

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水替工 土のう締切（一列）	m2	2	13,078	26,156	26号代価表 31頁
直接工事費	式	1		20,103,000	
共通仮設費計	式	1	65,000 + 2,619,000 + 273,000	2,957,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		65,408 65,000	
安全費	式	1		65,408	1号内訳書 5頁
共通仮設費(率計上)	式	1		20,103,000 * 13.03 / 100 2,619,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1		20,103,000 * 1.36 / 100 273,000	
純工事費	式	1		20,103,000 + 2,957,000 23,060,000	
現場管理費	式	1		23,060,000 * 41.25 / 100 9,512,000	
工事原価	式	1		23,060,000 + 9,512,000 32,572,000	
一般管理費等	式	1	((32,572,000 * (19.52 + 0 + 0) / 100) + 13,028.8) - 0	6,371,083	
一般管理費等計	式	1		6,371,083 6,371,000	
工事価格	式	1		38,943,000 38,943,000	
消費税相当額	式	1		38,943,000 * 10 / 100 3,894,300	

本工事費内訳書

折戸地区治山工事 5

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
請負金額	式	1		38,943,000 + 3,894,300 42,837,300	

安全費

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
雨量計 転倒柵型隔測自記雨量計	日	224	292	65,408		[3062]
計				65,408		

代価表

軟岩 (I) B床掘
(BH=0.8) 1300kg級 軟岩 (I) B 現場条件：良好

(1号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩石掘削(機械) 1300kg級 軟岩 (I) B	m3	1	1,881	1,881	27号代価表 32頁	
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ※スリ状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	1.500	436	654	28号代価表 33頁	
計				2,535		
1 m3 当り				2,535		

礫質土床掘
(BH=0.8) 現場条件：良好

代価表
(2号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ハックル掘削 地山の掘削 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂	m3	1	388	388	29号代価表 34頁	
ハックル積込 地山の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂	m3	1	484	484	30号代価表 35頁	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	0.400	1,826	730	31号代価表 36頁	
ハックル掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	0.100	436	43	28号代価表 33頁	埋戻 (締固無)
ハックル掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	0.500	436	218	28号代価表 33頁	排土
計				1,863		
1 m3 当り				1,863		

堆積土掘削
BH=0.8 礫質土 現場条件：良好

代価表
(3号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホー掘削(掘削積込、積込) #-ス# 状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	1	436	436	28号代価表 33頁	
バックホー掘削(掘削積込、積込) #-ス# 状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	1	436	436	28号代価表 33頁	
計				872		
1 m3 当り				872		

土砂掘削面整形
粘性、礫質土

代価表

(4号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 400	29, 820	11, 928		[R6. 3]
普通作業員	人	2 300	21, 315	49, 024		[R6. 3]
計				60, 952		
1 m2 当り				610		

岩盤清掃 治1-4
普通作業員

代価表
(5号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 100	29, 820	2, 982		[R6. 3]
普通作業員	人	0 400	21, 315	8, 526		[R6. 3]
諸雑費	%	19		2, 186	諸雑費	
計				13, 694		
1 m2 当り				1, 369		

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物[本堤] 治2-1-5
60≦V<100m3/日

代価表
(6号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 200	29,820	5,964		[R6. 3]
特殊作業員	人	0 300	25,305	7,591		[R6. 3]
普通作業員	人	0 800	21,315	17,052		[R6. 3]
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	時間	0 500	14,028	7,014	1号単価表 47頁	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	848	8,480	32号代価表 38頁	
打継面清掃工	m3	10	305	3,050	33号代価表 39頁	
諸雑費	%	1		376	諸雑費	バイブレータ、発動発電機損料等
生コンクリート(高炉) 18-8-40 B種	m3	10 700	21,400	228,980		[見積]
計				278,507		
1 m3 当り				27,851		

治山ダム型枠 設置・撤去 治2-1-8
ケーブルクレーン以外の持ち上げ機械なし

代価表
(7号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.290	29,820	8,647		[R6.3]
型わく工	人	1.570	27,090	42,531		[R6.3]
普通作業員	人	1.360	21,315	28,988		[R6.3]
諸雑費	%	40		32,066	諸雑費	型枠材(鋼製又は合板)、電力等
計				112,232		
1 m2 当り				11,223		

丸太式残存型枠工(治山ダム用)
2.0m10~12cm皮付き

代価表
(8号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	4 600	29,820	137,172		[R6.3]
型わく工	人	6 300	27,090	170,667		[R6.3]
普通作業員	人	17 800	21,315	379,407		[R6.3]
残存型枠用丸太 2.0m 10~12cm 皮付き	m3	11 800	54,500	643,100		[2714][0.0242]
諸雑費	%	54		371,112	諸雑費	電気ドリル、丸太切揃、木材固定材等
計				1,701,458		
1 m2 当り				17,015		

型枠[水平打継目]
一般型枠 小型構造物

代価表
(9号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	44.66	27,090	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	30.77	21,315	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	29,820	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 8,042.9 $\times \{ (\frac{44.66}{100} \times \frac{27,090}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{21,315}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{29,820}{26,500}) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)}$ $+ \frac{100 - 100}{100} \} = 8,126.88745603012 = 8,127 (円/m2)$						

伸縮継目(残存型枠)
型枠(有)

代価表
(10号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.050	29,820	1,491		[R6.3]
普通作業員	人	0.290	21,315	6,181		[R6.3]
目地材(瀝青質板) 厚10mm	m2	11.200	2,070	23,184		[0524]
残存型枠工 型枠60kg以下 フロテロックヒース40*600*1200	m2	10	11,210	112,100	34号代価表 40頁	[沖縄材料価格適用外]
計				142,956		
1 m2 当り				14,296		

止水板設置
止水板(塩ビ) CC300*7mm

代価表
(11号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
止水板(塩ビ) CC 300×7mm	m	10 700	2, 570	27, 499		[0530]
土木一般世話役	人	0 300	29, 820	8, 946		[R6. 3]
普通作業員	人	0 800	21, 315	17, 052		[R6. 3]
計				53, 497		
1 m 当り				5, 350		

水抜工
硬質塩ビ管(径0.4m)

代価表
(12号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型わく工	人	0 100	27, 090	2, 709		[R6. 3]
硬質塩化ビニール管 (VU) 呼径400 D420×t11. 8mm	m	1	10, 700	10, 700		[0565]
計				13, 409		
1 m 当り				13, 409		

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物[岩盤間詰] 治2-1-5
60≦V<100m3/日

代価表

(13号代価表)

10 m3当り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 200	29,820	5,964		[R6.3]
特殊作業員	人	0 300	25,305	7,591		[R6.3]
普通作業員	人	0 800	21,315	17,052		[R6.3]
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	時間	0 500	14,028	7,014	2号単価表 48頁	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	848	8,480	35号代価表 41頁	
打継面清掃工	m3	10	305	3,050	36号代価表 42頁	
諸雑費	%	1		376	諸雑費	バイブレータ、発動発電機損料等
生コンクリート(高炉) 18-8-40 B種	m3	10 700	21,400	228,980		[見積]
計				278,507		
1 m3 当り				27,851		

型枠(岩盤間詰) 治2-1-8
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表
(14号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	46.99	27,090	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	25.08	21,315	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24	29,820	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 8,890.1 $\times \{ (\frac{46.99}{100} \times \frac{27,090}{26,600} + \frac{25.08}{100} \times \frac{21,315}{22,300} + \frac{9.24}{100} \times \frac{29,820}{26,500}) \times \frac{100}{(46.99 + 25.08 + 9.24)} + \frac{100 - 100}{100} \} = 8,990.18897223559 = 8,991 (\text{円/m}^2)$						

代価表

クレーン車類投入打設(袖詰基礎) 治2-1-6
無筋構造物 ラフテレーンクレーン 油圧伸縮ジャブ型16t吊(打設面清掃無) (15号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 200	29,820	5,964		[R6.3]
特殊作業員	人	0 600	25,305	15,183		[R6.3]
普通作業員	人	0 700	21,315	14,920		[R6.3]
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジャブ型] 16t吊 長期割引	日	0 200	41,200	8,240		[CK010350]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	848	8,480	37号代価表 43頁	
諸雑費	%	2		886	諸雑費	パイプレター、コンクリートバケット損料等
生コンクリート(高炉) 18-8-40 B種	m3	10 700	21,400	228,980		[見積]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	848	8,480	35号代価表 41頁	
計				291,133		
1 m3 当り				29,113		

型枠[袖詰基礎]
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(16号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	46.99	27,090	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	25.08	21,315	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24	29,820	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 8,890.1 $\times \{ (\frac{46.99}{100} \times \frac{27,090}{26,600} + \frac{25.08}{100} \times \frac{21,315}{22,300} + \frac{9.24}{100} \times \frac{29,820}{26,500}) \times \frac{100}{(46.99 + 25.08 + 9.24)} + \frac{100 - 100}{100} \} = 8,990.18897223559 = 8,991 (\text{円/m}^2)$						

巨石積み(練石・裏込材工を除く)
40≦径<60cm 吸出防止施工なし

代価表
(17号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.830	29,820	24,750		[R6.3]
特殊作業員	人	1.300	25,305	32,896		[R6.3]
普通作業員	人	1.300	21,315	27,709		[R6.3]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0.600	44,900	26,940		[CK010500]
諸雑費	%	9		7,681	諸雑費	つき固め機械損料
生コンクリート(高炉) 18-8-40 B種	m3	1.130	21,400	24,182		[見積]
計				144,158		
1 m2 当り				14,416		

緑化土のう積工
緑化土のう（袖詰・側面積）600*400高1.0m程度まで

代価表
(18号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	4 700	21, 315	100, 180		[R6. 3]
植生土のう (標準品) 60×40cm 種肥付	枚	200	175	35, 000		[0981]
計				135, 180		
1 m2 当り				13, 518		

実播工
人力播種緑化 20 k g (種子・肥料・土壌改良材入)

代価表

(19号代価表)

100 m2当り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 100	21, 315	2, 131		[R6. 3]
手まき用種子 20kg袋(100m2用)(種子・肥料・土壌改良材入り)	m2	100	125	12, 500		[2850]
計				14, 631		
1 m2 当り				146		

伏工
植生ネット（一重・袋無）

代価表
(20号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 150	21, 315	3, 197		[R6. 3]
植生ネット(一重・袋無) 幅1.0m×長10m 串付	m2	10 500	300	3, 150		[1185]
計				6, 347		
1 m2 当り				635		

チェーン伐開

代価表

(21号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 010	29,820	298		[R6. 3]
普通作業員	人	0 400	21,315	8,526		[R6. 3]
特殊作業員	人	0 100	25,305	2,530		[R6. 3]
チェーン カソリンエンジン・鋸長500mm・排気量0.060リットル	日	0 100	981	98		[R5建設機械等損料表(機関出力は建設機械化 [2035-017-050-001]
チェーンオイル	L	0 010	414	4		
混合油 1:25	L	0 090	176	15		[熊本県]
計				11,471		
1 m2 当り				115		

代価表
(22号代価表)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 100	29, 820	2, 982		[R6. 3]
とび工	人	0 400	27, 825	11, 130		[R6. 3]
普通作業員	人	0 400	21, 315	8, 526		[R6. 3]
諸雑費	%	21		4, 753	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交クランプ等
計				27, 391		
1 m 当り				2, 739		

水替工ポンプ据付撤去
(小口径) (口径100mm)

代価表
(23号代価表)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下 排水6以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm	箇所	1	54, 103	54, 103	38号代価表 44頁	
計				54, 103		
1 箇所 当り				54, 103		

水替工
ポンプ排水（6～30未満）揚程10以下【100mm】

代価表

(24号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポンプ 運転（作業時排水）小口径 発動発電機 排水量6以上30m3/h未満（ポンプ 径100mm*1台）	日	1	6,714	6,714	39号代価表 45頁	
計				6,714		
1 日 当 り				6,714		

水替工
塩ビ管設置・撤去（径0.4m）（仮設期間3カ月未満）

代価表

（25号代価表）

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	2 170	21, 315	46, 253		[R6. 3]
硬質塩ビ管（VU）（損率45％） 3ヶ月未満 呼径400（水替工：塩ビ管設置撤去用）	m	10	4, 815	48, 150	3号単価表 49頁	
普通鉄線 4.0mm（＃ 8）	k g	3 160	185	584		[0216]
切丸太 杉（損率60％）	m3	0 420	4, 560	1, 915	4号単価表 50頁	
計				96, 902		
1 m 当り				9, 690		

水替工
土のう締切（一列）

代価表
(26号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう締切工 62*48cm(PE)ポリエチレン製	m2	1	13,078	13,078	40号代価表 46頁	
計				13,078		
1 m2 当り				13,078		

岩石掘削(機械)
1300kg級 軟岩(Ⅰ)B

代価表
(27号代価表)

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1 170	15, 028	17, 582	5号単価表 51頁	
諸雑費	%	7		1, 230	諸雑費	大型ブレーカ用チャックル損耗費
計				18, 812		
1 m3 当り				1, 881		

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 良

代価表

28号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.625	69,791	43,619	6号単価表 52頁	
計				43,619		
1 m3 当り				436		

バックホウ掘削

地山の掘削 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし

代価表

29号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.556	69,791	38,803	7号単価表 53頁	
計				38,803		
1 m3 当り				388		

バックホウ積込

代価表

地山の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし(30号代価表)

100 m3当り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.694	69,791	48,434	8号単価表 54頁	
計				48,434		
1 m3 当り				484		

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(31号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	備 考
K		111.71				
K1	バックホウ〔排出ガス対策型（第2次基準値）〕 クローラ型・山積0.8 m3（平積0.6 m3）	9.99	17,800	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）	17,800	〔R5建設機械等損料表〕 R4建設機械等損料表
K2	振動ローラ（舗装用）〔ハントﾞｶﾞｲﾄﾞ式〕 質量0.8～1.1t 長期割引	1.62	1,960	〔賃料〕振動ローラ（舗装用）〔ハントﾞｶﾞｲﾄﾞ式〕 質量0.8～1.1t	1,560	建設物価R04.04.P804：関東地区, 和歌山県
K3	ﾀﾝﾊﾟ 及びﾗﾝﾏ 質量60～80kg 長期割引	0.10	631	〔賃料〕ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	471	建設物価R04.04.P805：関東地区, 和歌山県
R		83.03				
R1	普通作業員	51.56	21,315	普通作業員	22,300	〔R6.3〕 R4.3
R2	特殊作業員	22.78	25,305	特殊作業員	25,700	〔R6.3〕 R4.3
R3	運転手（特殊）（屋外補正対象外）	8.69	25,515	運転手（特殊）	25,300	〔R6.3〕 R4.3
Z		51.26				
Z1	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	5.12	142	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	138	建設物価R04.04.P788：東京23区, 和歌山県
Z2	ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭｰﾗｰｽﾀﾝﾄﾞ	0.14	156	ｶﾞｿﾘﾝ ｚｷﾞｭｰﾗｰ ｽﾀﾝﾄﾞ	154	建設物価R04.04.P788：東京23区, 和歌山県

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 1,861.4

$$\times \{ (\frac{9.99}{100} \times \frac{17,800}{17,800} + \frac{1.62}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.1}{100} \times \frac{631}{471}) \times \frac{11.71}{(9.99 + 1.62 + 0.1)}$$

$$+ (\frac{51.56}{100} \times \frac{21,315}{22,300} + \frac{22.78}{100} \times \frac{25,305}{25,700} + \frac{8.69}{100} \times \frac{25,515}{25,300}) \times \frac{83.03}{(51.56 + 22.78 + 8.69)}$$

代価表

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

(31号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
$+ \left(\frac{5.12}{100} \times \frac{142}{138} + \frac{0.14}{100} \times \frac{156}{154} \right) \times \frac{5.26}{(5.12 + 0.14)}$ $+ \frac{100 - 11.71 - 83.03 - 5.26}{100} \} = 1,825.02601152736 = 1,826 (\text{円}/\text{m}^3)$						

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表
(32号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.080	29,820	2,385		[R6.3]
普通作業員	人	0.250	21,315	5,328		[R6.3]
諸雑費	%	10		771	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				8,484		
1 m3 当り				848		

打継面清掃工

代価表						
(33号代価表)						
10 m3当り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.020	29,820	596		[R6. 3]
普通作業員	人	0.100	21,315	2,131		[R6. 3]
諸雑費	%	12		327	諸雑費	
計				3,054		
1 m3 当り				305		

残存型枠工
型枠60kg以下 プレートロックヒース40*600*1200

代価表

(34号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	2	29,820	59,640		[R6.3]
型わく工	人	4,800	27,090	130,032		[R6.3]
普通作業員	人	3,300	21,315	70,339		[R6.3]
溶接工	人	2,300	28,875	66,412		[R6.3]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	1,700	44,900	76,330		[CK010500]
残存型枠 プレートロックヒース 40*600*1200	枚	147,200	3,750	552,000		[0499]
組立部材 プレートロックヒース専用 両面プレート 砂防用	m2	100	1,140	114,000		[0506]
諸雑費	%	16		52,227	諸雑費	組立支持材、電気溶接機、電力等
計				1,120,980		
1 m2 当り				11,210		

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表
(35号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.080	29,820	2,385		[R6. 3]
普通作業員	人	0.250	21,315	5,328		[R6. 3]
諸雑費	%	10		771	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				8,484		
1 m3 当り				848		

打継面清掃工

代価表
(36号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.020	29,820	596		[R6. 3]
普通作業員	人	0.100	21,315	2,131		[R6. 3]
諸雑費	%	12		327	諸雑費	
計				3,054		
1 m3 当り				305		

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表
(37号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.080	29,820	2,385		[R6.3]
普通作業員	人	0.250	21,315	5,328		[R6.3]
諸雑費	%	10		771	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				8,484		
1 m3 当り				848		

水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下
排水6以上30m3/h未満 ポンプ口径100mm

代価表
(38号代価表)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.500	29,820	14,910		[R6. 3]
普通作業員	人	1	21,315	21,315		[R6. 3]
バックホウ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t吊	日	0.500	35,756	17,878	9号単価表 55頁	
計				54,103		
1 箇所 当り				54,103		

土のう締切工
62*48cm(PE)ポリエチレン製

代価表
(40号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	6	21,315	127,890		[R6.3]
土のう（仮締切用） 62×48cm（PE）	枚	170	17	2,890		[0978]
計				130,780		
1 m2 当り				13,078		

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

単価表
(1号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.140	25,515	3,572		[R6.3]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	13	142	1,846		
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	時間	1	8,610	8,610		[R5建設機械等損料表] [0951-022-110-001]
計				14,028		
1 時間 当り				14,028		

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

単価表
(2号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0 140	25, 515	3, 572		[R6. 3]
軽油 小型ローリー・ハートル給油 2~4KL積載車	L	13	142	1, 846		
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	時間	1	8, 610	8, 610		[R5建設機械等損料表] [0951-022-110-001]
計				14, 028		
1 時間 当り				14, 028		

硬質塩ビ管（VU）（損率45％） 3ヶ月未満
呼径400（水替工：塩ビ管設置撤去用）

単価表
(3号単価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
硬質塩化ビニール管 (VU) 呼径400 D420×t11.8mm	m	4 500	10,700	48,150		[0565]
計				48,150		
1 m 当り				4,815		

切丸太 杉（損率60%）

单価表
(4号单価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
杉切丸太 3.6-4.0m 10.5-13.0cm	m3	6	7,600	45,600		[2704]
計				45,600		
1 m3 当り				4,560		

大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10%
油圧式1300kg級

単価表
(5号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.160	25,515	4,082		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	15	142	2,130		
バックホウ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+10%] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1	5,600	5,600		[R5建設機械等損料表]
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0.160	20,100	3,216		[R5建設機械等損料表] [0604-077-213-001]
計				15,028		
1 時間 当り				15,028		

単価表

バックホウ(排対3次)
クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型

(6号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	25,515	25,515		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハートロール給油 2~4KL積載車	L	100	142	14,200		
バックホウ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	供用日	1460	20,600	30,076		[R5建設機械等損料表] [0202-134-060-001]
計				69,791		
1 日 当 り				69,791		

(7号单価表)

1 日 当 り

53 頁

8号单侧表

(8号单舢表)

1 日 当 り

[illegible]

9号单侧表

(9号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

発動発電機(賃料)
ディーゼル5.0KVA長期35%割引

単価表
(10号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	7,900	142	1,121		[熊本県]
発動発電機賃料 ディーゼル 5.0KVA	供用日	1,100	1,310	1,441		[2527]
計				2,562		
1 日 当 り				2,562		