

令和 8 年度 九州森林管理局 公共工事契約状況

令和 8 年 8 月 5 日

分任支出負担行為担当官

宮崎南部森林管理署長 志賀 栄一

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
鯛の子林道災害復旧工事（災－１）		宮崎県日南市酒谷乙地内		林道工事	災害復旧工事 延長 16.0m 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)	調査標準価格(税抜き)	契約年月日		契約相手方の商号又は名称及び住所		
25,933,000 円	23,303,010 円	令和 8 年 8 月 5 日		宮崎県日南市大字酒谷乙10322番地 永野建設株式会社		
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
25,500,000 円	令和 8 年 8 月 (ただし余裕期間令和 8 年 9 月 9 日まで)	令和 9 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。
本工事は、電子契約システム試行対象案件である。

令和8年6月30日

分任支出負担行為担当官
宮崎南部森林管理署長 志賀 栄一

1 工事概要

- (1) 工事名 鯛の子林道災害復旧工事（災－1）
- (2) 工事場所 宮崎県日南市酒谷乙地内（水源かん養保安林）
- (3) 工事内容 井桁ブロック積工 1基 85.50m²
砂利路盤工 56.50m²
- (4) 工期 契約締結日の翌日から令和9年3月12日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

令和8年9月9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、契約手続きに係る書類の授受を、原則として電子契約システムで行う試行対象案件である。なお、電子契約システムによりがたい場合は、発注者の承諾を得て紙契約方式に代えるものとする。

(9) 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。

(10) 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。

(11) 本工事は、工事における省人化を図るため、受注者の希望により省人化建設機械（チルトローテータ）を用いた施工を実施する省人化建設機械（チルトローテータ）試行工事の対象工事である。

(12) 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。

(13) 本工事は、令和 8 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。

(14) 本工事は、令和 7 年度積算基準に基づくものであるが、令和 8 年 3 月 30 日に「令和 8 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 8 年 3 月 30 日付け 7 林整計第 589 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 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(注: B 等級の場合は削除) (「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 23 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23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、かつ、工事の施工管理区域間隔が10km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 5 年 4 月 1 日から令和 8 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7月1日から令和8年7月14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：〒889-2535 宮崎県日南市飫肥5-3-45

宮崎南部森林管理署 総務グループ

電話 0987-25-1115

メールアドレス：E-mail：ky_miyanan@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5年4月1日から令和8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

〒889-2535 宮崎県日南市飫肥 5-3-45

宮崎南部森林管理署 総務グループ

電話 0987-25-1115

メールアドレス：E-mail：ky_miyanan@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6月30日から令和8年7月30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：〒889-2535 宮崎県日南市飫肥 5-3-45
宮崎南部森林管理署 総務グループ
電話 0987-25-1115

- 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7月31日13時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和8年7月31日13時30分とし、宮崎南部森林管理署入札室において入札。
- ③ 開札は、令和8年7月31日13時35分に、宮崎南部森林管理署入札室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6 その他

- ### (1) 手続において使用する言語及び通貨
- 日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

- ① 入札保証金 免除
- ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行宮崎代理店）。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 宮崎南部森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。
また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

(3) 工事費内訳書の提出

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

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

(4) 入札の無効

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

この場合には、「工事請負契約指名停止等措置要領」第1第1項の規定に基づく指

名停止又は第 10 の規定に基づく書面若しくは口頭での警告若しくは注意の喚起を行うことがある。

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

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

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

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

(7) 契約書作成の要否

作成を要する。

(8) 関連情報を入手するための照会窓口

上記 5 (1)に同じ。

(9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加

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

(別紙)

競争契約参加資格確認結果取りまとめ表

- | | | |
|---|-----------------|---|
| 1 | 工事名 | 池之河原林道大平支線災害復旧工事（災－１）
鯛の子林道災害復旧工事（災－１） |
| 2 | 所属事務所 | 宮崎南部森林管理署 |
| 3 | 入札公告日 | 令和８年６月３０日 |
| 4 | 競争参加資格確認結果通知期限日 | 令和８年７月１５日 |

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
有限会社 高橋建設 代表取締役 高橋 浩文	有	
大平開発株式会社 代表取締役 津曲 道孝	有	
永野建設株式会社 代表取締役 永野 真哉	有	

(備考)

- 「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。
- 「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」のどの事項を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003807013020260002号)				調達案件名称			鯛の子林道災害復旧工事(災-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)	施工能力等	信頼性・社会性					
永野建設(株)	158	100	28	15	13	30	25,500,000	61.96	1	落札
(有)高橋建設							26,100,000			
大平開発(株)							26,200,000			
(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08年7月31日
開札結果は上記の金額の通り相違ありません。	
執行官	志賀 栄一
立会・確認職員	林田 誠
	河本 正人

本工事費内訳書

鯛の子林道災害復旧工事（災-1）

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		13,317,000	費目行
土工	式	1		1,231,000	工種行
切土	m3	9	1,007	9,063	1号代価表 5頁
運搬盛土 5.3km ダンプトラック4t	m3	9	8,672	78,048	2号代価表 6頁
運搬残土 5.3km ダンプトラック4t	m3	202	5,666	1,144,532	3号代価表 7頁
舗装工	式	1		231,000	工種行
砂利路盤工	m2	56,500	2,544	143,736	4号代価表 8頁
コンクリート路面工	m2	8	10,949	87,592	5号代価表 9頁
構造物とりこわし工	式	1		104,000	工種行
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 週休2日補正:月単位	m3	4,200	8,286	34,801	6号代価表 10頁
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 週休2日補正:月単位	m3	0,700	16,439	11,507	7号代価表 11頁
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	8	224	1,792	8号代価表 12頁
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	8	719	5,752	9号代価表 13頁
ダンプ 運搬4t As・Co塊 片道15km BH山積0.45m3	m3	5,200	6,550	34,060	10号代価表 14頁

本工事費内訳書

鯛の子林道災害復旧工事（災-1）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
産業廃棄物処理 アスファルト	m3	0 300	3, 525	1, 057	11号代価表 15頁
産業廃棄物処理 Co（無筋）	m3	4 200	3, 055	12, 831	12号代価表 16頁
産業廃棄物処理 Co（有筋）	m3	0 700	3, 750	2, 625	13号代価表 17頁
溝渠工	式	1		641, 000	工種行
傾斜式鉄筋コンクリート横断溝400型 新設	m	4 200	100, 343	421, 440	14号代価表 18頁
特殊セメント封入布工	m	8	24, 491	195, 928	15号代価表 19頁
傾斜式鉄筋コンクリート横断溝400型 撤去・移設	m	2 100	11, 467	24, 080	16号代価表 20頁
擁壁工 井桁ブロック積工	式	1		11, 110, 000	工種行
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） 1st質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし（補助労務なし） 障害無し	m3	302	593	179, 086	17号代価表 21頁
埋戻し工(C) 5.3km	m3	83	8, 006	664, 498	18号代価表 22頁
埋戻し工(D) 5.3km	m3	17	9, 134	155, 278	19号代価表 23頁
井桁ブロック積工 法長2m<L 控長1.3≤L<2.0m	m2	2 200	88, 823	195, 410	20号代価表 24頁
井桁ブロック積工 法長2≤L≤6m 控長1.3≤L<2.0m	m2	37 900	89, 919	3, 407, 930	21号代価表 25頁
井桁ブロック積工 法長6<L≤20m 控長1.3≤L<2.0m	m2	45 400	87, 483	3, 971, 728	22号代価表 26頁

本工事費内訳書

鯛の子林道災害復旧工事（災-1）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場打基礎コンクリート(複合) 1. 3m以上～2. 0m未満 H≦2m 10m3未満 18-8-40BB 一般養生 小運搬無 生コンクリート夜間割増無 基礎砕石有	m3	21 900	51,153	1,120,250	23号代価表 27頁
天端工	m3	5 100	79,383	404,853	24号代価表 28頁
目地板 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	0 300	5,625	1,687	25号代価表 29頁
コンクリート(排水) 無筋・鉄筋構造物 バックホ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生	m3	0 800	45,472	36,377	26号代価表 30頁
間詰工	m3	8 600	73,121	628,840	27号代価表 32頁
裏込材投入及び締固め工 バックホ運転 山積0.45m3 タンバ	m3	22 700	12,329	279,868	28号代価表 33頁
基面整正	m2	42	422	17,724	29号代価表 34頁
足場工(キャットウォーク)	m	16	2,907	46,512	30号代価表 35頁
直接工事費	式	1		13,317,000	
共通仮設費計	式	1		2,518,000 + 196,000 2,714,000	
共通仮設費(率計上)	式	1		13,317,000 * 18.91 / 100 2,518,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1		13,300,487 * 1.48 / 100 196,000	
純工事費	式	1		13,317,000 + 2,714,000 16,031,000	
現場管理費	式	1		16,031,000 * 34.3 / 100 5,498,000	

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
工事原価	式	1		16,031,000 + 5,498,000 21,529,000	
一般管理費等	式	$((21,529,000 * (20.42 + 0 + 0) / 100) + 8,611.6) - 0$ 1		4,404,833	
一般管理費等計	式	1		4,404,833 4,404,000	
工事価格	式	1		25,933,000 25,933,000	
消費税相当額	式	1		$25,933,000 * 10 / 100$ 2,593,300	
請負金額	式	1		$25,933,000 + 2,593,300$ 28,526,300	

切土

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
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	1	1,007	1,007	31号代価表 36頁	[R7治山林道必携・上巻P203]
計				1,007		
1 m3 当り				1,007		

運搬盛土 5.3km
ダンプトラック4t

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
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 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	743	743	32号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
バックホ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 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	743	743	32号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
ダンプ 運搬4t 土砂類 片道5.3km BH山積0.45m3	m3	1	2,263	2,263	33号代価表 38頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
ダンプ 運搬4t 土砂類 片道5.3km BH山積0.45m3	m3	1	2,263	2,263	34号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満	m3	1	2,660	2,660	35号代価表 40頁	[R7治山林道必携・上巻P227]
計				8,672		
1 m3 当り				8,672		

運搬残土 5.3km
ダンプトラック4t

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 障害物	m3	1	743	743	32号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
ダンプ 運搬4t 土砂類 片道5.3km BH山積0.45m3	m3	1	2,263	2,263	34号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満	m3	1	2,660	2,660	35号代価表 40頁	[R7治山林道必携・上巻P227]
計				5,666		
1 m3 当り				5,666		

砂利路盤工

代価表

(4号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 10cm 敷均し幅2.5m以上 バックホ 40~0mm4t車	m2	1	1,902	1,902	36号代価表 41頁	[R7治山林道必携・上巻P1036]
締固め	m2	1	642	642	37号代価表 42頁	[R7治山林道必携・上巻P1036]
計				2,544		
1 m2 当り				2,544		

コンクリート路面工

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
敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 10cm 敷均し幅2.5m以上 バックホ 40~0mm 4t	m2	100	1,902	190,200	38号代価表 43頁	[R7治山林道必携・上巻P1036]
締固め	m2	100	642	64,200	37号代価表 42頁	[R7治山林道必携・上巻P1036]
コンクリート路面工 厚0.15m	m2	100	8,405	840,500	39号代価表 44頁	
計				1,094,900		
1 m2 当り				10,949		

代価表

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 週休2日補正:月単位

(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
構造物とりこわし工 無筋構造物 制約無 機械施工 昼間	m3	1	8,286.35	8,286		[3205]
計				8,286		
1 m3 当り				8,286		

代価表

構造物とりこわし
鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 週休2日補正:月単位

(7号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 制約無 機械施工 昼間	m3	1	16,438.80	16,439		[3207]
計				16,439		
1 m3 当り				16,439		

代価表

舗装版破碎
アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り

(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		12.85				
K1	バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)	12.85	7,380	[賃料]バックホウ(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	34,736	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	27.52	30,784	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
R3	普通作業員	24.18	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
Z		5.91				
Z1	軽油 パトロール給油	5.91	138	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 $\times \{ (\frac{12.85}{100} \times \frac{7,380}{6,460}) \times \frac{12.85}{12.85}$$+ (\frac{29.54}{100} \times \frac{34,736}{31,000} + \frac{27.52}{100} \times \frac{30,784}{28,900} + \frac{24.18}{100} \times \frac{21,112}{25,400}) \times \frac{81.24}{(29.54 + 27.52 + 24.18)}$$+ (\frac{5.91}{100} \times \frac{138}{138}) \times \frac{5.91}{5.91}$$+ \frac{100 - 12.85 - 81.24 - 5.91}{100} \} = 224.11297789889 = 224(\text{円/m}^2)$						

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

代価表
(9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		15.05				
K1	コンクリートカッタ ハキューム式・超低騒音型・湿式・深20cm・ブレード径56cm	10.24	13,000	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm	13,000	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		58.43				
R1	特殊作業員	19.96	30,264	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
R2	土木一般世話役	10.88	34,736	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R3	普通作業員	8.92	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
Z		26.52				
Z1	コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ	22.39	71,500	コンクリートカッタ (ブレード) 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 レギュラー スタンド	2.81	144	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 = 700.44

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{13,000}{13,000} \right) \times \frac{15.05}{10.24} \right. \\ &+ \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{30,264}{28,300} + \frac{10.88}{100} \times \frac{34,736}{31,000} + \frac{8.92}{100} \times \frac{21,112}{25,400} \right) \times \frac{58.43}{(19.96 + 10.88 + 8.92)} \\ &+ \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{71,500}{68,200} + \frac{2.81}{100} \times \frac{144}{154} \right) \times \frac{26.52}{(22.39 + 2.81)} \\ &\left. + \frac{100 - 15.05 - 58.43 - 26.52}{100} \right\} = 719.335909616667 = 719(\text{円/m}) \end{aligned}$$

ダンプ 運搬4t As・Co塊
片道15km BH山積0.45m3

代価表
(10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4t積級	時間	92.593	7,074	655,003	1号単価表 65頁	
計				655,003		
1 m3 当り				6,550		

産業廃棄物処理
アスファルト

代価表
(11号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
アスファルト殻処分費	t	2 350	1, 500	3, 525		
計				3, 525		
1 m3 当り				3, 525		

産業廃棄物処理
Co（無筋）

代価表
(12号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻処分費 無筋	t	2 350	1, 300	3, 055		
計				3, 055		
1 m3 当り				3, 055		

産業廃棄物処理
Co（有筋）

代価表
(13号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻処分費 有筋	t	2 500	1, 500	3, 750		
計				3, 750		
1 m3 当り				3, 750		

傾斜式鉄筋コンクリート横断溝400型
新設

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
RC傾斜式横断溝グレーチング付A40型 T-14 B400×H300/400	m	10	92,000	920,000		[R8.3資材単価]
土木一般世話役	人	0,300	34,736	10,421		[R8.3] [1]
特殊作業員	人	0,300	30,264	9,079		[R8.3] [1]
普通作業員	人	1,100	21,112	23,223		[R8.3] [1]
トラックレン 油圧伸縮ジブ型・4.9t吊	日	0,300	49,991	14,997	2号単価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P809]
諸雑費 [1]	%	2		854	諸雑費	
土木一般世話役	人	0,030	34,736	1,042		[R8.3]
普通作業員	人	0,230	21,112	4,856		[R8.3]
基礎砕石工 0.1m	m2	8,400	957	8,039	40号代価表 45頁	[R7治山林道必携・上巻P429]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	1	3,122	3,122	41号代価表 46頁	[R7治山林道必携・上巻P1424]
クラッシャーラン(再生) 40～0mm 4t車	m3	1	7,800	7,800		
計				1,003,433		
1 m 当り				100,343		

特殊セメント封入布工

代価表
(15号代価表)

9.500 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	0.500	34,736	17,368		[R8.3]
普通作業員	人	1	21,112	21,112		[R8.3]
法面工	人	2	30,784	61,568		[R8.3]
発電機 1.7kVA	/日	0.500	1,500	750		
水中ポンプ Φ50mm 0.75kw	/日	0.500	550	275		
電動ドリル 充電式	/日	0.500	550	275		
コンクリートキャンバス CC-T1バッチロール t4.5mm 1.0×9.5m	本	1	118,000	118,000		
アンカーピン Φ13×250	本	36	370	13,320		
計				232,668		
1 m 当り				24,491		

傾斜式鉄筋コンクリート横断溝400型
撤去・移設

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
傾斜式鉄筋コンクリート横断溝400型 撤去	m	1	2,886	2,886	42号代価表 48頁	[林道執務提要(積算編)Ⅱ-16]
傾斜式鉄筋コンクリート横断溝400型 移設 (コンクリート路面工と同時)	m	1	8,581	8,581	43号代価表 49頁	[林道執務提要(積算編)Ⅱ-16]
計				11,467		
1 m 当り				11,467		

バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m3未満
ｸｰﾗ型山積0.45m3(平積0.35m3) ｻﾍﾞ質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害無し

代価表
(17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) ｸｰﾗ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0.901	65,780	59,268	3号単価表 67頁	
計				59,268		
1 m3 当り				593		

埋戻し工(C) 5.3km

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
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 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	743	743	32号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 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	743	743	32号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
ダンプ運搬4t 土砂類 片道5.3km BH山積0.45m3	m3	1	2,263	2,263	34号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
ダンプ運搬4t 土砂類 片道5.3km BH山積0.45m3	m3	1	2,263	2,263	34号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1	1,994	1,994	44号代価表 50頁	[R7治山林道必携・上巻P1424]
計				8,006		
1 m3 当り				8,006		

埋戻し工(D) 5.3km

代価表
(19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) ルースな状態の積込 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	743	743	32号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 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	743	743	32号代価表 37頁	[R7治山林道必携・上巻P206]
ダンプ運搬4t 土砂類 片道5.3km BH山積0.45m3	m3	1	2,263	2,263	34号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
ダンプ運搬4t 土砂類 片道5.3km BH山積0.45m3	m3	1	2,263	2,263	34号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P271]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	1	3,122	3,122	41号代価表 46頁	[R7治山林道必携・上巻P1424]
計				9,134		
1 m3 当り				9,134		

井桁ブロック積工 法長2m<L
控長1.3≦L<2.0m

代価表

(20号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.800	34,736	27,789		[R8.3] [1][2][3]
ブロック工	人	1.300	28,080	36,504		[R7.3] [1][2][3]
普通作業員	人	2.200	21,112	46,446		[R8.3] [1][2][3]
井桁ブロック DⅠ号	本	14.100	16,010	225,741		[R8.3資材単価]
井桁ブロック ⅠーⅠ号	本	14.100	9,220	130,002		[R8.3資材単価]
井桁ブロック DⅡ(18)号	本	16.	15,820	253,120		[R8.3資材単価]
一般構造用棒鋼(SS400) 径16mm 1.58kg/m	k g	23.800	134.	3,189		R8.2物価資料
割栗石 150～200mm 4t車	m3	11.900	8,260	98,294		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕 4.9 t吊	日	0.900	38,800	34,920		[CK012700]
諸雑費 [1]	%	22.		24,363	諸雑費	裏込砕石費
諸雑費 [2]	%	7.		7,752	諸雑費	天端砕石費
諸雑費 [3]	%	0.100		111	諸雑費	足場・手摺の設置・撤去労務等
計				888,231		
1 m2 当り				88,823		

井桁ブロック積工 法長2≦L≦6m
控長1.3≦L<2.0m

代価表

(21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	0.800	34,736	27,789		[R8.3] [1][2][3]
ブロック工	人	1.300	28,080	36,504		[R7.3] [1][2][3]
普通作業員	人	2.200	21,112	46,446		[R8.3] [1][2][3]
井桁ブロック DⅠ号	本	14.100	16,010	225,741		[R8.3資材単価]
井桁ブロック ⅠーⅠ号	本	14.100	9,220	130,002		[R8.3資材単価]
井桁ブロック DⅡ(18)号	本	16	15,820	253,120		[R8.3資材単価]
一般構造用棒鋼(SS400) 径16mm 1.58kg/m	k g	23.800	134	3,189		
割栗石 150～200mm 4t車	m3	11.900	8,260	98,294		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕 4.9 t吊	日	0.900	38,800	34,920		[CK012700]
諸雑費 [1]	%	22		24,363	諸雑費	裏込砕石費
諸雑費 [2]	%	7		7,752	諸雑費	天端砕石費
諸雑費 [3]	%	10		11,074	諸雑費	足場・手摺の設置・撤去労務等
計				899,194		
1 m2 当り				89,919		

井桁ブロック積工 法長6<L≦20m
控長1.3≦L<2.0m

代価表
(22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	0.800	34,736	27,789		[R8.3] [1][2]
ブロック工	人	1.300	28,080	36,504		[R7.3] [1][2]
普通作業員	人	2.200	21,112	46,446		[R8.3] [1][2]
井桁ブロック DⅠ号	本	14.100	16,010	225,741		[R8.3資材単価]
井桁ブロック ⅠーⅠ号	本	14.100	9,220	130,002		[R8.3資材単価]
井桁ブロック DⅡ(18)号	本	16	15,820	253,120		[R8.3資材単価]
一般構造用棒鋼(SS400) 径16mm 1.58kg/m	k g	23.800	134	3,189		
割栗石 150～200mm 4t車	m3	11.900	8,260	98,294		
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕 4.9 t吊	日	0.900	38,800	34,920		[CK012700]
諸雑費 [1]	%	7		7,752	諸雑費	天端碎石費
諸雑費 [2]	%	10		11,074	諸雑費	足場・手摺の設置・撤去労務等
計				874,831		
1 m2 当り				87,483		

現場打基礎コンクリート(複合)
1. 3m以上 2. 0m未満 H≦2m 10m3未満 18-8-40BB 一般養生 小運搬無 生コンクリート夜間割増無 基礎碎石有

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	0.910	34,736	31,610		[R8.3] [1][2]
特殊作業員	人	0.790	30,264	23,909		[R8.3] [1][2]
型わく工	人	1.730	29,744	51,457		[R8.3] [1][2]
普通作業員	人	2.650	21,112	55,947		[R8.3] [1][2]
生コンクリート 18-8-40BB	m3	10.400	28,350	294,840		
雑工種(基礎碎石費) [1]	%	17		27,697	諸雑費	
諸雑費 [2]	%	16		26,068	諸雑費	電力、型枠材、組立支持材、剥離材等
計				511,528		
1 m3 当り				51,153		

代価表
(24号代価表)

5. 100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 人力打設 18~8~40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運	m3	5 100	44, 368	226, 277	45号代価表 52頁	[R7治山林道必携・上巻P1621]
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	20 500	8, 711	178, 576	46号代価表 53頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
計				404, 853		
1 m3 当り				79, 383		

目地板
30m2未満 瀝青質目地板 (t=10)

代価表
(25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		64.40				
R1	普通作業員	47.36	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R2	土木一般世話役	16.72	34,736	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
Z		35.60				
Z1	目地材 (瀝青質板) T 1 0 m m	35.60	2,660	瀝青繊維質目地板 厚さ10mm	1,190	建設物価R06.04.P225 : 関東地区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 4,077.3 $\times \left\{ \left(\frac{47.36}{100} \times \frac{21,112}{25,400} + \frac{16.72}{100} \times \frac{34,736}{31,000} \right) \times \frac{64.4}{(47.36 + 16.72)} \right.$ $+ \left(\frac{35.6}{100} \times \frac{2,660}{1,190} \right) \times \frac{35.6}{35.6}$ $\left. + \frac{100 - 64.4 - 35.6}{100} \right\} = 5,625.30294413665 = 5,625 (\text{円/m}^2)$						

代価表

コンクリート（排水）
無筋・鉄筋構造物 バックホウ（クレーン機能付）打設 18-8-40（高炉）生コンクリート小型車割増無 一般養生

（ 26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		3. 50				
K1	バックホウ（クローラ型）〔クレーン機能付〕 山積0. 8 m3（平積	3. 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		34. 96				
R1	特殊作業員	10. 07	30, 264	特殊作業員	28, 300	〔R8. 3〕 R6. 3
R2	普通作業員	9. 38	21, 112	普通作業員	25, 400	〔R8. 3〕 R6. 3
R3	土木一般世話役	7. 04	34, 736	土木一般世話役	31, 000	〔R8. 3〕 R6. 3
R4	運転手（特殊）（屋外補正対象外）	6. 40	30, 784	運転手（特殊）	28, 900	〔R8. 3〕 R6. 3
Z		61. 54				
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無	59. 80	28, 350	生コンクリート 高炉 24-12-25（20） W/C 55%	20, 400	WEB建設R06. 04：東京都1 7 区（生コ
Z2	軽油 パトロール給油	1. 65	138	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 = 36, 531

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{3. 31}{100} \times \frac{11, 900}{9, 840} \right) \times \frac{3. 5}{3. 31} \right. \\ &+ \left(\frac{10. 07}{100} \times \frac{30, 264}{28, 300} + \frac{9. 38}{100} \times \frac{21, 112}{25, 400} + \frac{7. 04}{100} \times \frac{34, 736}{31, 000} + \frac{6. 4}{100} \times \frac{30, 784}{28, 900} \right) \times \frac{34. 96}{(10. 07 + 9. 38 + 7. 04 + 6. 4)} \\ &\left. + \left(\frac{59. 8}{100} \times \frac{28, 350}{20, 400} + \frac{1. 65}{100} \times \frac{138}{138} \right) \times \frac{61. 54}{(59. 8 + 1. 65)} \right\} \end{aligned}$$

コンクリート（排水）
無筋・鉄筋構造物 ハックホ（クレーン機能付）打設 18-8-40（高炉）生コンクリート小型車割増無 一般養生

代価表

（ 26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
$+ \frac{100 - 3.5 - 34.96 - 61.54}{100} \} = 45,472.4101599295 = 45,472 \text{ (円/m3)}$						

間詰工

代価表

(27号代価表)

8.600 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 パック材(クレーン機能付)打設 18-8~40(高炉)生コンクリート小型車割増無	m3	8,600	45,472	391,059	48号代価表 55頁	[R7治山林道必携・上巻P1621]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	24,600	9,666	237,784	49号代価表 57頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
計				628,843		
1 m3 当り				73,121		

(28号代価表)

10 m³当り

33 頁

基面整正

代価表

(29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	普通作業員	100.00	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 508 $\times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{21,112}{25,400} \right) \times \frac{100}{100} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 422.24 = 422 \text{ (円/m2)}$						

足場工 (キャットウォーク)

代価表
(30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	34, 736	3, 474		[R8. 3] [1]
とび工	人	0 400	30, 264	12, 106		[R8. 3] [1]
普通作業員	人	0 400	21, 112	8, 445		[R8. 3] [1]
諸雑費 [1]	%	21		5, 045	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交ラング 等
計				29, 070		
1 m 当り				2, 907		

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

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	0 180	21, 112	3, 800		[R8. 3]
バックホ(2014年規制) クロー型・山積0. 45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0 093	67, 418	6, 270	5号単価表 69頁	
計				10, 070		
1 m3 当り				1, 007		

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

代価表

(32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	66,872	74,295	6号単価表 70頁	
計				74,295		
1 m3 当り				743		

ダンプ 運搬4t 土砂類
片道5.3km BH山積0.45m3

代価表
(33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4t積級	時間	31.990	7,074	226,297	1号単価表 65頁	
計				226,297		
1 m3 当り				2,263		

ダンプ 運搬4t 土砂類
片道5.3km BH山積0.45m3

代価表
(34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4t積級	時間	31.990	7,074	226,297	1号単価表 65頁	
計				226,297		
1 m3 当り				2,263		

路体(築堤)盛土、路床盛土
路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満

代価表
(35号代価表)

100 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	0.200	21,112	4,222		[R8.3]補助労務
バックホ(2014年規制) クロー型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	2.500	70,154	175,385	7号単価表 71頁	
振動ロー(賃料)	日	2.500	34,571	86,428	8号単価表 72頁	
計				266,035		
1 m3 当り				2,660		

敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 10cm
敷均し幅2.5m以上 バックホウ 40~0mm4t車

代価表
(36号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.400	34,736	13,894		[R8.3]
普通作業員	人	1	21,112	21,112		[R8.3]
クラッシャーラン(再生) 40~0mm 4t車	m3	12	7,800	93,600		
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	5.400	11,411	61,619	9号単価表 73頁	
計				190,225		
1 m2 当り				1,902		

締固め

代価表

(37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	34, 736	10, 421		[R8. 3]
普通作業員	人	0 500	21, 112	10, 556		[R8. 3]
振動ローラ(賃料)	日	1 100	39, 317	43, 249	10号単価表 74頁	
計				64, 226		
1 m2 当り				642		

敷均し(機械) 不陸整正+敷均し 10cm
敷均し幅2.5m以上 バックホウ 40~0mm 4t

代価表
(38号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.400	34,736	13,894		[R8.3]
普通作業員	人	1	21,112	21,112		[R8.3]
クラッシャーラン(再生) 40~0mm 4t車	m3	12	7,800	93,600		
バックホウ(2014規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	5.400	11,411	61,619	9号単価表 73頁	
計				190,225		
1 m2 当り				1,902		

コンクリート路面工
厚0.15m

代価表
(39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	7,046	704,600	51号代価表 59頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]
路盤紙敷設 クラフト紙系	m2	100	129	12,900	52号代価表 60頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]
溶接金網設置工	m2	100	1,046	104,600	53号代価表 61頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]
養生工	m2	100	184	18,400	54号代価表 62頁	[R7治山林道必携・上巻P1040]
計				840,500		
1 m2 当り				8,405		

基礎砕石工
0. 1m

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	0.387	34,736	13,443		[R8.3] [1]
特殊作業員	人	0.710	30,264	21,487		[R8.3] [1]
普通作業員	人	1.871	21,112	39,501		[R8.3] [1]
バックホ(賃料)	日	0.645	32,006	20,644	11号単価表 75頁	[1]
諸雑費 [1]	%	0.700		666	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				95,741		
1 m2 当り				957		

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

代価表

(41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		8.95				
K1	バックホ[排出ガス対策型(2014年規制)] クロー型・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	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	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R2	特殊作業員	25.42	30,264	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.82	30,784	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
Z		3.55				
Z1	軽油 パトロール給油	2.72	138	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	144	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

$$\times \{ (\frac{8.37}{100} \times \frac{18,200}{18,200} + \frac{0.58}{100} \times \frac{632}{471}) \times \frac{8.95}{(8.37 + 0.58)}$$

$$+ (\frac{53.26}{100} \times \frac{21,112}{25,400} + \frac{25.42}{100} \times \frac{30,264}{28,300} + \frac{8.82}{100} \times \frac{30,784}{28,900}) \times \frac{87.5}{(53.26 + 25.42 + 8.82)}$$

$$+ (\frac{2.72}{100} \times \frac{138}{138} + \frac{0.83}{100} \times \frac{144}{154}) \times \frac{3.55}{(2.72 + 0.83)}$$

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

代価表

(41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
$+ \frac{100 - 8.95 - 87.5 - 3.55}{100} \} = 3,122.35823571378 = 3,122 \text{ (円/m3)}$						

傾斜式鉄筋コンクリート横断溝400型
撤去

代価表
(42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	0 150	34, 736	5, 210		[R8. 3]
特殊作業員	人	0 150	30, 264	4, 540		[R8. 3]
普通作業員	人	0 550	21, 112	11, 612		[R8. 3]
トラックレン 油圧伸縮ジブ型・4. 9t吊	日	0 150	49, 991	7, 499	2号単価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P809]
計				28, 861		
1 m 当り				2, 886		

傾斜式鉄筋コンクリート横断溝400型
移設（コンクリート路面工と同時）

代価表
(43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5000m3未満 クレーン型山積0.45m3(平積0.35m3) 1※質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし)	m3	4	593	2,372	55号代価表 63頁	[R7治山林道必携・上巻P204]
土木一般世話役	人	0,300	34,736	10,421		[R8.3] [1]
特殊作業員	人	0,300	30,264	9,079		[R8.3] [1]
普通作業員	人	1,100	21,112	23,223		[R8.3] [1]
トラッククレーン 油圧伸縮ジャブ型・4.9t吊	日	0,300	49,991	14,997	2号単価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P809]
諸雑費 [1]	%	2		854	諸雑費	
土木一般世話役	人	0,030	34,736	1,042		[R8.3]
普通作業員	人	0,230	21,112	4,856		[R8.3]
基礎砕石工 0.1m	m2	8,400	957	8,039	56号代価表 64頁	[R7治山林道必携・上巻P429]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	1	3,122	3,122	41号代価表 46頁	[R7治山林道必携・上巻P1424]
クラッシャーラン(再生) 40～0mm 4t車	m3	1	7,800	7,800		
計				85,805		
1 m 当り				8,581		

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(44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		9. 29				
K1	バックホウ (クローラ型) 山積0. 8 m 3 (平積0. 6 m 3)	7. 79	11, 100	[賃料]ﾊﾞｯｸｸﾎｳ 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
K2	振動ローラ (舗装用) [ハンドガイド式] 質量0. 5～0. 6t 賃料	1. 41	1, 550	[賃料]振動ﾛｰﾗ(舗装用) [ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式] 質量0. 5～0. 6t	1, 260	建設物価R06. 04. P804：関東地区, 積算
K3	タンパ及びランマ 質量6 0 ～8 0 k g	0. 09	632	[賃料]ﾀﾝﾊﾟ 60～80kg	471	建設物価R06. 04. P805：関東地区, 積算
R		82. 13				
R1	普通作業員	40. 17	21, 112	普通作業員	25, 400	[R8. 3] R6. 3
R2	特殊作業員	26. 27	30, 264	特殊作業員	28, 300	[R8. 3] R6. 3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	15. 69	30, 784	運転手(特殊)	28, 900	[R8. 3] R6. 3
Z		8. 58				
Z1	軽油 パトロール給油	8. 45	138	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	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. 13	144	ｶﾞｿﾘﾝ ｹﾞﾚｷｭﾗｰ ｽﾀﾝﾄﾞ	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 = 2, 025. 1

$$\times \{ (\frac{7. 79}{100} \times \frac{11, 100}{8, 800} + \frac{1. 41}{100} \times \frac{1, 550}{1, 260} + \frac{0. 09}{100} \times \frac{632}{471}) \times \frac{9. 29}{(7. 79 + 1. 41 + 0. 09)}$$

$$+ (\frac{40. 17}{100} \times \frac{21, 112}{25, 400} + \frac{26. 27}{100} \times \frac{30, 264}{28, 300} + \frac{15. 69}{100} \times \frac{30, 784}{28, 900}) \times \frac{82. 13}{(40. 17 + 26. 27 + 15. 69)}$$

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(44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
$+ \left(\frac{8.45}{100} \times \frac{138}{138} + \frac{0.13}{100} \times \frac{144}{154} \right) \times \frac{8.58}{(8.45 + 0.13)}$ $+ \frac{100 - 9.29 - 82.13 - 8.58}{100} \} = 1,993.65768201753 = 1,994(\text{円/m}^3)$						

代価表

コンクリート
小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し (45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
R		41.15				
R1	普通作業員	22.25	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R2	土木一般世話役	9.19	34,736	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R3	特殊作業員	7.69	30,264	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
Z		58.85				
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無	58.85	28,350	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	WEB建設R06.04：東京都17区（生コ
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 36,756 $\times \left\{ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{21,112}{25,400} + \frac{9.19}{100} \times \frac{34,736}{31,000} + \frac{7.69}{100} \times \frac{30,264}{28,300} \right) \times \frac{41.15}{(22.25 + 9.19 + 7.69)} \right.$ $+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{28,350}{20,400} \right) \times \frac{58.85}{58.85}$ $\left. + \frac{100 - 41.15 - 58.85}{100} \right\} = 44,368.1721773694 = 44,368 \text{ (円/m3)}$						

型枠
一般型枠 小型構造物

代価表

(46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	44.28	29,744	型枠工	30,000	[R8.3] R6.3
R2	普通作業員	30.82	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	11.86	34,736	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 9,147.6 $\times \left\{ \left(\frac{44.28}{100} \times \frac{29,744}{30,000} + \frac{30.82}{100} \times \frac{21,112}{25,400} + \frac{11.86}{100} \times \frac{34,736}{31,000} \right) \times \frac{100}{(44.28 + 30.82 + 11.86)} \right.$ $+ \frac{100 - 100}{100} \Big\} = 8,710.88697671831 = 8,711 \text{ (円/m2)}$						

生コンクリート
18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無

代価表
(47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 18-8-40BB	m3	1	28,350	28,350		
計				28,350		
1 m3 当り				28,350		

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生

代価表

(48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		3.50				
K1	バックホウ (クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3 (平積	3.31	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		34.96				
R1	特殊作業員	10.07	30,264	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
R2	普通作業員	9.38	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	7.04	34,736	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	6.40	30,784	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
Z		61.54				
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無	59.80	28,350	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	WEB建設R06.04：東京都17区(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	1.65	138	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 = 36,531

$$\times \{ (\frac{3.31}{100} \times \frac{11,900}{9,840}) \times \frac{3.5}{3.31}$$
$$+ (\frac{10.07}{100} \times \frac{30,264}{28,300} + \frac{9.38}{100} \times \frac{21,112}{25,400} + \frac{7.04}{100} \times \frac{34,736}{31,000} + \frac{6.4}{100} \times \frac{30,784}{28,900}) \times \frac{34.96}{(10.07 + 9.38 + 7.04 + 6.4)}$$
$$+ (\frac{59.8}{100} \times \frac{28,350}{20,400} + \frac{1.65}{100} \times \frac{138}{138}) \times \frac{61.54}{(59.8 + 1.65)}$$

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生

代価表

(48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
$+ \frac{100 - 3.5 - 34.96 - 61.54}{100} \} = 45,472.4101599295 = 45,472 \text{ (円/m3)}$						

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(49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	46.66	29,744	型枠工	30,000	[R8.3] R6.3
R2	普通作業員	25.14	21,112	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	9.51	34,736	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 10,100 $\times \{ (\frac{46.66}{100} \times \frac{29,744}{30,000} + \frac{25.14}{100} \times \frac{21,112}{25,400} + \frac{9.51}{100} \times \frac{34,736}{31,000}) \times \frac{100}{(46.66 + 25.14 + 9.51)}$ $+ \frac{100 - 100}{100} \} = 9,665.72061576937 = 9,666 \text{ (円/m2)}$						

タンパ 締固め

代価表

(50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		1. 17				
K1	タンパ及びランマ 質量6 0 ～ 8 0 k g	1. 17	632	[賃料]タンパ 60～80kg	471	建設物価R06. 04. P805：関東地区, 積算
R		97. 16				
R1	特殊作業員	51. 21	30, 264	特殊作業員	28, 300	[R8. 3] R6. 3
R2	普通作業員	45. 95	21, 112	普通作業員	25, 400	[R8. 3] R6. 3
Z		1. 67				
Z1	ガソリン レギュラー スタンド	1. 67	144	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 = 1, 658. 2 × { ($\frac{1. 17}{100} \times \frac{632}{471}$) × $\frac{1. 17}{1. 17}$ + ($\frac{51. 21}{100} \times \frac{30, 264}{28, 300}$ + $\frac{45. 95}{100} \times \frac{21, 112}{25, 400}$) × $\frac{97. 16}{(51. 21 + 45. 95)}$ + ($\frac{1. 67}{100} \times \frac{144}{154}$) × $\frac{1. 67}{1. 67}$ + $\frac{100 - 1. 17 - 97. 16 - 1. 67}{100}$ } = 1, 593. 33460221058 = 1, 593 (円/m3)						

機械舗設
15cm 18-8-40BB 生コンクリート小型車割増無

代価表
(51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	m3	16 200	28, 350	459, 270		
土木一般世話役	人	1	34, 736	34, 736		[R8. 3] [1]
特殊作業員	人	2 100	30, 264	63, 554		[R8. 3] [1]
普通作業員	人	3 500	21, 112	73, 892		[R8. 3] [1]
バックホ(賃料)	日	1 250	50, 219	62, 774	12号単価表 76頁	
諸雑費 [1]	%	6		10, 331	諸雑費	機械損料、型枠材、燃料油脂費等
計				704, 557		
1 m2 当り				7, 046		

(52号代価表)

[illegible]

100 m²当り

溶接金網設置工

代価表

(53号代価表)

100 m²当り

[illegible]

養生工

代価表

(54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	0 200	34, 736	6, 947		[R8. 3] [1]
普通作業員	人	0 500	21, 112	10, 556		[R8. 3] [1]
諸雑費 [1]	%	5		875	諸雑費	一般養生に必要なシート、養生マット等
計				18, 378		
1 m2 当り				184		

バックホウ床掘 林道工事における施工土量5000m3未満
ｸｰﾗｰ型山積0.45m3(平積0.35m3) ｻﾍﾞ質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害無し

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(2014年規制) ｸｰﾗｰ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0.901	65,780	59,268	3号単価表 67頁	
計				59,268		
1 m3 当り				593		

基礎砕石工
0. 1m

代価表
(56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	34,736	13,443		[R8.3] [1]
特殊作業員	人	0.710	30,264	21,487		[R8.3] [1]
普通作業員	人	1.871	21,112	39,501		[R8.3] [1]
バックホ(賃料)	日	0.645	32,006	20,644	11号単価表 75頁	[1]
諸雑費 [1]	%	0.700		666	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				95,741		
1 m2 当り				957		

ダンプトラック 普通
オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級

単価表
(1号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0.170	26,104	4,438		[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	5.400	138	745		[CZ003000]
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	1	1,800	1,800		[R7建設機械等損料表] [0301-011-040-001]
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック4t・普通	時間	1	91	91		[R7建設機械等損料表]
計				7,074		
1 時間 当り				7,074		

(2号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

3号单侧表

(3号单価表)

1 日 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号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

7号单侧表

(7号单価表)

1 日 当 り

[illegible]

振動ローラ(賃料)

単価表						
(8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	30,264	30,264		[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	12	138	1,656		[CZ003000]
振動ローラ（舗装用）〔ハンドガイド式〕質量0.5～0.6t 賃料	日	1710	1,550	2,651		[CK240001]
計				34,571		
1 日 当 り				34,571		

9号单価表

(9号单価表)

1 時間当り

[illegible]

(10号单価表)

1 日 当 り

74 頁

バックホウ(賃料)

単価表

(11号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.580	30,784	17,855		[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	39	138	5,382		[CZ003000]
バックホウ (クローラ型) 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	0.790	11,100	8,769		[CK013000]
計				32,006		
1 日 当 り				32,006		

バックホウ(賃料)

単価表

(12号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	30,784	30,784		[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	58	138	8,004		[CZ003000]
バックホウ(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)	日	1420	8,050	11,431		[CK016000]
計				50,219		
1 日 当 り				50,219		