

令和7年度 佐賀森林管理署 公共工事契約状況

令和8年3月13日

分任支出負担行為担当官
佐賀森林管理署長 吉岡 哲也

工事名		施工場所		工事種別	工事概要	入札方式
本城片木山林道改良工事		佐賀県鹿島市山浦及び三河内内地内（水源かん養保安林及び多良岳県立自然公園）		林道改良工事	延長98.6m 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		契約相手方商号又は名称及び住所		
13,613,000円	12,201,330円	令和8年3月3日		佐賀県嬉野市塩田町大字五町田甲269 山口建設株式会社		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
13,500,000円	令和8年3月	令和8年9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
「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通知書」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」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「本工事費内訳書」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8年1月26日

分任支出負担行為担当官
佐賀森林管理署長 吉岡 哲也

1 工事概要

(1) 工事名 本城片木山林道改良工事

(2) 工事場所 佐賀県鹿島市山浦及び三河内地内
(水源かん養保安林及び多良岳県立自然公園)

(3) 工事内容 改1 延長 19.7m
ブロック積工 36.3m²、砂利路盤工 78.9m² 外
改2 延長 70.7m
ブロック積工 22.0m²、コンクリート路面工 31.6m²、
崩土石除去 168m³、現道補修 3900m 外
改3 延長 8.2m
鉄筋コンクリート横断溝 400型 10.4m、
横断溝保護工 30.4m² 外

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和8年9月28日まで
(工期は、「4週8休」を標準として設定)

令和8年4月17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て予定価格を積算していることから、令和8年3月から適用する公共工事設計労務単価が決定された場合、特例措置に基づく請負代金の変更が可能となる場合がある。
決定された場合は九州森林管理局ホームページ
https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan_kouhyou.html#290327
でお知らせするので確認すること。
- (12) 本工事は、令和7年度中に支出を伴わない国庫債務負担行為による工事である。なお、令和7年度中に契約することができない場合は、本公告を取り消すことがある。

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B、C又はD等級の一般競争参加資格の認定を受けていること。ただし、D等級においては資格点数が1,000点以上の格付者

であること（「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（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 8 年 1 月 27 日から令和 8 年 2 月 9 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：〒840-0814 佐賀県佐賀市成章町 2-11
佐賀森林管理署 総務グループ

電話 0952-26-1111

メールアドレス：E-mail：ky_saga@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（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

〒840-0814 佐賀県佐賀市成章町 2-11
佐賀森林管理署 総務グループ
電話 0952-26-1111
メールアドレス : E-mail : ky_saga@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8年1月26日から令和8年2月25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：〒840-0814 佐賀県佐賀市成章町 2-11
佐賀森林管理署 総務グループ
電話 0952-26-1111
- 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8年2月26日9時25分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和8年2月26日9時25分とし、佐賀森

林管理署 入札室において入札。

- ③ 開札は、令和8年2月26日9時30分に、佐賀森林管理署 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 日本銀行佐賀支店（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 佐賀森林管理署）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、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
https://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

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

を確認すること。

入札執行調書

調達案件番号(第003807003020250003号)			調達案件名称			本城片木山林道改良工事				
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)	施行能力等						信頼性・社会 性
山口建設(株)	155	100	25	14	11	30	13,500,000	114.814	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08年2月26日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官 吉岡 哲也

立会・確認職員 深田 隼人

山口 昌幸

本工事費内訳書

本城片木山林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量		単価	金額	摘要
改1	式	1			2,023,000	費目行
擁壁工(改1) コンクリートブロック積工(1型)	式	1			1,654,000	工種行
コンクリートブロック積工 コンクリート積みブロック 滑面 高300×幅400×控350mm 8.3個/m2	m2	36	300	32,580	1,182,654	1号代価表 7頁
天端コンクリート	m	12	900	4,416	56,966	2号代価表 8頁
基礎コンクリート	m	12	500	15,980	199,750	3号代価表 9頁
バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m3未満 クロー型山積0.45m3(平積0.35m3) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害有り	m3	60		881	52,860	4号代価表 10頁
基面整正	m2	10	900	411	4,479	5号代価表 11頁
埋戻工D 100m 改良災害用 5,000m3未満	m3	22		5,895	129,690	6号代価表 12頁
基礎栗石工 0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ クラッシュラン40~0	m2	10	900	2,616	28,514	7号代価表 13頁
土工(改1)	式	1			183,000	工種行
運搬残土100m 改良災害用 ダンプ運搬10t 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満 5000m3未満	m3	46		3,996	183,816	8号代価表 14頁
舗装工(改1)	式	1			186,000	工種行
路床掘削	m3	8		4,097	32,776	9号代価表 15頁
砂利路盤工(機械) 厚0.10m	m2	78	900	1,953	154,091	10号代価表 16頁

本工事費内訳書

本城片木山林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
改2	式	1		3,440,000	費目行
擁壁工(改2) コンクリートブロック積工(1型)	式	1		1,053,000	工種行
コンクリートブロック積工 コンクリート積みブロック 滑面 高300×幅400×控350mm 8.3個/m2	m2	22	32,437	713,614	11号代価表 17頁
天端コンクリート	m	8,900	4,416	39,302	2号代価表 8頁
基礎コンクリート	m	8,900	15,980	142,222	3号代価表 9頁
現場打小口止コンクリート 18-8-40(高炉) 一般養生	m3	0,530	79,310	42,034	12号代価表 18頁
バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m3未満 クレーン山積0.45m3(平積0.35m3) 軽質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害有り	m3	32	881	28,192	4号代価表 10頁
基面整正	m2	7,700	411	3,164	5号代価表 11頁
埋戻工D 100m 改良災害用 5,000m3未満	m3	11	5,895	64,845	6号代価表 12頁
基礎栗石工 0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ クラッシュラン40~0	m2	7,700	2,616	20,143	7号代価表 13頁
土工(改2)	式	1		830,000	工種行
運搬残土100m 改良災害用 ダンプ運搬10t 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満 5000m3未満	m3	28	3,996	111,888	8号代価表 14頁
崩土石除去500m ダンプ運搬10t 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満 5000m3未満	m3	168	4,280	719,040	13号代価表 20頁
舗装工(改2)	式	1		359,000	工種行

本工事費内訳書

本城片木山林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
路床掘削	m3	7	4,097	28,679	9号代価表 15頁
コンクリート路面工 厚0.15m	m2	31 600	8,229	260,036	14号代価表 21頁
砂利路盤工（機械） 厚0.15m	m2	31 600	2,241	70,815	15号代価表 22頁
その他工（改2）	式	1		1,198,000	工種行
舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	8 800	211	1,856	16号代価表 23頁
舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	3 400	1,210	4,114	17号代価表 24頁
ダンプ 運搬10t As・Co塊 片道18.7km BH山積0.45m3	m3	1 300	5,248	6,822	18号代価表 25頁
産廃処分費 Co塊 有筋	m3	1 300	3,400	4,420	19号代価表 26頁
現道補修費	m	3,900	303	1,181,700	20号代価表 27頁
改3	式	1		1,448,000	費目行
土工	式	1		89,000	工種行
運搬残土100m 改良災害用 ダンプ運搬10t 路体（築堤）2.5m以上4.0m未満 5000m3未満	m3	11	3,996	43,956	8号代価表 14頁
路床掘削	m3	11	4,097	45,067	9号代価表 15頁
かご工	式	1		59,000	工種行

本工事費内訳書

本城片木山林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ふとんかご 設置 スロープ式 高さ50cm*幅120cm	m	4	14,790	59,160	21号代価表 28頁
溝渠工	式	1		1,268,000	工種行
鉄筋コンクリート横断溝400型 横断溝保護工と同時	m	10 400	92,566	962,686	22号代価表 30頁
横断溝保護工 厚0.15m	m ²	30 400	10,060	305,824	23号代価表 31頁
その他工種	式	1		32,000	工種行
鉄筋コンクリート横断溝400型 撤去（単独施工用）	m	8 400	2,749	23,091	24号代価表 32頁
鉄筋コンクリート横断溝300型 撤去（単独施工用）	m	1 300	1,903	2,473	25号代価表 33頁
ダンプ 運搬10t As・Co塊 片道11.6km BH山積0.45m ³	m ³	1	3,641	3,641	26号代価表 34頁
産廃処分費 Co塊 有筋	m ³	1	3,400	3,400	19号代価表 26頁
直接工事費	式	1		6,911,000	
共通仮設費計	式	1		392,000 + 645,000 + 289,000 1,326,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		22,000 + 22,000 + 22,000 66,000	
技術管理費	式	1		66,200	1号内訳書 6頁
共通仮設費(率計上)	式	1		327,000 + 557,000 + 234,000 1,118,000	

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
現場環境改善費(率計上)	式	1		43,000 + 66,000 + 33,000 142,000	
純工事費	式	1	2,415,000	+ 4,085,000 + 1,737,000 8,237,000	
現場管理費	式	1		864,000 + 1,462,000 + 621,000 2,947,000	
工事原価	式	1	3,279,000	+ 5,547,000 + 2,358,000 11,184,000	
一般管理費等	式	1		2,429,352 2,429,352	
一般管理費等計	式	1		2,429,352 2,429,000	
工事価格	式	1		13,613,000 13,613,000	
消費税相当額	式	1		13,613,000 * 10 / 100 1,361,300	
請負金額	式	1		13,613,000 + 1,361,300 14,974,300	

代価表

コンクリートブロック積工
 コンクリート積みブロック 滑面 高300×幅400×控350mm 8.3個/m²

(1号代価表)

36.300 m²当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
間知ブロック積 不要	m ²	36 300	18,380	667,194	27号代価表 35頁	[R7治山林道必携・上巻P1452]
生コンクリート 18-8-40BB	m ³	15 400	25,350	390,390		[R8.1見積]
生コンクリート (小型車割増) 18-8-40BB	m ³	15 400	4,000	61,600		[R8.1見積]
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石RC-40	m ³	5 900	10,760	63,484	28号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P1462]
計				1,182,668		
1 m ² 当り				32,580		

埋戻工D 100m
改良災害用 5,000m3未満

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
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>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</small>	m3	1	736	736	31号代価表 42頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>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</small>	m3	1	736	736	31号代価表 42頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	756	756	32号代価表 43頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	756	756	32号代価表 43頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	1	2,911	2,911	33号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P1424]
計				5,895		
1 m3 当り				5,895		

代価表

(7号代価表)

基礎栗石工
0.15m 割栗石(50~150mm) 敷並べ クラッシュ40~0

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	0 900	29,952	26,957		[R7.3]
特殊作業員	人	1 200	24,544	29,453		[R7.3]
普通作業員	人	3 100	20,592	63,835		[R7.3]
割栗石(基礎用) 50~150mm	m3	17 100	5,400	92,340		[R7.12見積]
クラッシュ(再生) 40~1mm	m3	3 420	4,800	16,416		[R7.12見積]
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	1	31,676	31,676	2号単価表 64頁	
諸雑費	%	0 600		912	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				261,589		
1 m2 当り				2,616		

代価表

コンクリートブロック積工
 コンクリート積みブロック 滑面 高300×幅400×控350mm 8.3個/m²

(11号代価表)

22 m²当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
間知ブロック積 不要	m ²	22	18,380	404,360	27号代価表 35頁	[R7治山林道必携・上巻P1452]
生コンクリート 18-8-40BB	m ³	9 400	25,350	238,290		[R8.1見積]
生コンクリート (小型車割増) 18-8-40BB	m ³	9 400	4,000	37,600		[R8.1見積]
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石RC-40	m ³	3 100	10,760	33,356	28号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P1462]
計				713,606		
1 m ² 当り				32,437		

代価表

(12号代価表)

現場打小口止コンクリート
18-8-40(高炉) 一般養生

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		1.83				
K1	バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	1.83	11,900	[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	9,840	建設物価R06.04.P801: 関東地区, 積算
R		68.15				
R1	普通作業員	21.77	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	型わく工	21.44	30,576	型枠工	30,000	[R7.3] R6.3
R3	土木一般世話役	10.56	29,952	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
R4	特殊作業員	5.83	24,544	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
Z		30.02				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増有	29.04	29,350	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,750	WEB建設R06.04: 東京都17区(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.98	145	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.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 = 72,749

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{1.83}{100} \times \frac{11,900}{9,840} \right) \times \frac{1.83}{1.83} \right. \\ & + \left(\frac{21.77}{100} \times \frac{20,592}{25,400} + \frac{21.44}{100} \times \frac{30,576}{30,000} + \frac{10.56}{100} \times \frac{29,952}{31,000} + \frac{5.83}{100} \times \frac{24,544}{28,300} \right) \times \frac{68.15}{(21.77 + 21.44 + 10.56 + 5.83)} \\ & \left. + \left(\frac{29.04}{100} \times \frac{29,350}{19,750} + \frac{0.98}{100} \times \frac{145}{138} \right) \times \frac{30.02}{(29.04 + 0.98)} \right\} \end{aligned}$$

コンクリート路面工
厚0.15m

代価表

(14号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械舗設 15cm 18-8-40BB 生コンクリート小型車割増無	m2	100	6,354	635,400	40号代価表 52頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]
路盤紙敷設 クラフト紙系	m2	100	127	12,700	41号代価表 53頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]
溶接金網設置工 G3551線径6.0*網目150*150mm	m2	100	1,034	103,400	42号代価表 54頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m2	10	4,934	49,340	43号代価表 55頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
目地材 (瀝青質板) T 1 0 m m	m2	2	2,470	4,940		[524]
養生工	m2	100	171	17,100	44号代価表 56頁	[R7治山林道必携・上巻P1040]
計				822,880		
1 m2 当り				8,229		

代価表

舗装版破碎
コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り

(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
K		12.85				
K1	バックホ(クローラ型)[後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3) 長期割引	12.85	7,380	[賃料]バックホ(クローラ型)[後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)	6,460	建設物価R06.04.P801: 関東地区, 積算
R		81.24				
R1	土木一般世話役	29.54	29,952	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	27.52	29,744	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
R3	普通作業員	24.18	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
Z		5.91				
Z1	軽油 パトロール給油	5.91	145	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.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 = 217.37

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{12.85}{100} \times \frac{7,380}{6,460} \right) \times \frac{12.85}{12.85} \right. \\ & + \left(\frac{29.54}{100} \times \frac{29,952}{31,000} + \frac{27.52}{100} \times \frac{29,744}{28,900} + \frac{24.18}{100} \times \frac{20,592}{25,400} \right) \times \frac{81.24}{(29.54 + 27.52 + 24.18)} \\ & + \left(\frac{5.91}{100} \times \frac{145}{138} \right) \times \frac{5.91}{5.91} \\ & \left. + \frac{100 - 12.85 - 81.24 - 5.91}{100} \right\} = 211.626660056326 = 211(\text{円}/\text{m}^2) \end{aligned}$$

代価表

(17号代価表)

舗装版切断
コンクリート舗装版 Co:15cm以下

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		13.11				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深20cm・プレート径56cm	8.92	13,000	コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 プレート径56cm	13,000	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		50.94				
R1	特殊作業員	17.37	24,544	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
R2	土木一般世話役	9.50	29,952	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
R3	普通作業員	7.79	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
Z		35.95				
Z1	コンクリートカッタ(プレート) 径18インチ	32.35	71,500	コンクリートカッタ(プレート) 径18インチ	68,200	WEB建設R06.04:全国,積算資料R06.04
Z2	ガソリン レギュレー スタンド	2.45	158	ガソリン レギュレー スタンド	154	建設物価R06.04.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 = 1,264.8

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{8.92}{100} \times \frac{13,000}{13,000} \right) \times \frac{13.11}{8.92} \right. \\
 & + \left(\frac{17.37}{100} \times \frac{24,544}{28,300} + \frac{9.5}{100} \times \frac{29,952}{31,000} + \frac{7.79}{100} \times \frac{20,592}{25,400} \right) \times \frac{50.94}{(17.37 + 9.5 + 7.79)} \\
 & + \left(\frac{32.35}{100} \times \frac{71,500}{68,200} + \frac{2.45}{100} \times \frac{158}{154} \right) \times \frac{35.95}{(32.35 + 2.45)} \\
 & \left. + \frac{100 - 13.11 - 50.94 - 35.95}{100} \right\} = 1,209.84920225162 = 1,210(\text{円/m})
 \end{aligned}$$

代価表

(21号代価表)

ふとんかご
設置 スロープ式 高さ50cm*幅120cm

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		5.01				
K1	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)	5.01	19,300	バックホウ(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)	19,300	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		31.52				
R1	普通作業員	16.07	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	土木一般世話役	5.29	29,952	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
R3	特殊作業員	5.19	24,544	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	4.97	29,744	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
Z		63.47				
Z1	ふとんかご	30.67	5,240	ふとんかご 角形ハネタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm	4,840	建設物価R06.04.P358:関東地区,積算
Z2	割栗石(籠詰用) 150~200mm	24.70	5,450	詰石 割ぐり石 150~200mm	6,850	建設物価R06.04.P129:東京都17区
Z3	軽油 パトロール給油	2.09	145	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.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 = 15,802

$$\times \left\{ \left(\frac{5.01}{100} \times \frac{19,300}{19,300} \right) \times \frac{5.01}{5.01} \right.$$

$$\left. + \left(\frac{16.07}{100} \times \frac{20,592}{25,400} + \frac{5.29}{100} \times \frac{29,952}{31,000} + \frac{5.19}{100} \times \frac{24,544}{28,300} + \frac{4.97}{100} \times \frac{29,744}{28,900} \right) \times \frac{31.52}{(16.07 + 5.29 + 5.19 + 4.97)} \right.$$

鉄筋コンクリート横断溝400型
横断溝保護工と同時

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
RC傾斜式横断溝グレーチング付A40型 T-14 B400×H300/400	m	10	85,100	851,000		[R7.6資材単価]
バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m3未満 <small>クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 軽質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務)</small>	m3	4	554	2,216	47号代価表 59頁	[R7治山林道必携・上巻P204]
土木一般世話役	人	0 300	29,952	8,986		[R7.3]
特殊作業員	人	0 300	24,544	7,363		[R7.3]
普通作業員	人	1 100	20,592	22,651		[R7.3]
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 長期割引	日	0 300	38,800	11,640		[CK012700]
諸雑費	%	2		1,013	諸雑費	
土木一般世話役	人	0 030	29,952	899		[R7.3]
普通作業員	人	0 230	20,592	4,736		[R7.3]
基礎砕石工 0.2m	m2	8 400	886	7,442	48号代価表 60頁	[R7治山林道必携・上巻P429]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	1	2,911	2,911	33号代価表 44頁	[R7治山林道必携・上巻P1424]
クラッシャーラン(再生) 40~1mm	m3	1	4,800	4,800		割増率20% [R7.12見積]
計				925,657		
1 m 当り				92,566		

横断溝保護工
厚0.15m

代価表

(23号代価表)

9 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	0 020	29,952	599		[R7.3]
特殊作業員	人	0 210	24,544	5,154		[R7.3]
普通作業員	人	0 320	20,592	6,589		[R7.3]
諸雑費	%	5		617	諸雑費	
バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m3未満 クワ型山積0.45m3(平積0.35m3) 砂質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし)	m3	3 580	554	1,983	47号代価表 59頁	[R7治山林道必携・上巻P204]
基礎砕石工 0.2m	m2	10 240	886	9,073	48号代価表 60頁	[R7治山林道必携・上巻P429]
路盤紙敷設 クラフト紙系	m2	10 080	127	1,280	41号代価表 53頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]割増率12%
生コンクリート 18-8-40BB	m3	1 400	29,350	41,090	49号代価表 61頁	割増率4% (1.35*1.04)
溶接金網設置工 G3551線径6.0*網目150*150mm	m2	8 930	1,034	9,234	42号代価表 54頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]割増率10%
目地材(瀝青質板) T10mm	m2	1 260	2,470	3,112		[524]
クラッシャーラン(再生) 40~1mm	m3	2 460	4,800	11,808		割増率20% [R7.12見積]
計				90,539		
1 m2 当り				10,060		

鉄筋コンクリート横断溝400型
撤去（単独施工用）

代価表

(24号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m ³ 未満 <small>クレーン山積0.45m³(平積0.35m³) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務)</small>	m ³	3	554	1,662	47号代価表 59頁	[R7治山林道必携・上巻P204]
土木一般世話役	人	0 150	29,952	4,493		[R7.3]
特殊作業員	人	0 150	24,544	3,682		[R7.3]
普通作業員	人	0 550	20,592	11,326		[R7.3]
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 長期割引	日	0 150	38,800	5,820		[CK012700]
諸雑費	%	2		506	諸雑費	
※蓋無し・上記各数量布設の1/2					注釈行	
計				27,489		
1 m 当り				2,749		

鉄筋コンクリート横断溝300型
撤去（単独施工用）

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
バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m ³ 未満 <small>クレーン型山積0.45m³(平積0.35m³) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務)</small>	m ³	2	554	1,108	47号代価表 59頁	[R7治山林道必携・上巻P204]
土木一般世話役	人	0 100	29,952	2,995		[R7.3]
特殊作業員	人	0 100	24,544	2,454		[R7.3]
普通作業員	人	0 400	20,592	8,237		[R7.3]
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 長期割引	日	0 100	38,800	3,880		[CK012700]
諸雑費	%	2		351	諸雑費	
※蓋無し・上記各数量布設の1/2					注釈行	
計				19,025		
1 m 当り				1,903		

代価表

(27号代価表)

1 m2当り

間知ブロック積
不要

	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		6.56				
K1	バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	6.56	11,900	[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	9,840	建設物価R06.04.P801: 関東地区, 積算
R		51.07				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	14.21	29,744	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
R2	ブロック工	11.13	28,912	ブロック工	29,200	[R7.3] R6.3
R3	普通作業員	11.07	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R4	土木一般世話役	6.75	29,952	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
Z		42.37				
Z1	コンクリート積ブロック(滑面) 300*400*350	35.41	800	間知ブロック 高さ250×幅400×控350 滑面	6,500	建設物価R06.04.P366: 東京23区, 積算
Z2	軽油 パトロール給油	6.96	145	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.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 = 18,355

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{6.56}{100} \times \frac{11,900}{9,840} \right) \times \frac{6.56}{6.56} \right. \\ & + \left(\frac{14.21}{100} \times \frac{29,744}{28,900} + \frac{11.13}{100} \times \frac{28,912}{29,200} + \frac{11.07}{100} \times \frac{20,592}{25,400} + \frac{6.75}{100} \times \frac{29,952}{31,000} \right) \times \frac{51.07}{(14.21 + 11.13 + 11.07 + 6.75)} \\ & \left. + \left(\frac{35.41}{100} \times \frac{800}{6,500} \times 8.3 + \frac{6.96}{100} \times \frac{145}{138} \right) \times \frac{42.37}{(35.41 + 6.96)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

(28号代価表)

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40

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		9.31				
K1	バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	9.31	11,900	[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	9,840	建設物価R06.04.P801: 関東地区, 積算
R		67.69				
R1	普通作業員	35.39	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	特殊作業員	19.69	24,544	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	12.06	29,744	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
Z		23.00				
Z1	クラッシュラン(再生) 40~1mm	18.87	4,800	再生クラッシュラン RC-40	1,200	建設物価R06.04.P129: 東京都17区
Z2	軽油 パトロール給油	4.13	145	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.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 = 7,183.4

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.31}{100} \times \frac{11,900}{9,840} \right) \times \frac{9.31}{9.31} \right. \\
 & + \left(\frac{35.39}{100} \times \frac{20,592}{25,400} + \frac{19.69}{100} \times \frac{24,544}{28,300} + \frac{12.06}{100} \times \frac{29,744}{28,900} \right) \times \frac{67.69}{(35.39 + 19.69 + 12.06)} \\
 & + \left(\frac{18.87}{100} \times \frac{4,800}{1,200} + \frac{4.13}{100} \times \frac{145}{138} \right) \times \frac{23}{(18.87 + 4.13)} \\
 & \left. + \frac{100 - 9.31 - 67.69 - 23}{100} \right\} = 10,756.067291038 = 10,760(\text{円}/\text{m}^3)
 \end{aligned}$$

代価表

(29号代価表)

現場打天端コンクリート
18-8-40(高炉) 一般養生

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		2.43				
K1	バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	2.43	11,900	[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	9,840	建設物価R06.04.P801: 関東地区, 積算
R		63.99				
R1	型わく工	21.93	30,576	型枠工	30,000	[R7.3] R6.3
R2	普通作業員	15.12	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R3	土木一般世話役	10.73	29,952	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
R4	特殊作業員	7.30	24,544	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
Z		33.58				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増有	32.10	29,350	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,750	WEB建設R06.04: 東京都17区(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	1.48	145	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.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 = 65,822

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{2.43}{100} \times \frac{11,900}{9,840} \right) \times \frac{2.43}{2.43} \right. \\ & + \left(\frac{21.93}{100} \times \frac{30,576}{30,000} + \frac{15.12}{100} \times \frac{20,592}{25,400} + \frac{10.73}{100} \times \frac{29,952}{31,000} + \frac{7.3}{100} \times \frac{24,544}{28,300} \right) \times \frac{63.99}{(21.93 + 15.12 + 10.73 + 7.3)} \\ & \left. + \left(\frac{32.1}{100} \times \frac{29,350}{19,750} + \frac{1.48}{100} \times \frac{145}{138} \right) \times \frac{33.58}{(32.1 + 1.48)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

現場打基礎コンクリート

18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 有り 一般養生・特殊養生(練炭)

(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		2.09				
K1	バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	1.47	11,900	[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	9,840	建設物価R06.04.P801: 関東地区, 積算
K2	バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	0.62	11,100	2[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R06.04.P801: 関東地区, 積算
R		67.80				
R1	普通作業員	18.74	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	型わく工	17.98	30,576	型枠工	30,000	[R7.3] R6.3
R3	土木一般世話役	10.22	29,952	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3
R4	特殊作業員	10.17	24,544	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
Z		30.11				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増有	25.85	29,350	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	19,750	WEB建設R06.04: 東京都17区(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	1.42	145	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.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 = 81,736

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{1.47}{100} \times \frac{11,900}{9,840} + \frac{0.62}{100} \times \frac{11,100}{8,800} \right) \times \frac{2.09}{(1.47 + 0.62)} \right. \\ & \left. + \left(\frac{18.74}{100} \times \frac{20,592}{25,400} + \frac{17.98}{100} \times \frac{30,576}{30,000} + \frac{10.22}{100} \times \frac{29,952}{31,000} + \frac{10.17}{100} \times \frac{24,544}{28,300} \right) \times \frac{67.8}{(18.74 + 17.98 + 10.22 + 10.17)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

(33号代価表)

埋戻し
最大埋戻幅1m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		8.95				
K1	バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	8.37	18,200	バックホ(クローラ型)[後方超小旋回型・超低騒音型・排出ガス対策型(2014年規制)] 山積0.45m3(平積0.35m3)	18,200	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
K2	タンパ及びランマ 質量60~80kg 長期割引	0.58	632	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R06.04.P805：関東地区,積算
R		87.50				
R1	普通作業員	53.26	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R2	特殊作業員	25.42	24,544	特殊作業員	28,300	[R7.3] R6.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.82	29,744	運転手(特殊)	28,900	[R7.3] R6.3
Z		3.55				
Z1	軽油 パトロール給油	2.72	145	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区,積算
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.83	158	ガソリン レギュラー スタンド	154	建設物価R06.04.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 = 3,339.7

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{8.37}{100} \times \frac{18,200}{18,200} + \frac{0.58}{100} \times \frac{632}{471} \right) \times \frac{8.95}{(8.37 + 0.58)} \right. \\ & + \left(\frac{53.26}{100} \times \frac{20,592}{25,400} + \frac{25.42}{100} \times \frac{24,544}{28,300} + \frac{8.82}{100} \times \frac{29,744}{28,900} \right) \times \frac{87.5}{(53.26 + 25.42 + 8.82)} \\ & \left. + \left(\frac{2.72}{100} \times \frac{145}{138} + \frac{0.83}{100} \times \frac{158}{154} \right) \times \frac{3.55}{(2.72 + 0.83)} \right\} \end{aligned}$$

機械舗設
15cm 18-8-40BB 生コンクリート小型車割増無

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
生コンクリート 18-8-40BB	m ³	16 200	25,350	410,670		[R8.1見積]
土木一般世話役	人	1	29,952	29,952		[R7.3]
特殊作業員	人	2 100	24,544	51,542		[R7.3]
普通作業員	人	3 500	20,592	72,072		[R7.3]
バックホ(賃料) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)吊能力2.9t長期割引	日	1 250	49,585	61,981	11号単価表 73頁	
諸雑費	%	6		9,214	諸雑費	機械損料、型枠材、燃料油脂費等
計				635,431		
1 m2 当り				6,354		

代価表

(43号代価表)

型枠
一般型枠 均しコンクリート

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	58.78	30,576	型枠工	30,000	[R7.3] R6.3
R2	普通作業員	19.90	20,592	普通作業員	25,400	[R7.3] R6.3
R3	土木一般世話役	6.07	29,952	土木一般世話役	31,000	[R7.3] R6.3

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 5,104.7

$$\times \left\{ \left(\frac{58.78}{100} \times \frac{30,576}{30,000} + \frac{19.9}{100} \times \frac{20,592}{25,400} + \frac{6.07}{100} \times \frac{29,952}{31,000} \right) \times \frac{100}{(58.78 + 19.9 + 6.07)} \right.$$

$$\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 4,933.42741886381 = 4,934 \text{ (円/m}^2\text{)}$$

基礎砕石工
0.2m

代価表

(48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	0 387	29,952	11,591		[R7.3]
特殊作業員	人	0 710	24,544	17,426		[R7.3]
普通作業員	人	1 871	20,592	38,528		[R7.3]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0 645	31,676	20,431	13号単価表 75頁	
諸雑費	%	0 700		616	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				88,592		
1 m2 当り				886		

