

令和6年度 鹿児島森林管理署 公共工事契約状況

令和6年7月26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
桜島地区治山工事（西道川第2支流上流）		鹿児島県鹿児島市桜島地内		治山工事	コンクリート谷止工・コンクリート護岸工 谷止工一基：667.5㎡ 護岸工一箇所：112.8㎡	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		
80,543,000円	73,046,470円	令和6年7月26日		鹿児島県鹿児島市広木一丁目15番36号 （株）森山肇組		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
73,060,000円	令和6年8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19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 桜島地区治山工事（西道川第2支流上流）

（2）工事場所 鹿児島県鹿児島市桜島地内(霧島錦江湾国立公園特別地域)

（3）工事内容 溪間工 1基 667.5 m³
護岸工 1箇所 112.8 m³

（4）工期 契約締結日の翌日から令和7年3月14日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）
令和6年8月21日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

（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（発注者指定方式）である。

契約締結後、週休 2 日を確保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。

(11) 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。

(12) 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

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。

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 k m 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価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、次に掲げる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、次に掲げる市町村に所在すること。

鹿児島県：鹿児島市、鹿屋市、枕崎市、阿久根市、出水市、伊佐市、指宿市、垂水市、薩摩川内市、日置市、曾於市、霧島市、いちき串木野市、南さつま市、志布志市、南九州市、姶良市、さつま町、湧水町、大崎町、東串良町、錦江町、南大隅町、肝付町

(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 20 日から令和 6 年 7 月 3 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、最終日の令和 6 年 7 月 3 日は、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 F A X 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

〒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6月19日から令和6年7月19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

- 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22日11時25分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和6年7月22日11時25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7月22日11時30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

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。

競争参加資格確認結果通知書

- 1 工 事 名 桜島地区治山工事(西道川第2支流上流)
- 2 所 属 事 務 所 鹿児島森林管理署
2. 入 札 公 告 日 令和6年6月19日
3. 競争参加資格確認
確認結果通知期限日 令和6年7月5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 森山肇組 代表取締役 八木 政文	有	
坂本建設株式会社 代表取締役 諏訪園 匠	有	
株式会社 森山(清)組 代表取締役 森山 崇	有	
ヤマグチ株式会社 代表取締役 山口 克典	有	

入札執行調書

調達案件番号(第003807015020240005号)										調達案件名称		桜島地区治山工事(西道川第2支流上流)			
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	施工体制評価点						
(株)森山肇組	158	100	28	11	6	2	0	9	30	73,060,000	21.626	1	落札		
(株)森山(清)組	158	100	28	11	6	2	0	9	30	73,200,000	21.584	2			
坂本建設(株)	158	100	28	11	6	2	0	9	30	73,500,000	21.496	3			
ヤマグチ(株)										辞退					

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

入札執行月日	令和06年7月22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 高津 忠孝

桜島地区治山工事（西道川第2支流上流）

鹿児島森林管理署

本工事費内訳書

桜島地区治山工事（西道川第2支流上流）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溪間工（西道川第2支流上流）	式	1		46,509,000	費目行
No.1コンクリート谷止工	式	1		33,302,000	工種行
砂質・粘性・礫質土床掘 コンクリート谷止（BH0.8）現場条件：良好	m3	280	1,409	394,520	1号代価表 7頁
土砂掘削面整形 砂、砂質土	m2	32,300	517	16,699	2号代価表 8頁
コンクリートポンプ車打設（治山ダム）無筋構造物〔本堤〕 60≦V<100m3/日	m3	667,500	31,816	21,237,180	3号代価表 9頁
残存型枠工 型枠60kg以下 プローロック・マス40*600*1200	m2	433,180	11,442	4,956,445	4号代価表 10頁
型枠〔放水路〕 一般型枠 小型構造物	m2	5,800	8,694	50,425	5号代価表 11頁
型枠〔水平打継目〕 一般型枠 小型構造物	m2	57,500	8,694	499,905	6号代価表 12頁
型枠〔昇降ステップ〕 一般型枠 小型構造物	m2	3,800	8,694	33,037	7号代価表 13頁
水抜工 硬質塩ビ管（径0.3m）	m	3,500	9,034	31,619	8号代価表 14頁
伸縮継目（残存型枠） 型枠（有）	m2	63,600	14,532	924,235	9号代価表 15頁
止水板設置 止水板（塩ビ）CC300*7mm	m	15,900	5,414	86,082	10号代価表 16頁
敷栗石転圧 敷圧0.3m 振動ローラ2.4t～2.8t	m2	132,700	4,322	573,529	11号代価表 17頁
鉄筋加工+組立 16-25mm〔19mm〕	kg	864,300	234	202,246	12号代価表 18頁

本工事費内訳書

桜島地区治山工事（西道川第2支流上流）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄筋加工+組立 16-25mm[16mm]	kg	351 400	228	80,119	13号代価表 19頁
木製枠工 L=1.5m 中詰：土砂-機械	m	46 500	11,400	530,100	14号代価表 20頁
木製枠工 L=0.75m 中詰：土砂-機械	m	7 500	17,023	127,672	15号代価表 21頁
土のう積工（桜島） 土のう（袖詰・側面積）桜島	m ²	15	7,623	114,345	16号代価表 22頁
モルタル吹付工(45m以下) 厚10cm 250m ² 未満	m ²	109 700	10,436	1,144,829	
塗装工事 SKアクリルカラー半艶2回塗り	m ²	131 800	2,382	313,947	
昇降ステップ 300*250*22mm	段	32	4,174	133,568	17号代価表 23頁
既設構造物取り壊し工 BH=0.8m ³ ブレーカ600-800kg 無筋構造物	m ³	6 900	8,108	55,945	18号代価表 24頁
ダンプ運搬10t As・Co塊 片道33.3km BH山積0.80m ³	m ³	6 900	8,606	59,381	19号代価表 25頁
産廃処理費 コンクリート殻 無筋	m ³	6 900	2,000	13,800	
運搬盛土工（I）	m ³	627	2,570	1,611,390	20号代価表 26頁
堤名板 石材B型（550mm*400mm*70mm）	個	1	111,957	111,957	21号代価表 27頁
No.1コンクリート護岸工	式	1		12,436,000	工種行
砂質・粘性・礫質土床掘 コンクリート床固・護岸（BH0.8）現場条件：良好	m ³	76	1,408	107,008	22号代価表 28頁

本工事費内訳書

桜島地区治山工事（西道川第2支流上流）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
クレーン車類投入打設(谷止・床固等) 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	m3	112 800	32,636	3,681,340	23号代価表 29頁
残存型枠工 型枠60kg以下 プレートロックヒース40*600*1200	m2	275 500	11,442	3,152,271	4号代価表 10頁
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	0 300	8,694	2,608	24号代価表 30頁
水抜工 径50mm	m	37 500	245	9,187	25号代価表 31頁
伸縮継目 型枠（無）	m2	21 400	3,090	66,126	26号代価表 32頁
敷栗石転圧 敷圧0.15m 振動ロー2.4t～2.8t	m2	49 400	2,205	108,927	27号代価表 33頁
盛土工（C） 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1,086	1,913	2,077,518	28号代価表 34頁
運搬盛土工（Ⅱ）	m3	908	2,203	2,000,324	29号代価表 36頁
伏工 【張芝工】野芝（萱株2束・桜島）	m2	360 100	2,439	878,283	30号代価表 37頁
昇降ステップ 300*250*22mm	段	22	4,174	91,828	17号代価表 23頁
塗装工事 SKアクリルカラー半艶2回塗り	m 2	109 600	2,382	261,067	
仮設工	式	1		771,000	工種行
足場工(キャットウォーク)	m	237 500	2,774	658,825	31号代価表 38頁
貯水槽 3m3	日	91	472	42,952	32号代価表 39頁

本工事費内訳書

桜島地区治山工事（西道川第2支流上流）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート用水運搬 桜島地区 10 k mまで	m3	780.400	89	69,455	33号代価表 40頁
直接工事費	式	1		46,509,000	
共通仮設費計	式	1	378,368 + 4,511,000 + 534,000	5,423,368	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		378,368 378,368	
安全費	式	1		378,368	1号内訳書 6頁
共通仮設費(率計上)	式	1		46,509,000 * 9.7 / 100 4,511,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1		46,496,000 * 1.15 / 100 534,000	
純工事費	式	1		46,509,000 + 5,423,368 51,932,368	
現場管理費	式	1		51,932,368 * 31.48 / 100 16,348,000	
工事原価	式	1		51,932,368 + 16,348,000 68,280,368	
一般管理費等	式	1	((68,280,368 * (17.92 + 0 + 0) / 100) + 27,312.1472) - 0	12,263,154	
一般管理費等計	式	1		12,263,154 12,263,000	
工事価格	式	1		80,543,000 80,543,000	
消費税相当額	式	1		80,543,000 * 10 / 100 8,054,300	

桜島地区治山工事（西道川第2支流上流）

本工事費内訳書

[illegible]

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	254	292	74, 168		[3062]
避難壕 L=1830mm W=1800mm H=2200mm t=4. 5mm	箇所	16	18, 000	304, 200		[見積]
計				378, 368		

砂質・粘性・礫質土床掘
コンクリート谷止（BH0.8）現場条件：良好

代価表
(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
バックホ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・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	418	418	34号代価表 41頁	
埋戻工 (C) 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	0.400	1,913	765	35号代価表 42頁	
バックホ掘削(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) 砂・砂	m3	0.100	376	38	36号代価表 44頁	埋戻（締固無）
バックホ掘削(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) 砂・砂	m3	0.500	376	188	37号代価表 45頁	排土
計				1,409		
1 m3 当り				1,409		

土砂掘削面整形
砂、砂質土

代価表
(2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	0 300	33, 075	9, 923		[R6. 3]
普通作業員	人	2	20, 895	41, 790		[R6. 3]
計				51, 713		
1 m2 当り				517		

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

代価表
(3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	33,075	6,615		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 300	29,610	8,883		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 800	20,895	16,716		[R6.3] [1]
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	14,768	7,384	1号単価表 74頁	[1]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	866	8,660	38号代価表 46頁	
打継面清掃工	m3	10	308	3,080	39号代価表 47頁	
諸雑費 [1]	%	1		396	諸雑費	パイプレタ、発動発電機損料等
生コンクリート 18-8-40BB(高炉)	m3	10 700	24,900	266,430		[見積]
計				318,164		
1 m3 当り				31,816		

残存型枠工
型枠60kg以下 プ ロテックピ ース40*600*1200

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	2	33,075	66,150		[R6.3] [1]
型わく工	人	4,800	30,240	145,152		[R6.3] [1]
普通作業員	人	3,300	20,895	68,954		[R6.3] [1]
溶接工	人	2,300	28,770	66,171		[R6.3] [1]
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 プロテックピ ース 40*600*1200	枚	147,200	3,750	552,000		[0499]
組立部材 プロテックピ ース専用 両面プレート 砂防用	m2	100	1,140	114,000		[0506]
諸雑費 [1]	%	16		55,428	諸雑費	組立支持材、電気溶接機、電力等
計				1,144,185		
1 m2 当り				11,442		

型枠[放水路]
一般型枠 小型構造物

代価表
(5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	30,240	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	30.77	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	33,075	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 $\times \left\{ \left(\frac{44.66}{100} \times \frac{30,240}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} \right.$ $+ \frac{100 - 100}{100} \left. \right\} = 8,693.42278582732 = 8,694 \text{ (円/m2)}$						

型枠[水平打継目]
一般型枠 小型構造物

代価表						
(6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	30,240	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	30.77	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	33,075	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 $\times \left\{ \left(\frac{44.66}{100} \times \frac{30,240}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,693.42278582732 = 8,694 \text{ (円/m2)}$						

型枠[昇降ステップ]
一般型枠 小型構造物

代価表						
(7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	30,240	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	30.77	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	33,075	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 $\times \{ (\frac{44.66}{100} \times \frac{30,240}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{33,075}{26,500}) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} + \frac{100 - 100}{100} \} = 8,693.42278582732 = 8,694 (円/m2)$						

水抜工
硬質塩ビ管(径0.3m)

代価表
(8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	30, 240	3, 024		[R6. 3]
硬質塩化ビニール管 (VU) 呼径300 D318×t9. 2mm	m	1	6, 010	6, 010		[0563]
計				9, 034		
1 m 当り				9, 034		

伸縮継目(残存型枠)
型枠(有)

代価表
(9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	33,075	1,654		[R6.3]
普通作業員	人	0.290	20,895	6,060		[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 プロテック®ス40*600*1200	m2	10	11,442	114,420	40号代価表 48頁	[沖縄材料価格適用外]
計				145,318		
1 m2 当り				14,532		

止水板設置
止水板(塩ビ) CC300*7mm

代価表
(10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	33, 075	9, 923		[R6. 3]
普通作業員	人	0 800	20, 895	16, 716		[R6. 3]
計				54, 138		
1 m 当り				5, 414		

敷栗石転圧
敷圧0.3m 振動ローラー2.4t～2.8t

代価表
(11号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
割栗石（基礎用） 5 ～ 1 5 c m	m3	3 420	6, 000	20, 520		[見積]
クラッシャーレン（再生） RC - 40	m3	0 680	5, 300	3, 604		[見積]
裏込礫かきこみ・敷均し[基礎栗石]人力施工 栗石・割栗石(料金別途)諸雑費	m3	3	5, 485	16, 455	2号単価表 75頁	
締固め V=1000 W=0.7 E=0.4N N=0.9 D=0.3	m2	10	264	2, 640	41号代価表 49頁	
計				43, 219		
1 m2 当り				4, 322		

鉄筋加工+組立
16-25mm[19mm]

代価表
(12号代価表)

1,000 kg当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋加工 鉄筋径16~25mm	t	1	44,789	44,789	42号代価表 50頁	
鉄筋組立 鉄筋径16~25mm 高さ:5m未満ｸﾚｰﾝ無	t	1	80,703	80,703	43号代価表 51頁	
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D19	t	1.030	105,000	108,150		[0195]
計				233,642		
1 kg 当り				234		

鉄筋加工+組立
16-25mm[16mm]

代価表
(13号代価表)

1,000 kg当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋加工 鉄筋径16~25mm	t	1	44,789	44,789	44号代価表 52頁	
鉄筋組立 鉄筋径16~25mm 高さ:5m未満ｸﾚｰﾝ無	t	1	80,703	80,703	45号代価表 53頁	
異形棒鋼 SD295A D16mm	t	1.030	100,000	103,000		[0193]
計				228,492		
1 kg 当り				228		

木製枠工
L=1.5m 中詰：土砂機械

代価表
(14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	0.060	33,075	1,985		[R6.3]
普通作業員	人	0.310	20,895	6,477		[R6.3]
タンパ運転 (締固) 60-80 kg 埋戻締固 5/h日	日	0.090	31,210	2,809	46号代価表 54頁	
木製枠 □45×45 L=1.5mH=495mmW=750mm	基	6.670	14,700	98,049		[2881]
土留シート ヤシ繊維系不織布 t=10 (68)	m2	5.400	590	3,186		
バックホ運転経費 第3次基準値 山積0.80m3[0.60m3]割増0%	時間	0.120	12,456	1,495	47号代価表 55頁	
計				114,001		
1 m 当り				11,400		

木製枠工
L=0.75m 中詰：土砂-機械

代価表
(15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	0 060	33,075	1,985		[R6.3]
普通作業員	人	0 310	20,895	6,477		[R6.3]
タンパ運転 (締固) 60-80 k g 埋戻締固 5/h日	日	0 090	31,210	2,809	48号代価表 56頁	
木製枠 □45×45 L=0.75mH=495mmW=750mm	基	13 300	11,600	154,280		[2882]
土留シート ヤシ繊維系不織布 t =10 (68)	m2	5 400	590	3,186		
バックホ運転経費 第3次基準値 山積0.80m3[0.60m3]割増0%	時間	0 120	12,456	1,495	49号代価表 57頁	
計				170,232		
1 m 当り				17,023		

土のう積工（桜島）
土のう（袖詰・側面積）桜島

代価表
(16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	3 200	20, 895	66, 864		[R6. 3]
土のう ポリプロピレン製 48×62	枚	136	32	4, 352		[見積]
萱株採取(山腹工) 1m縄バ打違い	束	1	4, 388	4, 388	50号代価表 58頁	
普通作業員	人	0 030	20, 895	627		[R6. 3]
計				76, 231		
1 m2 当り				7, 623		

昇降ステップ
300*250*22mm

代価表

(17号代価表)

10 段当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.060	33,075	1,985		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0.240	29,610	7,106		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0.080	20,895	1,672		[R6.3] [1]
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA 長期割引	日	0.340	608	207		[1][CK013800]
レギュレーガソリン スタント	L	2.200	162	356		[1][鹿児島県（本土）]
諸雑費 [1]	%	24		2,718	諸雑費	
昇降ステップ 300*250*19φ	本	10	2,770	27,700		[2778]
計				41,744		
1 段 当 り				4,174		

既設構造物取り壊し工
BH=0.8m3 プレカ600-800kg 無筋構造物

代価表
(18号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型プレカ取り壊し 無筋構造物	m3	1	6,734	6,734	51号代価表 59頁	
バックホ集積積込 山積0.8m3 取壊しCo殻処理 90°	m3	1	1,374	1,374	52号代価表 60頁	
計				8,108		
1 m3 当り				8,108		

ダンプ 運搬10t As・Co塊
片道33.3km BH山積0.80m3

代価表
(19号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	81.037	10,620	860,613	3号単価表 76頁	
計				860,613		
1 m3 当り				8,606		

運搬盛土工（I）

代価表
(20号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプ 運搬10t 土砂類 片道7.3km BH山積0.80m3	m3	1	1,855	1,855	53号代価表 61頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
ブルドーザ 盛土敷均・締固 路体 普通15t 仕上り厚0.3m	m3	1	367	367	54号代価表 62頁	
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性	m3	1	348	348	55号代価表 63頁	
計				2,570		
1 m3 当り				2,570		

堤名板
石材B型 (550mm*400mm*70mm)

代価表
(21号代価表)

1 個 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	0.070	33,075	2,315		[R6.3]
普通作業員	人	0.270	20,895	5,642		[R6.3]
堤名板 B石材 550*400*70mm	個	1	104,000	104,000		[2973]
計				111,957		
1 個 当 り				111,957		

砂質・粘性・礫質土床掘
コンクリート床固・護岸（BH0.8）現場条件：良好

代価表
(22号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂礫	m3	1	418	418	56号代価表 64頁	
埋戻工 (C) 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	0 400	1, 913	765	57号代価表 65頁	
バックホ掘削(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) 砂・砂礫	m3	0 200	376	75	58号代価表 67頁	埋戻（締固無）
バックホ掘削(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) 砂・砂礫	m3	0 400	376	150	59号代価表 68頁	排土
計				1, 408		
1 m3 当り				1, 408		

クレーン車類投入打設(谷止・床固等)
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

代価表
(23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	33,075	6,615		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 600	29,610	17,766		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 700	20,895	14,627		[R6.3] [1]
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		[1][CK010350]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	866	8,660	60号代価表 69頁	
打継面清掃工	m3	10	308	3,080	61号代価表 70頁	
諸雑費 [1]	%	2		945	諸雑費	
生コンクリート 18-8-40BB(高炉)	m3	10 700	24,900	266,430		[見積]
計				326,363		
1 m3 当り				32,636		

型枠
一般型枠 小型構造物

代価表

(24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	30,240	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	30.77	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	33,075	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 $\times \left\{ \left(\frac{44.66}{100} \times \frac{30,240}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} \right.$ $+ \frac{100 - 100}{100} \Big\} = 8,693.42278582732 = 8,694 \text{ (円/m2)}$						

水抜工
径50mm

代価表
(25号代価表)

1 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50 D60×t1.8mm	m	1	245	245		[0556]
計				245		
1 m 当り				245		

伸縮継目
型枠（無）

代価表
(26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	33,075	1,654		[R6.3]
普通作業員	人	0.290	20,895	6,060		[R6.3]
目地材（瀝青質板） 厚10mm	m2	11.200	2,070	23,184		[0524]
計				30,898		
1 m2 当り				3,090		

敷栗石転圧
敷圧0.15m 振動ロー2.4t～2.8t

代価表
(27号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
割栗石（基礎用） 5 ～ 1 5 c m	m3	1 710	6, 000	10, 260		[見積]
クラッシャーレン（再生） RC - 40	m3	0 340	5, 300	1, 802		[見積]
裏込礫かきこみ・敷均し[基礎栗石]人力施工 栗石・割栗石(料金別途)諸雑費	m3	1 500	5, 485	8, 228	4号単価表 77頁	
締固め V=1000 W=0.7 E=0.4 N=9 D=0.15	m2	10	176	1, 760	62号代価表 71頁	
計				22, 050		
1 m2 当り				2, 205		

盛土工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(28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		11. 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)[ハットカット式] 質量0. 8~1. 1t 長期割引	1. 62	1, 960	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハットカット式] 質量0. 8~1. 1t	1, 560	建設物価R04. 04. P804：関東地区, 積算
K3	タンパ 及びビランマ 質量60~80kg 長期割引	0. 10	631	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R04. 04. P805：関東地区, 積算
R		83. 03				
R1	普通作業員	51. 56	20, 895	普通作業員	22, 300	[R6. 3] R4. 3
R2	特殊作業員	22. 78	29, 610	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	30, 240	運転手(特殊)	25, 300	[R6. 3] R4. 3
Z		5. 26				
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	5. 12	148	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04. 04. P788：東京23区, 積算
Z2	レギュラーガソリン スタント	0. 14	162	ガソリン レギュラー スタント	154	建設物価R04. 04. P788：東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 1,861. 4

$$\times \{ (\frac{9.99}{100} \times \frac{17,800}{17,800} + \frac{1.62}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.1}{100} \times \frac{631}{471}) \times \frac{11.71}{(9.99 + 1.62 + 0.1)} + (\frac{51.56}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{22.78}{100} \times \frac{29,610}{25,700} + \frac{8.69}{100} \times \frac{30,240}{25,300}) \times \frac{83.03}{(51.56 + 22.78 + 8.69)} \}$$

盛土工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表
(28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
$+ \left(\frac{5.12}{100} \times \frac{148}{138} + \frac{0.14}{100} \times \frac{162}{154} \right) \times \frac{5.26}{(5.12 + 0.14)}$ $+ \frac{100 - 11.71 - 83.03 - 5.26}{100} \} = 1,912.4333426701 = 1,913 (\text{円/m}^3)$						

代価表
(29号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプ 運搬10t 土砂類 片道7.3km BH山積0.80m3	m3	1	1,855	1,855	53号代価表 61頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 10000m3未満 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性	m3	1	348	348	55号代価表 63頁	
計				2,203		
1 m3 当り				2,203		

伏工
【張芝工】野芝（萱株 2 束・桜島）

代価表
(30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	0 830	20, 895	17, 343		[R6. 3]
野芝 半土付 実寸0. 9m2	m2	10 500	520	5, 460		[2829]
芝串 15cm 100本束	束	3 030	235	712		[1217]
萱株採取(山腹工) 1m縄×打違い	束	0 200	4, 388	878	63号代価表 72頁	
計				24, 393		
1 m2 当り				2, 439		

足場工 (キャットウォーク)

代価表

(31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	33, 075	3, 308		[R6. 3] [1]
とび工	人	0 400	28, 140	11, 256		[R6. 3] [1]
普通作業員	人	0 400	20, 895	8, 358		[R6. 3] [1]
諸雑費 [1]	%	21		4, 814	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交ラング 等
計				27, 736		
1 m 当り				2, 774		

貯水槽
3m3

代価表
(32号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水槽損料(一般工事用) 容量3m3		1	472	472		[2394]
計				472		
1 日 当 り				472		

(33号代価表)

[illegible]

40 頁

34号代価表

地山の掘削・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 良好

(34号代価表)

100 m³当り

41 頁

埋戻工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(35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		11. 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)〔ハルトガイト式〕 質量0.8～1.1t 長期割引	1. 62	1, 960	〔賃料〕振動ローラ(舗装用)〔ハルトガイト式〕 質量0.8～1.1t	1, 560	建設物価R04. 04. P804：関東地区, 積算
K3	タンパ 及びビランマ 質量60～80kg 長期割引	0. 10	631	〔賃料〕タンパ 60～80kg	471	建設物価R04. 04. P805：関東地区, 積算
R		83. 03				
R1	普通作業員	51. 56	20, 895	普通作業員	22, 300	〔R6. 3〕 R4. 3
R2	特殊作業員	22. 78	29, 610	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	30, 240	運転手(特殊)	25, 300	〔R6. 3〕 R4. 3
Z		5. 26				
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2～4KL積載車	5. 12	148	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04. 04. P788：東京23区, 積算
Z2	レギュラーガソリン スタント	0. 14	162	ガソリン レギュラー スタント	154	建設物価R04. 04. P788：東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 1,861. 4

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

$$+ (\frac{51.56}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{22.78}{100} \times \frac{29,610}{25,700} + \frac{8.69}{100} \times \frac{30,240}{25,300}) \times \frac{83.03}{(51.56 + 22.78 + 8.69)}$$

埋戻工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表
(35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
$+ \left(\frac{5.12}{100} \times \frac{148}{138} + \frac{0.14}{100} \times \frac{162}{154} \right) \times \frac{5.26}{(5.12 + 0.14)}$ $+ \frac{100 - 11.71 - 83.03 - 5.26}{100} \} = 1,912.4333426701 = 1,913 (\text{円/m}^3)$						

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
ルズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 良好

代価表

(36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	0.500	75,116	37,558	6号単価表 79頁	
計				37,558		
1 m3 当り				376		

37号代価表

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

(37号代価表)

100 m³当り

[illegible]

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表
(38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	33,075	2,646		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0.250	20,895	5,224		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	10		787	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				8,657		
1 m3 当り				866		

打継面清掃工

代価表
(39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	33,075	662		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0.100	20,895	2,090		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	12		330	諸雑費	
計				3,082		
1 m3 当り				308		

残存型枠工
型枠60kg以下 プ ロテックピ ース40*600*1200

代価表
(40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	33,075	66,150		[R6.3] [1]
型わく工	人	4,800	30,240	145,152		[R6.3] [1]
普通作業員	人	3,300	20,895	68,954		[R6.3] [1]
溶接工	人	2,300	28,770	66,171		[R6.3] [1]
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 プロテックピ ース 40*600*1200	枚	147,200	3,750	552,000		[0499]
組立部材 プロテックピ ース専用 両面プレート 砂防用	m2	100	1,140	114,000		[0506]
諸雑費 [1]	%	16		55,428	諸雑費	組立支持材、電気溶接機、電力等
計				1,144,185		
1 m2 当り				11,442		

締固め
V=1000 W=0.7 E=0.4N N=0.9 D=0.3

代価表
(41号代価表)

31.100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
振動ロー運転経費 振動ロー2.4t～2.8t	時間	1	8,201	8,201	8号単価表 81頁	
計				8,201		
1 m2 当り				264		

鉄筋加工
鉄筋径16~25mm

代価表
(42号代価表)

1 t 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	33, 075	6, 615		[R6. 3]加工 [1]
鉄筋工	人	0 900	27, 510	24, 759		[R6. 3]加工 [1]
普通作業員	人	0 600	20, 895	12, 537		[R6. 3]加工 [1]
諸雑費 [1]	%	2		878	諸雑費	加工(鉄筋加工機、クレーン付トラック等)
計				44, 789		
1 t 当り				44, 789		

鉄筋組立
鉄筋径16~25mm 高さ:5m未満クレーン無

代価表
(43号代価表)

1 t 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	0.300	33,075	9,923		[R6.3]組立 [1]
鉄筋工	人	1.500	27,510	41,265		[R6.3]組立 [1]
普通作業員	人	1.300	20,895	27,164		[R6.3]組立 [1]
諸雑費 [1]	%	3		2,351	諸雑費	組立(結束線、スペーサ等)
計				80,703		
1 t 当り				80,703		

鉄筋加工
鉄筋径16~25mm

代価表
(44号代価表)

1 t 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	33, 075	6, 615		[R6. 3]加工 [1]
鉄筋工	人	0 900	27, 510	24, 759		[R6. 3]加工 [1]
普通作業員	人	0 600	20, 895	12, 537		[R6. 3]加工 [1]
諸雑費 [1]	%	2		878	諸雑費	加工(鉄筋加工機、クレーン付トラック等)
計				44, 789		
1 t 当り				44, 789		

鉄筋組立
鉄筋径16~25mm 高さ:5m未満クレーン無

代価表
(45号代価表)

1 t 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	0.300	33,075	9,923		[R6.3]組立 [1]
鉄筋工	人	1.500	27,510	41,265		[R6.3]組立 [1]
普通作業員	人	1.300	20,895	27,164		[R6.3]組立 [1]
諸雑費 [1]	%	3		2,351	諸雑費	組立(結束線、スぺーサ等)
計				80,703		
1 t 当り				80,703		

(46号代価表)

1 日 当 り

[illegible]

47号代価表

(47号代価表)

1 時間当り

[illegible]

(48号代価表)

1 日 当 り

[illegible]

49号代価表

(49号代価表)

1 時間当り

[illegible]

萱株採取(山腹工)
1m縄×打違い

代価表
(50号代価表)

1 束 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.210	20,895	4,388		[R6.3]
計				4,388		
1 束 当 り				4,388		

大型ブレーカ取り壊し
無筋構造物

代価表
(51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	0 500	33, 075	16, 538		[R6. 3] [1]
普通作業員	人	0 800	20, 895	16, 716		[R6. 3] [1]
大型ブレーカ BH山積0. 8(排対1) 油圧式600~800kg級	時間	2 500	13, 368	33, 420	9号単価表 82頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1		667	諸雑費	材の損耗費等
計				67, 341		
1 m3 当り				6, 734		

(52号代価表)

取壊しCo殻処理 90°

10 m³当り

[illegible]

ダンプ 運搬10t 土砂類
片道7.3km BH山積0.80m3

代価表
(53号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	17.470	10,620	185,531	3号単価表 76頁	
計				185,531		
1 m3 当り				1,855		

ブルドーザ盛土敷均・締固 路体
普通15t 仕上り厚0.3m

代価表
(54号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ブルドーザ (排対1次) 普通15t級	時間	2 270	14, 338	32, 547	11号単価表 84頁	
普通作業員	人	0 200	20, 895	4, 179		[R6. 3]敷均し補助
計				36, 726		
1 m3 当り				367		

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

ルーズな状態の積込 10000m3未満 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

(55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	0.470	74,086	34,820	12号単価表 85頁	
計				34,820		
1 m3 当り				348		

バックホウ掘削(掘削積込、積込)

地山の掘削・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 良好

代価表

(56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	75,116	41,764	13号単価表 86頁	
計				41,764		
1 m3 当り				418		

埋戻工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(57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		11. 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)[ハイドロガイト式] 質量0.8~1.1t 長期割引	1. 62	1, 960	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハイドロガイト式] 質量0.8~1.1t	1, 560	建設物価R04. 04. P804：関東地区, 積算
K3	タンパ 及びビランマ 質量60~80kg 長期割引	0. 10	631	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R04. 04. P805：関東地区, 積算
R		83. 03				
R1	普通作業員	51. 56	20, 895	普通作業員	22, 300	[R6. 3] R4. 3
R2	特殊作業員	22. 78	29, 610	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	30, 240	運転手(特殊)	25, 300	[R6. 3] R4. 3
Z		5. 26				
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	5. 12	148	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04. 04. P788：東京23区, 積算
Z2	レギュラーガソリン スタント	0. 14	162	ガソリン レギュラー スタント	154	建設物価R04. 04. P788：東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 1,861. 4

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

$$+ (\frac{51.56}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{22.78}{100} \times \frac{29,610}{25,700} + \frac{8.69}{100} \times \frac{30,240}{25,300}) \times \frac{83.03}{(51.56 + 22.78 + 8.69)}$$

57号代価表

(57号代価表)

1 m³当り

[illegible]

バックホウ掘削(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) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 良好

代価表

(58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	0.500	75,116	37,558	14号単価表 87頁	
計				37,558		
1 m3 当り				376		

バックホウ掘削(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) 砂・砂質土・粘性土・礫質土 良好

代価表

(59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	0.500	75,116	37,558	15号単価表 88頁	
計				37,558		
1 m3 当り				376		

養生工(一般養生)
無筋構造物

代価表
(60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	33,075	2,646		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0.250	20,895	5,224		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	10		787	諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計				8,657		
1 m3 当り				866		

打継面清掃工

代価表

(61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	33,075	662		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0.100	20,895	2,090		[R6.3] [1]
諸雑費 [1]	%	12		330	諸雑費	
計				3,082		
1 m3 当り				308		

締固め
V=1000 W=0.7 E=0.4 N=9 D=0.15

代価表
(62号代価表)

46.700 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
振動ロー運転経費 振動ロー2.4t～2.8t	時間	1	8,201	8,201	16号単価表 89頁	
計				8,201		
1 m2 当り				176		

萱株採取(山腹工)
1m縄で打違い

代価表
(63号代価表)

1 束 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.210	20,895	4,388		[R6.3]
計				4,388		
1 束 当 り				4,388		

貨物自動車運搬
10kmまで (4t)

代価表
(64号代価表)

4 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運搬 (4 t) 10kmまで	台	1	14, 370	14, 370		[3201]
計				14, 370		
1 t 当り				3, 593		

1号单価表

(1号单価表)

1 時間当り

[illegible]

裏込礫かきこみ・敷均し[基礎栗石]人力施工
栗石・割栗石(料金別途)諸雑費

単価表
(2号単価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.300	29,610	8,883		[R6.3]
普通作業員	人	2.200	20,895	45,969		[R6.3]
計				54,852		
1 m3 当り				5,485		

ダンプトラック 良好
オンロード・デイスール・積載質量10t積級

単価表
(3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(一般)(屋外補正対象外)	人	0 170	27, 615	4, 695		[R6. 3]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	9 800	148	1, 450		[鹿児島県 (本土)]
ダンプトラック オンロード・デイスール・積載質量10t積級	時間	1	4, 330	4, 330		[R5建設機械等損料表] [0301-011-110-001]
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・良好	時間	1	145	145		[R5建設機械等損料表]
計				10, 620		
1 時間 当り				10, 620		

裏込礫かきこみ・敷均し[基礎栗石]人力施工
栗石・割栗石(料金別途)諸雑費

単価表
(4号単価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.300	29,610	8,883		[R6.3]
普通作業員	人	2.200	20,895	45,969		[R6.3]
計				54,852		
1 m3 当り				5,485		

5号单価表

(5号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

(6号单衤表

(6号单衤表

(6号单衤表

(6号单衤表

7号单侧表

(7号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

振動ローラ運転経費
振動ローラ2.4t～2.8t

単価表
(8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
特殊作業員	人	0.230	29,610	6,810		[R6.3]
軽油 小型ローラ・パトロール給油 2～4KL積載車	L	2.900	148	429		[鹿児島県（本土）]
振動ローラ・搭乗式（賃貸）（長期割引あり） タンデム型 2.4～2.8t（2.5～2.8t）	台/h	1	962	962		[見積]
計				8,201		
1 時間 当り				8,201		

大型ブレーカ BH山積0.8(排対1)
油圧式600~800kg級

単価表
(9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	30, 240	4, 838		[R6. 3]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	15	148	2, 220		[鹿児島県 (本土)]
バックホ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	時間	1	4, 390	4, 390		[R5建設機械等損料表] [0202-112-060-001]
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	日	0 160	12, 000	1, 920		[R5建設機械等損料表] [0604-077-208-001]
計				13, 368		
1 時間 当り				13, 368		

(10号单価表

1 時間当り

83 頁

11号单価表

ブルドーザー (排対1次)
普通15t級

1 時間当り

[illegible]

12号单価表

1 日 当 り

85 頁

(13号单価表)

(13号单価表)

(13号单価表)

[illegible]

(14号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

15号单価表

1 日 当 り

[illegible]

16号单価表

振動ロー運転経費
振動ロー2.4t～2.8t

1 時間当り

[illegible]