

令和6年度 九州森林管理局 公共工事契約状況

令和7年2月14日

支出負担行為担当官
九州森林管理局長 橋 政行

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）		福岡県朝倉市須川字合ノ坂地内外		治山工事	コンクリート谷止工 個数 2基 数量 641m ³	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		
67,582,000円	61,184,030円	令和7年2月6日		山形県長井市屋城町7-1 那須建設株式会社		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
67,000,000円	令和7年3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7年1月15日

支出負担行為担当官
九州森林管理局長 橋 政行

1 工事概要

(1) 工事名 朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）

(2) 工事場所 福岡県朝倉市須川字合ノ坂地内外

(3) 工事内容 溪間工 2基 641.00 m³

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和7年3月21日まで

（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和7年3月14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（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、「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

(13) 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若しくは山腹工事
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、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7年1月16日から令和7年1月22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7年1月22日は15時までとする。

② 提出先：〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7

九州森林管理局 経理課

電話 096-328-3570

メールアドレス：E-mail：ky_keiri@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られた者は本競争に参加できない。

(5) 省略を認める書類

過去3年間（令和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相当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件をすべて満たして入札した他の者のうち、評価値が最も高い者を落札者とすることがある。

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

5 入札手続等

(1) 担当部局

〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7
九州森林管理局 経理課
電話 096-328-3570
メールアドレス：E-mail：ky_keiri@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7年1月15日から令和7年1月31日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9時から17時まで（12時から13時までを除く。）とする。
- ② 場 所：〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7
九州森林管理局 治山課
電話 096-328-3632
- ③ 図面類は閲覧によること。
- ④ 配布資料は無料である。

(3) 入札及び開札の日時、場所及び提出方法

入札書は電子入札システムにより提出すること。ただし、やむを得ない事情により発注者の承諾を得た場合は、紙入札方式による入札書を持参すること。なお、郵送等による提出は認めない。

- ① 電子入札システムによる入札の締切りは、令和7年2月3日10時00分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和7年2月3日10時00分とし、九州森林管理局 入札室において入札。
- ③ 開札は、令和7年2月3日10時05分に、九州森林管理局 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、支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6 その他

- (1) 手続において使用する言語及び通貨
日本語及び日本国通貨に限る。

- (2) 入札保証金及び契約保証金

- ① 入札保証金 免除
- ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行熊本支店）。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 九州森林管理局）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、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：朝倉地区治山工事(須川6(合ノ坂)外1)
2. 所属事務所：九州森林管理局
3. 入札公告日：令和7年1月15日
4. 競争参加資格確認結果通知期限日：令和7年1月27日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
那須建設株式会社 代表取締役社長 那須 暢史	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003807001020240068号)					調達案件名称					朝倉地区治山工事(須川6(合ノ坂)外1)			
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)	企 業 の 施 工 実 績	配 置 予 定	地 域 精 通 度	企 業 の 信 頼 性	地 域 へ の 貢 献 ・ 働 き 方 改 革					
那須建設 (株)	153	100	23	11	5	2	0	5	30	67,000,000	22.835	1	落札
(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07年2月3日
開札結果は上記の金額の通り相違ありません。	
執行官	山部 裕一
立会・確認職員	河内 勝秀、興梠 美喜夫

朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）

本工事費内訳書

朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溪間工	式	1		38,077,000	費目行
No.1コンクリート谷止工(須川6)	m3	409		19,232,000	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	439	1,361	597,479	1号代価表 9頁
砂質・粘性・礫質土掘削(堆積土) コンクリート谷止 (BH0.8) 現場条件：良好	m3	82	690	56,580	2号代価表 10頁
人力掘削面整形 粘性、礫質土	m2	110 600	651	72,000	3号代価表 11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	409	28,799	11,778,791	4号代価表 12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	269 900	11,569	3,122,473	5号代価表 13頁
残存化粧型枠工 治2-9 型枠110kg以下 プロテックスマーク割石40 70*600*1200	m2	103	17,795	1,832,885	6号代価表 14頁
残存型枠工 治2-9 型枠60kg以下 プロテックピアス40*600*1200	m2	21 200	11,329	240,174	7号代価表 15頁
型枠(水平打継目) 治2-1-8 一般型枠 小型構造物	m2	46 100	8,367	385,718	8号代価表 16頁
水抜工 硬質塩ビ管(径0.4m)	m	2 800	13,409	37,545	9号代価表 17頁
伸縮継目(残存型枠) 型枠(有)	m2	22 100	14,805	327,190	10号代価表 18頁
止水板設置 止水板(塩ビ) CC300*7mm	m	7	5,503	38,521	11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 ラフトクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊(打設面清掃無)	m3	6 100	27,851	169,891	12号代価表 20頁

本工事費内訳書

朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠(袖詰基礎) 治2-1-8 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	5 800	9,221	53,481	13号代価表 21頁
クレーン車類投入打設(袖詰) 治2-1-6 無筋構造物 ラフテッククレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊(打設面清掃無)	m3	3 800	27,851	105,833	14号代価表 22頁
型枠(袖詰) 治2-1-8 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	19 800	9,221	182,575	15号代価表 23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	5 700	16,726	95,338	16号代価表 24頁
伏工 【張芝工】植生ネット(一重・袋無)	m2	62 800	790	49,612	17号代価表 25頁
植生ネット工(肥料袋有) 最大法長3.0m以上 (山)	m2	9	2,523	22,707	18号代価表 26頁
堤名板 金属板B型(550mm*400mm*12mm)	個	1	63,351	63,351	19号代価表 27頁
No.1コンクリート谷止工(須川8)	m3	232		11,718,000	工種行
軟岩(Ⅱ)床掘 コンクリート谷止(BH0.8)現場条件:良好	m3	208	2,700	561,600	20号代価表 28頁
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	55	1,361	74,855	1号代価表 9頁
岩盤清掃 治1-4 普通作業員	m2	75 800	1,457	110,440	21号代価表 29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 45≦V<60m3/日	m3	232	29,141	6,760,712	22号代価表 30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	215 400	11,569	2,491,962	5号代価表 13頁
水抜工 硬質塩ビ管(径0.4m)	m	2 800	13,409	37,545	9号代価表 17頁

本工事費内訳書

朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠(水平打継目) 治2-1-8 一般型枠 小型構造物	m2	25 100	8,367	210,011	8号代価表 16頁
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 45≦V<60m3/日	m3	33 800	29,141	984,965	23号代価表 31頁
型枠(岩盤間詰) 治2-1-8 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	22 900	9,221	211,160	24号代価表 32頁
クレーン車類投入打設(袖詰) 治2-1-6 小型構造物 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジャブ型16t吊(打設面清掃無)	m3	0 900	44,573	40,115	25号代価表 33頁
型枠(袖詰) 治2-1-8 一般型枠 小型構造物	m2	1 200	8,367	10,040	26号代価表 34頁
クレーン車類投入打設(袖詰) 治2-1-6 小型構造物 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジャブ型16t吊(打設面清掃無)	m3	0 700	44,573	31,201	25号代価表 33頁
型枠(袖詰) 治2-1-8 一般型枠 小型構造物	m2	3 700	8,367	30,957	26号代価表 34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	3 900	16,726	65,231	16号代価表 24頁
伏工 【張芝工】植生ネット(一重・袋無)	m2	6	790	4,740	17号代価表 25頁
植生ネット工(肥料袋有) 最大法長3.0m以上 (山)	m2	11 600	2,523	29,266	18号代価表 26頁
堤名板 金属板B型(550mm*400mm*12mm)	個	1	63,351	63,351	19号代価表 27頁
仮設道(須川6)	m	180		3,173,000	工種行
バックホ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削積込 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	m3	63	349	21,987	27号代価表 35頁
流用盛土 3tBD 振動ローラ	m3	19	969	18,411	28号代価表 36頁

本工事費内訳書

朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運搬盛土20m 不整地運搬車6.0t BH=0.8	m3	38	1,540	58,520	29号代価表 37頁
運搬盛土950m BH=0.8	m3	140	1,833	256,620	30号代価表 38頁
切土法面整形 礫質土 BH山積0.80m3	m2	30	1,099	32,970	31号代価表 39頁
機械築立(土羽)整形工 砂、砂質土、礫質土、粘性土	m2	83	770	63,910	32号代価表 40頁
砂利舗装工(機械) 10cm 敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 RC-40運賃含	m2	676	1,020	689,520	33号代価表 41頁
合成樹脂管 据付 内径1200 溝型 損料率55% (仮設期間6ヶ月未満)	m	32	61,749	1,975,968	34号代価表 42頁
合成樹脂管 撤去 内径1200 溝型	m	32	410	13,120	35号代価表 43頁
大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	袋	5	8,450	42,250	36号代価表 44頁
仮設道(須川8)	m	170	700	2,322,000	工種行
礫質土切土 BH=0.8 制限：なし 障害：なし	m3	551	302	166,402	37号代価表 45頁
人力併用機械掘削 共1-5 7(4) 軟岩(I)B	m3	342	2,900	991,800	38号代価表 46頁
運搬盛土80m 不整地運搬車6.0t BH=0.8	m3	740	664	491,360	39号代価表 47頁
砂利舗装工(機械) (不陸整正)10cm 林1-2 6(1) 敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 C-40	m2	179	1010	181,249	40号代価表 48頁
運搬盛土80m(埋戻し) 不整地運搬車6.0t BH=0.8	m3	740	664	491,360	41号代価表 49頁

本工事費内訳書

朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設工(須川6)	式	1		756,000	工種行
足場工(キャットウォーク)	m	85,500	2,854	244,017	42号代価表 50頁
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	56,148	56,148	43号代価表 51頁
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	6,600	6,967	45,982	44号代価表 52頁
水替工 塩ビ管設置撤去(径0.4m)	m	27	10,055	271,485	45号代価表 53頁
水替工 土のう締切(一列)	m ²	2	14,086	28,172	46号代価表 54頁
圧送管組立・撤去 L=150m未満	m	36	2,070	74,520	47号代価表 55頁
圧送管損料(治山ダム工) 打設回数8回実延長66m	m	36	1,000	36,000	48号代価表 56頁
仮設工(須川8)	式	1		876,000	工種行
足場工(キャットウォーク)	m	92,900	2,854	265,136	42号代価表 50頁
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	56,148	56,148	43号代価表 51頁
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	4,200	6,967	29,261	44号代価表 52頁
水替工 塩ビ管設置撤去(径0.4m)	m	25	10,055	251,375	49号代価表 57頁
水替工 土のう締切(一列)	m ²	2	14,086	28,172	46号代価表 54頁

本工事費内訳書

朝倉地区治山工事（須川6（合ノ坂）外1）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
圧送管組立・撤去 L=150m未満	m	84	2,070	173,880	47号代価表 55頁
圧送管損料（治山ダム工） 打設回数7回 実延長114m	m	84	860	72,240	50号代価表 58頁
直接工事費	式	1		38,077,000	
共通仮設費計	式	1		71,000 + 4,123,000 + 453,000 4,647,000	
共通仮設費（積上げ分計）	式	1		71,832 71,000	
安全費	式	1		71,832	1号内訳書 8頁
共通仮設費（率計上）	式	1		38,077,000 * 10.83 / 100 4,123,000	
現場環境改善費（率計上）	式	1		38,077,000 * 1.19 / 100 453,000	
純工事費	式	1		38,077,000 + 4,647,000 42,724,000	
現場管理費	式	1		42,724,000 * 33.66 / 100 14,380,000	
工事原価	式	1		42,724,000 + 14,380,000 57,104,000	
一般管理費等	式	1		((57,104,000 * (18.31 + 0 + 0) / 100) + 22,841.6) - 0 10,478,584	
一般管理費等計	式	1		10,478,584 10,478,000	
工事価格	式	1		67,582,000 67,582,000	

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

(4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	30,450	6,090		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 200	26,880	5,376		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 800	22,995	18,396		[R6.3] [1]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	900	9,000	57号代価表 66頁	
打継面清掃工	m3	10	326	3,260	58号代価表 67頁	
諸雑費 [1]	%	1		299	諸雑費	バイブレータ、発動発電機損料等
生コンクリート 18-8-40 BB	m3	10 700	20,750	222,025		[地区単価【朝倉市】]
ポンプ車セット料	回	0 147	83,300	12,245		[地域単価(朝倉市)]
ポンプ車圧送料	m3	10	1,130	11,300		[地域単価(朝倉市)]
計				287,991		
1 m3 当り				28,799		

代価表

残存化粧型枠工 治2-9
 型枠110kg以下 プロテックスマーク割石40 70*600*1200

(6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	2,100	30,450	63,945		[R6.3] [1]
型わく工	人	4,800	27,090	130,032		[R6.3] [1]
普通作業員	人	3,700	22,995	85,082		[R6.3] [1]
溶接工	人	2,500	29,295	73,238		[R6.3] [1]
ラフレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	1,700	44,900	76,330		[CK010500]
残存化粧型枠 プロテックスマーク 割石40 70*600*1200	枚	147,200	8,020	1,180,544		[0500]
組立部材 プロテックスマーク専用 両面プレート 砂防用	m2	100	1,140	114,000		[0506]
諸雑費 [1]	%	16		56,368	諸雑費	組立支持材、電気溶接機、電力等
計				1,779,539		
1 m2 当り				17,795		

代価表

(7号代価表)

100 m2当り

残存型枠工 治2-9
型枠60kg以下 プ ロテックピ アス40*600*1200

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	30,450	60,900		[R6.3] [1]
型わく工	人	4,800	27,090	130,032		[R6.3] [1]
普通作業員	人	3,300	22,995	75,884		[R6.3] [1]
溶接工	人	2,300	29,295	67,379		[R6.3] [1]
ラフレンクレーン[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 アス 40*600*1200	枚	147,200	3,770	554,944		[0499]
組立部材 プロテックピ アス専用 両面プレート 砂防用	m2	100	1,140	114,000		[0506]
諸雑費 [1]	%	16		53,471	諸雑費	組立支持材、電気溶接機、電力等
計				1,132,940		
1 m2 当り				11,329		

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 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊(打設面清掃無)

(12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	30,450	6,090		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 600	26,880	16,128		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 700	22,995	16,097		[R6.3] [1]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 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	900	9,000	60号代価表 69頁	
諸雑費 [1]	%	2		931	諸雑費	パイプレタ、コンクリートバケツ損料等
生コンクリート 18-8-40 BB	m3	10 700	20,750	222,025		[地区単価【朝倉市】]
計				278,511		
1 m3 当り				27,851		

型枠(袖詰基礎) 治2-1-8
 一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(13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	22,995	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24	30,450	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 8,890.1</p> $\times \left\{ \left(\frac{46.99}{100} \times \frac{27,090}{26,600} + \frac{25.08}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{9.24}{100} \times \frac{30,450}{26,500} \right) \times \frac{100}{(46.99 + 25.08 + 9.24)} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 9,220.78958359975 = 9,221 \text{ (円/m}^2\text{)}$						

代価表

クレーン車類投入打設(袖詰) 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)

(14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	30,450	6,090		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 600	26,880	16,128		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 700	22,995	16,097		[R6.3] [1]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 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	900	9,000	61号代価表 70頁	
諸雑費 [1]	%	2		931	諸雑費	パイプレタ、コンクリートバケツ損料等
生コンクリート 18-8-40 BB	m3	10 700	20,750	222,025		[地区単価【朝倉市】]
計				278,511		
1 m3 当り				27,851		

植生補工(肥料袋有)
最大法長3.0m以上 (山)

代価表

(18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	0 500	30,450	15,225		[R6.3] [1]
法面工	人	1 300	28,455	36,992		[R6.3] [1]
山林砂防工	人	0 700	28,140	19,698		[R5.3] [1]
植生シート(二重・袋有) 幅1-1.5m×長10-30m	m2	120	1,120	134,400		[1187]
アンカーピン 径 9mm L200mm	本	184	70	12,880		[2839] [R6.10]
アンカーピン 径 9mm L200mm	本	422	70	29,540		[2839] [R6.10]
諸雑費 [1]	%	5		3,596	諸雑費	仮設ロープ等の損耗費
計				252,331		
1 m2 当り				2,523		

堤名板
金属板B型 (550mm*400mm*12mm)

代価表

(19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	30,450	2,132		[R6.3]
普通作業員	人	0.140	22,995	3,219		[R6.3]
堤名板 B金属板 550*400*12mm	個	1	58,000	58,000		[2972] [R6.10]
○					注釈行	
計				63,351		
1個当り				63,351		

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
45≦V<60m3/日

代価表

(22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	30,450	6,090		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 200	26,880	5,376		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 800	22,995	18,396		[R6.3] [1]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	900	9,000	64号代価表 73頁	
打継面清掃工	m3	10	326	3,260	65号代価表 74頁	
諸雑費 [1]	%	1		299	諸雑費	バイブレータ、発動発電機損料等
生コンクリート 18-8-40 BB	m3	10 700	20,750	222,025		[地区単価【朝倉市】]
ポンプ車セット料	回	0 188	83,300	15,660		[地域単価(朝倉市)]
ポンプ車圧送料	m3	10	1,130	11,300		[地域単価(朝倉市)]
計				291,406		
1 m3 当り				29,141		

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
45≦V<60m3/日

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	30,450	6,090		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0 200	26,880	5,376		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0 800	22,995	18,396		[R6.3] [1]
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10	900	9,000	66号代価表 75頁	
打継面清掃工	m3	10	326	3,260	67号代価表 76頁	
諸雑費 [1]	%	1		299	諸雑費	バイブレータ、発動発電機損料等
生コンクリート 18-8-40 BB	m3	10 700	20,750	222,025		[地区単価【朝倉市】]
ポンプ車セット料	回	0 188	83,300	15,660		[地域単価(朝倉市)]
ポンプ車圧送料	m3	10	1,130	11,300		[地域単価(朝倉市)]
計				291,406		
1 m3 当り				29,141		

型枠(岩盤間詰) 治2-1-8
 一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(24号代価表)

1 m2当り

R	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	22,995	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24	30,450	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

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{46.99}{100} \times \frac{27,090}{26,600} + \frac{25.08}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{9.24}{100} \times \frac{30,450}{26,500} \right) \times \frac{100}{(46.99 + 25.08 + 9.24)} \right. \\
 & \left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 9,220.78958359975 = 9,221 \text{ (円/m2)}
 \end{aligned}$$

代価表

クレーン車類投入打設(袖詰) 治2-1-6
 小型構造物 ラフテレンクレーン 油圧伸縮ジブ型16t吊(打設面清掃無)

(25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	0 800	30,450	24,360		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	2 500	26,880	67,200		[R6.3] [1]
普通作業員	人	3 300	22,995	75,884		[R6.3] [1]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊 長期割引	日	0 790	41,200	32,548		[1][CK010350]
養生工(一般養生) 小型構造物	m3	10	1,971	19,710	68号代価表 77頁	
諸雑費 [1]	%	2		4,000	諸雑費	パイプレタ、コンクリートバケツ損料等
生コンクリート 18-8-40 BB	m3	10 700	20,750	222,025		[地区単価【朝倉市】]
計				445,727		
1 m3 当り				44,573		

型枠(袖詰) 治2-1-8
一般型枠 小型構造物

代価表

(26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	22,995	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	30,450	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 8,042.9</p> $\times \left\{ \left(\frac{44.66}{100} \times \frac{27,090}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{30,450}{26,500} \right) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,366.63987595158 = 8,367 \text{ (円/m2)}$						

代価表

砂利舗装工(機械) 10cm
敷均し幅2.5m以上 ハック杓 舗装面仕上有 RC-40運賃含

(33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	0 350	30,450	10,658		[R6.3]
普通作業員	人	0 990	22,995	22,765		[R6.3]
再生クラッシャーラン RC-40 運賃含	m3	11 600	3,400	39,440		[地区単価【旧朝倉町】]
ハック杓(排対2次) ローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3 100	7,201	22,323	4号単価表 98頁	
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0 200	33,880	6,776	5号単価表 99頁	
計				101,962		
1 m2 当り				1,020		

代価表

合成樹脂管
据付 内径1200 溝型 損料率55% (仮設期間6ヶ月未満)

(34号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
合成樹脂排水材(高密度ポリエチレン管) ダブル管(内面平滑) φ1200mm 波状管 呼び径1200mm 高密度ポリエチレン管(ダブル構造)	m	10	54,400	544,000		[1][R6.6市販単価]
継手材料費 [1]	%	12		65,280	諸雑費	
土木一般世話役	人	0 050	30,450	1,523		[R6.3]
普通作業員	人	0 284	22,995	6,531		[R6.3]
トラッククレーン賃料 4.9 t 吊 (ワシジブ型・油圧伸縮ジブ型)	時間	0 040	3,800	152		[2548]
計				617,486		
1 m 当り				61,749		

大型土のう工 製作・設置撤去
作業半径6m以下

代価表

(36号代価表)

10袋当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.278	30,450	8,465		[R6.3]製作・設置 [1]
特殊作業員	人	0.278	26,880	7,473		[R6.3]製作・設置 [1]
普通作業員	人	0.278	22,995	6,393		[R6.3]製作・設置 [1]
大型土のう 耐候性 φ110*108cm	袋	10	3,770	37,700		[0985]
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.278	57,592	16,011	6号単価表 100頁	製作・設置
諸雑費 [1]	%	4		893	諸雑費	製作枠等費用
土木一般世話役	人	0.069	30,450	2,101		[R6.3]撤去
特殊作業員	人	0.069	26,880	1,855		[R6.3]撤去
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.069	52,314	3,610	7号単価表 101頁	撤去
計				84,501		
1袋当り				8,450		

人力併用機械掘削 共1-5 7(4)
軟岩(I)B

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
特殊作業員	人	0.450	26,880	12,096		[R6.3] [1]
普通作業員	人	0.170	22,995	3,909		[R6.3] [1]
空気圧縮機(賃料) エンジン式4.5h 機-16 5m3/分吐出圧力0.7MPa低騒音・超低騒音型	日	0.050	5,950	298	8号単価表 102頁	[1]
さく岩機[コンクリートブレイカ] (ハットブレイカ) 20kg級	日	0.280	274	77		[R6建設機械等損料表] [1][0603-067-020-001]
バックホ(排対3次) 岩10% 機-3 クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1.060	11,631	12,329	9号単価表 103頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1		287	諸雑費	コンクリートブレイカ用ハ損耗費
○					注釈行	
計				28,996		
1 m3 当り				2,900		

砂利舗装工(機械) (不陸整正)10cm 林1-2 6(1)
 敷均し幅2.5m以上 バック杓 舗装面仕上有 C-40

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	0.350	30,450	10,658		[R6.3]
普通作業員	人	0.990	22,995	22,765		[R6.3]
再生クラッシャーラン RC-40 運賃含	m3	11.600	3,400	39,440		[地区単価【旧朝倉町】]割増率16%
バック杓(排対2次) 機-1 ローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3.100	6,940	21,514	11号単価表 105頁	
振動ロー(賃料) 砂利舗装用 機-28 林1-2 6(3) 質量3~4t長期割引	日	0.200	33,880	6,776	12号単価表 106頁	
※					注釈行	
計				101,153		
1 m2 当り				1,012		

代価表

(52号代価表)

埋戻工 (C)
最大埋戻幅1m以上4m未満

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	17,400	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	[R6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)[ハンドガット式] 質量0.8~1.1t 長期割引	1.62	1,960	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガット式] 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	22,995	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	22.78	26,880	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	26,040	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		5.26				
Z1	軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	5.12	143	軽油 ハトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算
Z2	ガソリン レギュラー スタント	0.14	157	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

$$\times \left\{ \left(\frac{9.99}{100} \times \frac{17,400}{17,800} + \frac{1.62}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.1}{100} \times \frac{631}{471} \right) \times \frac{11.71}{(9.99 + 1.62 + 0.1)} \right.$$

$$\left. + \left(\frac{51.56}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{22.78}{100} \times \frac{26,880}{25,700} + \frac{8.69}{100} \times \frac{26,040}{25,300} \right) \times \frac{83.03}{(51.56 + 22.78 + 8.69)} \right.$$

代価表

残存型砕工
型枠60kg以下 プレートロックピース40*600*1200

(59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	30,450	60,900		[R6.3] [1]
型わく工	人	4,800	27,090	130,032		[R6.3] [1]
普通作業員	人	3,300	22,995	75,884		[R6.3] [1]
溶接工	人	2,300	29,295	67,379		[R6.3] [1]
ラフレンクレーン[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 プレートロックピース 40*600*1200	枚	147,234	3,770	555,072		[0499]
組立部材 プレートロックピース専用 両面プレート 砂防用	m2	106	1,140	120,840		[0506]
諸雑費 [1]	%	16		53,471	諸雑費	組立支持材、電気溶接機、電力等
計				1,139,908		
1 m2 当り				11,399		

単価表

(12号単価表)

1日当り

振動ロー(賃料) 砂利舗装用 機-28 林1-2 6(3)
質量3~4t長期割引

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	26,040	26,040		[R6.3]
軽油 小型ロー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	15	143	2,145		
振動ロー(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 質量3~4t 長期割引	日	1 260	4,520	5,695		[CK011400]
○					注釈行	
計				33,880		
1日当り				33,880		

