

令和7年度 鹿児島森林管理署 公共工事契約状況

令和7年7月3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
金目塚1010林道災害復旧工事		鹿児島県始良市蒲生町漆地内		林道工事	災害復旧工事 延長68.9m 幅員3.6m	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		
65,367,000円	59,066,730円	令和7年6月27日		鹿児島県霧島市霧島田口15 吉村工業 株式会社		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
63,800,000円	令和7年8月	令和8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5月21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 金目塚1010林道災害復旧工事

（２）工事場所 鹿児島県始良市蒲生町漆地内（水源かん養保安林）

（３）工事内容 延長 68.9m 幅員 3.6m
土工 切土 2,322m² 運搬残土処理 2,907m³ 崩土石除去 585m³
法面工 緑化基礎工付植生基材マット工 1612m²
その他 モルタル吹付法面撤去 302.2m² 産業廃棄物処理 15.1m³
草刈機伐開 1,357m²

（４）工期 契約締結日の翌日から令和8年3月10日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和7年9月1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、現場閉所による通期の週休 2 日は必須とし、さらに月単位の週休 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 7 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。

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 22 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。

【林道工事の場合】

- ・ 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、いずれかの工事

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

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

なお、主任技術者の専任に係る取り扱いについては、工作物に一体性若しくは連続性のある工事又は施工にあたり相互に調整を必要とする工事で、かつ、工事の施工管理区域間隔が 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 4 年 4 月 1 日から令和 7 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7年5月22日から令和7年6月4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：〒892-0812 鹿児島県鹿児島市浜町12-1

鹿児島森林管理署 総務グループ

電話 099-247-7111

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

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

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

(4) 上記(2)に規定する期限までに申請書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認めた者は本競争に参加できない。

(5) 省略を認める書類

過去3年間（令和4年4月1日から令和7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（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{加算点} + \text{施工体制評価点}) / (\text{入札価格}) \}$ ）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。ただし、予定価格が1千万円を超える工事について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされな

いおそれがあると認められるとき又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがあるときは、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

〒 8 9 2 - 0 8 1 2 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 0 9 9 - 2 4 7 - 7 1 1 1
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 7 年 5 月 21 日から令和 7 年 6 月 23 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：〒 8 9 2 - 0 8 1 2 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 0 9 9 - 2 4 7 - 7 1 1 1
- 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。

- ② 電子入札システムによる入札の締切りは、令和 7 年 6 月 24 日 10 時 00 分。
- ③ 紙入札方式により入札の締切りは、令和 7 年 6 月 24 日 10 時 00 分とし、鹿児島森林管理署入札室において入札。
- ④ 開札は、令和 7 年 6 月 24 日 10 時 05 分に、鹿児島森林管理署入札室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6 その他

(1) 手続において使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

① 入札保証金 免除

② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行鹿児島支店（代理店））。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和 27 年法律第 184 号）第 2 条第 4 項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 鹿児島森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。

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

(3) 工事費内訳書の提出

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

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

(4) 入札の無効

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

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

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

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

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

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

(7) 契約書作成の要否

作成を要する。

(8) 関連情報を入手するための照会窓口

上記5(1)に同じ。

(9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加

上記2(2)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3(2)により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時に於いて、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。

(別添1)

競争参加資格確認結果書

- 1 工 事 名 : 金目塚1010林道災害復旧工事
- 2 発注機関名 : 鹿児島森林管理署
- 3 入札公告日 : 令和7年5月21日
- 4 競争参加資格確認結果通知期限日 : 令和7年6月9日

[illegible]

(別添2)

入札執行調書

調達案件番号(第003807015020250005号)				調達案件名称			金目塚1010林道災害復旧工事			
業者名称	技術評価点						入札第1回			備考
	総計	標準点	技術提案加算点			施工 体制 評価 点	金額	評価値	順位	
			換算 加算 点 (小 計)	施工 能力 等	信頼 性・社 会性					
吉村工業(株)	152	100	22	13	9	30	63,800,000	23.824	1	落札
ヤマグチ(株)							67,500,000			
(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07年6月24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

立山 計司 江口 晃

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
災害（災１）	式	1		30,548,000	費目行
土工	式	1		19,115,000	工種行
礫質土切土 局共1-2 0.45BH 地山5,000m2未満	m3	2,322	1,820	4,226,040	1号代価表 4頁
運搬残土100m 局共1-4 改良災害用 ダンプトラック10t 施工幅4m未満 5,000m3未満 片道	m3	2,907	4,264	12,395,448	2号代価表 5頁
崩土石除去100m 局共1-4 改良災害用 ダンプトラック10t 施工幅4m未満 5,000m3未満 片道	m3	585	4,264	2,494,440	3号代価表 6頁
法面工	式	1		10,408,000	工種行
緑化基礎工付植生基材マット工	m2	1,612	6,457	10,408,684	4号代価表 7頁
その他工	式	1		1,025,000	工種行
草刈機伐開 共1-2-1(2) 1種	m2	1,357	43	58,351	5号代価表 8頁
産廃処理費 コンクリート殻 有筋	m3	15 100	5,500	83,050	6号代価表 9頁
ダンプ 運搬10t As・Co塊 片道22km BH山積0.45m3	m3	15 100	6,440	97,244	7号代価表 10頁
吹付法面取壊し 集積積込有 人力施工	m2	49 300	3,250	160,225	8号代価表 11頁
吹付法面取壊し 集積積込有 機械施工	m2	252 900	797	201,561	9号代価表 12頁
シカネット新設	m	222	1,676	372,072	10号代価表 13頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
シカネット撤去・移設	m	103	519	53,457	11号代価表 14頁
残土処理場	式	1		4,783,000	費目行
法面工	式	1		1,999,000	工種行
盛土法面整形(削り取り整形) ㄱ質土 BH山積0.45m3	m2	967	428	413,876	12号代価表 15頁
人力施工による植生工 植生シート工(標準品) 500m2以上1000m2未満 週休2日補正:月単位	m2	967	1,046	1,011,482	13号代価表 16頁
ふとんかご 設置 スロープ式 高さ50cm*幅120cm	m	2	15,260	30,520	14号代価表 17頁
木製枠工 局共7-1 L=1.5m 割栗石 多段積式	基	26	20,925	544,050	15号代価表 19頁
排水構造物工	式	1		2,722,000	工種行
U型側溝	m	96	10,439	1,002,144	16号代価表 20頁
コルゲートU字フレーム	m	31	15,199	471,169	17号代価表 21頁
暗渠排水管 Φ200	m	64	7,300	467,200	18号代価表 22頁
水平排水材	m	282 300	1,845	520,843	19号代価表 23頁
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB生コンクリート小型車割増 0.55m3を超え0.58m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)	箇所	3	87,140	261,420	20号代価表 24頁
その他工	式	1		62,000	工種行

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
草刈機伐開 共1-2-1(2) 1種	m2	1,445	43	62,135	5号代価表 8頁
直接工事費	式	1		35,331,000	
共通仮設費計	式	1		5,847,000 + 426,000 6,273,000	
共通仮設費(率計上)	式	1		35,331,000 * 16.55 / 100 5,847,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1		35,248,000 * 1.21 / 100 426,000	
純工事費	式	1		35,331,000 + 6,273,000 41,604,000	
現場管理費	式	1		41,604,000 * 32.68 / 100 13,596,000	
工事原価	式	1		41,604,000 + 13,596,000 55,200,000	
一般管理費等	式	1		((55,200,000 * (18.38 + 0 + 0) / 100) + 22,080) - 0 10,167,840	
一般管理費等計	式	1		10,167,840 10,167,000	
工事価格	式	1		65,367,000 65,367,000	
消費税相当額	式	1		65,367,000 * 10 / 100 6,536,700	
請負金額	式	1		65,367,000 + 6,536,700 71,903,700	

礫質土切土 局共1-2
0.45BH 地山5,000m2未満

代価表
(1号代価表)

2,322 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂) 林道工事 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	2,322	1,029	2,389,338	21号代価表 26頁	[R6治山林道必携・上巻P201]
切土法面整形 礫質土 BH山積0.45m3	m2	1,612	1,139	1,836,068	22号代価表 27頁	[R6治山林道必携・上巻P237]
※					注釈行	
計				4,225,406		
1 m3 当り				1,820		

運搬残土100m 局共1-4 改良災害用
ダンプトラック10t 施工幅4m未満 5,000m3未満 片道

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
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害あり	m3	1	758	758	23号代価表 28頁	[R6治山林道必携・上巻P204]
ダンプ 運搬10t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	804	804	24号代価表 29頁	[R6治山林道必携・上巻P274]
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満	m3	1	2,702	2,702	25号代価表 30頁	[R6治山林道必携・上巻P226]
※					注釈行	
計				4,264		
1 m3 当り				4,264		

崩土石除去100m 局共1-4 改良災害用
ダンプトラック10t 施工幅4m未満 5,000m3未満 片道

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
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害あり	m3	1	758	758	23号代価表 28頁	[R6治山林道必携・上巻P204]
ダンプ 運搬10t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	804	804	24号代価表 29頁	[R6治山林道必携・上巻P274]
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満	m3	1	2,702	2,702	25号代価表 30頁	[R6治山林道必携・上巻P226]
※					注釈行	
計				4,264		
1 m3 当り				4,264		

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	1 100	33,696	37,066		[R7.3] [1]
法面工	人	2 300	34,112	78,458		[R7.3] [1]
普通作業員	人	1 100	21,632	23,795		[R7.3] [1]
キョウジンカー 1m×6m	m2	120	3,600	432,000		[見積]
アンカーピン D10 L=300	本	252	120	30,240		[見積]
リングアンカー Φ7 L=200	本	702	53	37,206		[見積]
諸雑費 [1]	%	5		6,966	諸雑費	
計				645,731		
1 m2 当り				6,457		

草刈機伐開 共1-2-1(2)
1種

代価表
(5号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
草刈機 2h 共1-2-1(2)参考 肩掛式・カッター径255mm	日	0 140	515	72	1号単価表 40頁	
特殊作業員	人	0 140	30, 368	4, 252		[R7. 3]
○					注釈行	
計				4, 324		
1 m2 当り				43		

産廃処理費
コンクリート殻 有筋

代価表
(6号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産廃処理費 コンクリート殻 有筋	m3	1	5,500	5,500		[見積]
計				5,500		
1 m3 当り				5,500		

ダンプ 運搬10t As・Co塊
片道22km BH山積0.45m3

代価表
(7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 普通 オンロード・デイスル・積載質量10t積級	時間	58 789	10, 955	644, 033	2号単価表 41頁	
計				644, 033		
1 m3 当り				6, 440		

吹付法面取壊し
集積積込有 人力施工

代価表

(8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
K		1. 51				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.5m3(平積0.4m3) 長期割引	1. 51	7, 190	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.5m3(平積0.4m3)	6, 170	建設物価R05. 04. P801：関東地区, 積算
R		97. 20				
R1	法面工	50. 86	34, 112	法面工	30, 300	[R7. 3] R5. 3
R2	普通作業員	18. 44	21, 632	普通作業員	23, 900	[R7. 3] R5. 3
R3	土木一般世話役	17. 45	33, 696	土木一般世話役	28, 900	[R7. 3] R5. 3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	3. 99	30, 992	運転手(特殊)	27, 700	[R7. 3] R5. 3
Z		1. 29				
Z1	軽油 ハートル給油	1. 29	155	軽油 ハートル給油	134	建設物価R05. 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 = 2,980.3

$$\times \{ (\frac{1. 51}{100} \times \frac{7, 190}{6, 170}) \times \frac{1. 51}{1. 51}$$

$$+ (\frac{50. 86}{100} \times \frac{34, 112}{30, 300} + \frac{18. 44}{100} \times \frac{21, 632}{23, 900} + \frac{17. 45}{100} \times \frac{33, 696}{28, 900} + \frac{3. 99}{100} \times \frac{30, 992}{27, 700}) \times \frac{97. 2}{(50. 86 + 18. 44 + 17. 45 + 3. 99)}$$

$$+ (\frac{1. 29}{100} \times \frac{155}{134}) \times \frac{1. 29}{1. 29}$$

$$+ \frac{100 - 1. 51 - 97. 2 - 1. 29}{100} \} = 3, 249. 76286021629 = 3, 250 (円/m2)$$

吹付法面取壊し

集積積込有 機械施工

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
K		15.97				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.5m3(平積0.4m3) 長期割引	15.97	7,190	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.5m3(平積0.4m3)	6,170	建設物価R05.04.P801：関東地区, 積算
R		71.02				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	42.53	30,992	運転手(特殊)	27,700	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	16.51	21,632	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	11.98	33,696	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
Z		13.01				
Z1	軽油 ハートル給油	13.01	155	軽油 ハートル給油	134	建設物価R05.04.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 = 723.45 × { 15.97 100 × 7,190 6,170) × 15.97 15.97 + (42.53 100 × 30,992 27,700 + 16.51 100 × 21,632 23,900 + 11.98 100 × 33,696 28,900) × 71.02 (42.53 + 16.51 + 11.98) + (13.01 100 × 155 134) × 13.01 13.01 + 100 - 15.97 - 71.02 - 13.01 100 } = 796.915062314302 = 797(円/m2)						

シカネット新設

代価表
(10号代価表)

1,000 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	16	21,632	346,112		[R7.3]
強力繊維入り 獣害防止ネット（スカート式） ネット網目100mm	km	1	1,330,150	1,330,150		[令和7年度局因子]
計				1,676,262		
1 m 当り				1,676		

シカネット撤去・移設

代価表
(11号代価表)

1,000 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	24	21,632	519,168		[R7.3]
計				519,168		
1 m 当り				519		

(12号代価表)

[illegible]

100 m2当り

代価表

人力施工による植生工
植生シート工(標準品) 500m2以上1000m2未満 週休2日補正:月単位

(13号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生シート工 肥料袋無 標準品 施工規模標準(1000m2以上)	m2	1 122	932	1, 046		[1994]
計				1, 046		
1 m2 当り				1, 046		

ふとんかご
設置 スロープ 式 高さ50cm*幅120cm

代価表

(14号代価表)

1 m 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		5. 56				
K1	バックホ[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)	5. 56	19, 300	バックホ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0. 8m3(平積0. 6m3)	20, 100	[R6建設機械等損料表] R5建設機械等損料表
R		30. 79				
R1	普通作業員	15. 82	21, 632	普通作業員	23, 900	[R7. 3] R5. 3
R2	土木一般世話役	5. 16	33, 696	土木一般世話役	28, 900	[R7. 3] R5. 3
R3	特殊作業員	5. 12	30, 368	特殊作業員	26, 700	[R7. 3] R5. 3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	4. 69	30, 992	運転手(特殊)	27, 700	[R7. 3] R5. 3
Z		63. 65				
Z1	ふとんかご	31. 55	5, 240	ふとんかご 角形ハネネット GS-3 線径4. 0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm	4, 760	建設物価R05. 04. P358：関東地区, 積算
Z2	割栗石（籠詰用） 150～200mm	24. 71	5, 770	詰石 割ぐり石 150～200mm	6, 550	建設物価R05. 04. P129：東京都 1 7 区
Z3	軽油 パトロール給油	2. 12	155	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05. 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 = 15, 105

$$\times \{ (\frac{5. 56}{100} \times \frac{19, 300}{20, 100}) \times \frac{5. 56}{5. 56}$$

$$+ (\frac{15. 82}{100} \times \frac{21, 632}{23, 900} + \frac{5. 16}{100} \times \frac{33, 696}{28, 900} + \frac{5. 12}{100} \times \frac{30, 368}{26, 700} + \frac{4. 69}{100} \times \frac{30, 992}{27, 700}) \times \frac{30. 79}{(15. 82 + 5. 16 + 5. 12 + 4. 69)}$$

ふとんかご
設置 スロープ式 高さ50cm*幅120cm

代価表
(14号代価表)

1 m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
$+ \left(\frac{31.55}{100} \times \frac{5,240}{4,760} + \frac{24.71}{100} \times \frac{5,770}{6,550} + \frac{2.12}{100} \times \frac{155}{134} \right) \times \frac{63.65}{(31.55 + 24.71 + 2.12)}$ $+ \frac{100 - 5.56 - 30.79 - 63.65}{100} \} = 15,258.6598330723 = 15,260 \text{ (円/m)}$						

木製枠工 局共7-1
L=1.5m 割栗石 多段積式

代価表
(15号代価表)

10 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木製枠工 L=1.5m	基	10	15,200	152,000		[R7.2資材単価]
土木一般世話役	人	0.140	33,696	4,717		[R7.3]
普通作業員	人	0.480	21,632	10,383		[R7.3]
バックホウ(2014規制) クロー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	1.130	11,634	13,146	4号単価表 43頁	[R6治山林道必携・上巻P795]
吸出防止材 [ヤシ繊維系] t=10mm (68)	m2	12	590	7,080		[1022]
割栗石 (籠詰用) 150～200mm	m3	3.800	5,770	21,926		[見積]
計				209,252		
1 基 当 り				20,925		

U型側溝

代価表

(16号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
U型側溝(標準単価) 据付け L=1000mm 夜間無 側溝(各種) L=2,000mm・1,000kg/個以下 制約無 小段面部	m	1	5,839	5,839	27号代価表 32頁	[R6治山林道必携・上巻P794]
U型側溝 (水路用) 240×240×1000, 59kg/個	m	1	4,600	4,600		[R 7 度鹿児島県単価]
計				10,439		
1 m 当り				10,439		

代価表
(17号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コルゲートフリューム 据付 350*350mm以上550*550mm以下	m	10	13,940	139,400	28号代価表 33頁	[R6治山林道必携・上巻P1492]
杭木 径10cm 長1.0m	本	13,300	934	12,422		[溝渠吐口保護工、コルゲートフリュームA350～550]
亜鉛めっき鉄線 3.2mm (#10)	Kg	0.630	263	166		[0224]
計				151,988		
1 m 当り				15,199		

暗渠排水管
Φ200

代価表
(18号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 200~400mm 要	m	1	5,162	5,162	29号代価表 35頁	[R6治山林道必携・上巻P1479]
フィルター材 再生クラッシュランRC40	m3	0.170	10,090	1,715	30号代価表 36頁	[R6治山林道必携・上巻P1481]
床掘 局共1-3(4) 小規模	m3	0.200	2,113	423	31号代価表 38頁	
計				7,300		
1 m 当り				7,300		

水平排水材

代価表

(19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	0.040	33,696	1,348		[R7.3] [1]
普通作業員	人	0.130	21,632	2,812		[R7.3] [1]
水平排水材 幅1000mm	m	10.200	1,400	14,280		[R7.2物価本]
諸雑費 [1]	%	0.300		12	諸雑費	
計				18,452		
1 m 当り				1,845		

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB生コンクリート小型車割増 0.55m3を超え0.58m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)

代価表

20号代価表

1箇所当り

	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		0.08				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	0.08	10,900	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)	8,800	建設物価R05.04.P801：関東地区, 積算
R		85.52				
R1	型わく工	32.33	31,200	型枠工	27,500	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	29.34	21,632	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	11.27	33,696	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
R4	特殊作業員	2.21	30,368	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
Z		14.40				
Z1	生コンクリート 18-8-40BB 生コンクリート小型車割増	14.07	30,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	17,900	WEB建設R05.04：東京都17区(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.07	155	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05.04.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 = 76,184

$$\times \{ (\frac{0.08}{100} \times \frac{10,900}{8,800}) \times \frac{0.08}{0.08}$$

$$+ (\frac{32.33}{100} \times \frac{31,200}{27,500} + \frac{29.34}{100} \times \frac{21,632}{23,900} + \frac{11.27}{100} \times \frac{33,696}{28,900} + \frac{2.21}{100} \times \frac{30,368}{26,700}) \times \frac{85.52}{(32.33 + 29.34 + 11.27 + 2.21)}$$

$$+ (\frac{14.07}{100} \times \frac{30,500}{17,900} + \frac{0.07}{100} \times \frac{155}{134}) \times \frac{14.4}{(14.07 + 0.07)}$$

代価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-40BB生コンクリート小型車割増 0.55m3を超え0.58m3以下 人力打設 一般養生・特殊養生(練炭)

20号代価表

1箇所当り

	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
$+ \frac{100 - 0.08 - 85.52 - 14.4}{100} \} = 87,133.1005973873 = 87,140 \text{ (円/箇所)}$						

(21号代価表)

[illegible]

26 頁

切土法面整形
切質土 BH山積0.45m3

代価表
(22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	33,696	16,848		[R7.3]
普通作業員	人	2.100	21,632	45,427		[R7.3]
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	5.600	9,222	51,643	6号単価表 45頁	
計				113,918		
1 m2 当り				1,139		

代価表

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし (23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(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1 111	68,185	75,754	7号単価表 46頁	
計				75,754		
1 m3 当り				758		

ダンプ 運搬10t 土砂類
片道0.1km BH山積0.45m3

代価表
(24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 普通 オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	7.337	10,955	80,377	2号単価表 41頁	
計				80,377		
1 m3 当り				804		

(25号代価表)

100 m3当り

[illegible]

ふとんかご

代価表
(26号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ふとんかご 角形ハネ袖タイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 50cm×120cm	m	1	5,240	5,240		[CZ002500]
計				5,240		
1 m 当り				5,240		

27号代価表

据付け L=1000mm 夜間無 側溝(各種) L=2,000mm・1,000kg/個以下 制約無 小段面部 碎石有 再生グラツツラン40~0 48m3/10m 位

(27号代価表)

10 m 当り

32 頁

コルゲートフリューム

据付 350*350mm以上550*550mm以下

代価表

(28号代価表)

1 m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		3. 51				
K1	バックホ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t 長期割引	3. 51	7,850	[賃料]バックホ(クローラ型)[後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t	7,050	建設物価R05.04.P801：関東地区, 積算
R		26. 44				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	9. 85	30,992	運転手(特殊)	27,700	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	8. 50	21,632	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	6. 17	33,696	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
R4	特殊作業員	1. 90	30,368	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
Z		70. 05				
Z1	コルゲートU字フリューム(A形) 400×400 t=1.6mm	68. 72	9,220	コルゲートU型フリューム A形 450×450mm 板厚1.6mm	9,650	建設物価R05.04.P386：全国（沖縄除
Z2	軽油 パトロール給油	1. 33	155	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05.04.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 = 14,049

$$\times \{ (\frac{3.51}{100} \times \frac{7,850}{7,050}) \times \frac{3.51}{3.51}$$

$$+ (\frac{9.85}{100} \times \frac{30,992}{27,700} + \frac{8.5}{100} \times \frac{21,632}{23,900} + \frac{6.17}{100} \times \frac{33,696}{28,900} + \frac{1.9}{100} \times \frac{30,368}{26,700}) \times \frac{26.44}{(9.85 + 8.5 + 6.17 + 1.9)}$$

$$+ (\frac{68.72}{100} \times \frac{9,220}{9,650} + \frac{1.33}{100} \times \frac{155}{134}) \times \frac{70.05}{(68.72 + 1.33)}$$

コルゲートフリューム
据付 350*350mm以上550*550mm以下

代価表
(28号代価表)

1 m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
+ $\frac{100 - 3.51 - 26.44 - 70.05}{100}$ } = 13,935.8766295399 = 13,940 (円/m)						

暗渠排水管

据付 波状管及び網状管 200~400mm 要

代価表

(29号代価表)

1 m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		5.70				
R1	普通作業員	3.92	21,632	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R2	土木一般世話役	1.78	33,696	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
Z		94.30				
Z1	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	94.30	4,320	暗渠排水管 波状管 呼び径300mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	4,060	建設物価R05.04.P388：全国（北海道
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 4,870.6 $\times \{ (\frac{3.92}{100} \times \frac{21,632}{23,900} + \frac{1.78}{100} \times \frac{33,696}{28,900}) \times \frac{5.7}{(3.92 + 1.78)} + (\frac{94.3}{100} \times \frac{4,320}{4,060}) \times \frac{94.3}{94.3} + \frac{100 - 5.7 - 94.3}{100} \}$ = 5,161.00076131115 = 5,162(円/m)						

フィルター材
再生クラッシュランRC40

代価表
(30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		7.33				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	7.19	9,470	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)	9,700	[R6建設機械等損料表] R5建設機械等損料表
R		63.76				
R1	普通作業員	29.78	21,632	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R2	土木一般世話役	15.40	33,696	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	12.60	30,992	運転手(特殊)	27,700	[R7.3] R5.3
R4	特殊作業員	4.74	30,368	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
Z		28.91				
Z1	クラッシュラン (再生) 40～1mm	25.58	4,800	再生クラッシュラン RC-40	1,200	建設物価R05.04.P129：東京都17区
Z2	軽油 ハートル給油	3.27	155	軽油 ハートル給油	134	建設物価R05.04.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 = 5,627.4

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{7.19}{100} \times \frac{9,470}{9,700} \right) \times \frac{7.33}{7.19} \right. \\ &+ \left(\frac{29.78}{100} \times \frac{21,632}{23,900} + \frac{15.4}{100} \times \frac{33,696}{28,900} + \frac{12.6}{100} \times \frac{30,992}{27,700} + \frac{4.74}{100} \times \frac{30,368}{26,700} \right) \times \frac{63.76}{(29.78 + 15.4 + 12.6 + 4.74)} \\ &\left. + \left(\frac{25.58}{100} \times \frac{4,800}{1,200} + \frac{3.27}{100} \times \frac{155}{134} \right) \times \frac{28.91}{(25.58 + 3.27)} \right\} \end{aligned}$$

フィルター材
再生クラッシュランRC40

代価表
(30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
$+ \frac{100 - 7.33 - 63.76 - 28.91}{100} \} = 10,081.7606849423 = 10,090 \text{ (円/m3)}$						

床掘 局共1-3(4)
小規模

代価表
(31号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 300	21, 632	6, 490		[R7. 3]
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. 28m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0 310	47, 209	14, 635	10号単価表 49頁	
計				21, 125		
1 m3 当り				2, 113		

生コンクリート
18-8-40BB 生コンクリート小型車割増

代価表
(32号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート小型車割増 18-8-40BB	m3	1	30,500	30,500		[見積]
計				30,500		
1 m3 当り				30,500		

草刈機 2h 共1-2-1(2)参考
肩掛式・カッター径255mm

単価表
(1号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
混合油 1：25	L	1 400	181	253		
草刈機 肩掛式・カッター径255mm	日	1	262	262		[R6建設機械等損料表] [2031-100-255-001]
○					注釈行	
計				515		
1 日 当 り				515		

ダンプトラック 普通
オンロード・デイスル・積載質量10t積級

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(一般)(屋外補正対象外)	人	0.170	28,392	4,827		[R7.3]
軽油 ハトル給油	L	9.800	155	1,519		[CZ003000]
ダンプトラック オンロード・デイスル・積載質量10t積級	時間	1	4,350	4,350		[R6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・普通	時間	1	259	259		[R6建設機械等損料表]
計				10,955		
1 時間 当り				10,955		

3号单侧表

(3号单侧表)

1 時間当り

[illegible]

(4号单価表)

1 時間当り

[illegible]

5号单価表

(5号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

6号单侧表

(6号单侧表)

1 時間当り

[illegible]

7号单侧表

(7号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

8号单侧表

(8号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

振動ロー(賃料)
質量0.5~0.6t長期割引

単価表
(9号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	1	30,368	30,368		[R7.3]
軽油 ハートル給油	L	12	155	1,860		[CZ003000]
振動ロー(舗装用)[ハートル式] 質量0.5~0.6t 長期割引	日	1710	1,520	2,599		[CK240001]
計				34,827		
1 日 当 り				34,827		

(10号单価表)

1 日 当 り

49 頁