

(一般競争入札)

令和 6 年度 四万十森林管理署公共工事契約状況

令和 6 年 9 月 9 日

分任支出負担行為担当官
四万十森林管理署長 増原 俊光

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
橋ヶ谷林道改良工事 (国債)		高知県高岡郡中土佐町 尻高山国有林3086林班外		林道工事	延長88.0m 幅員3.6m	一般競争入札
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			
96,068,000円	87,019,880円	令和6年9月9日	高知県高岡郡四万十町平串584番地 (有) 三浦建設			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
93,000,000円	令和6年9月	令和7年8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「林道工事設計書」(別添3)のとおり
- 予決令第91条第2項の規定により総合評価落札方式を実施した場合
 - ・総合評価落札方式を実施した理由及び落札者決定基準 別添「入札公告」のとおり
 - ・落札理由:技術提案等の審査及び開札の結果、落札者決定基準を満たした入札者のうち、当該落札者が最も高い評価値であったため。

入札公告（建設工事）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和 6 年 7 月 26 日

分任支出負担行為担当官
四万十森林管理署長 増原 俊光

1. 工事概要

- (1) 工事名 橋ヶ谷林道改良工事（国債）
- (2) 工事場所 高知県高岡郡中土佐町 尻高山国有林3086林班外
- (3) 工事内容 延長 88.0m・幅員 3.6m
土工一式
コンクリート擁壁
コンクリートブロック擁壁
詳細は別紙工種別数量内訳書のとおり
- (4) 工期 契約締結日の翌日から令和 7年 8月29日まで
※契約締結日の翌日：土日祝日を除く平日
- (5) 本工事は、施工実績等の提案を受け付け、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総合評価落札方式（簡易型）のうち、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（簡易型）及び、品質・安全等の確保がなされないおそれがある極端な低価格での調達を見込んでいないかなどを厳格に調査する特別重点調査の対象工事である。
- (6) 本工事は、入札書と競争参加資格確認資料及び技術提案書（以下「技術提案書等」という。）の提出を同時に行う試行工事である。
- (7) 本工事は、入札を電子入札システムで行う対象工事である。なお、電子入札システムにより難しいものは、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、分別解体等及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務付け

られた工事である。

- (9) 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、令和 6年 9月25日（工事着手日の前日）まで余裕期間を見込んだ工事である。
なお、余裕期間の技術者の配置は要しないものとする。
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。
- (10) 本工事において主任技術者を配置する場合、密接な関係のある二以上の工事を同一の建設業者が近接した場所（同一市町村又は隣接市町村）において施工するものについては、同一の専任の主任技術者がこれらの工事を管理することができるものとする。
- (11) 本工事は、週休 2 日を促進するため、現場閉所による週休 2 日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（発注者指定方式）である。
契約締結後、週休 2 日を確保して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定において評価を行うとともに、週休 2 日の取組実績証明書を発行する。
- (12) 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。

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。以下「予決令」という。）第70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つて、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 予決令第71条の規定に該当しない者であること。
- (3) 令和 5・6年度の四国森林管理局における土木一式工事に係る A 等級、B 等級、C 等級又は D（資格点数1,000点以上）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）に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続開始の決定後、四国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認定を受けていること。）。

(4) 会社更生法に基づき更生手続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開始の申立てがなされている者（(3)の再認定を受けた者を除く。）でないこと。

(5) 平成21年 4月 1日から令和 6年 3月31日までの間に元請けとして、完成し引き渡しを完了した以下に示す同種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。）

ただし、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、以下に示す同種工事の実績である場合にあっては、工事成績評定通知書の評定点（以下「評定点」という。）が65点未満であるものを除く。

また、経常建設共同企業体にあつては、全ての構成員が治山・林道事業のいずれかの工事について施工実績を有することとし、かつ、最低1社の構成員が以下に示す同種工事の施工実績を有すること。

同種工事：森林土木工事

- ・ 治山事業の溪間工事又は山腹工事
- ・ 治山事業の地すべり防止工事
- ・ 林道等の開設、改良又は災害復旧工事

(6) 次に掲げる基準を満たす主任技術者又は監理技術者を建設業法に基づき当該工事に配置できること。

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 2級土木施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
- ② 1人の者が(5)に掲げる工事の経験を有する者であること。
- 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又はこれに準ずる者であること。

(7) 競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、四国森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領」（昭和59年 6月11日付け59林野経第156号林野庁長官通知）に基づく指名停止を受けていないこと。

(8) 森林管理局長等が発注した工事で、令和 3年 4月 1日から令和 6年 3月31日までの3年間に完成・引き渡された工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点の平均が65点以上であること。

また、配置予定技術者が、現場代理人、主任技術者、監理技術者として従事した

森林管理局長等の発注工事で、平成31年 4月 1日から令和 6年 3月31日までの5年間に完成・引き渡された工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点の平均が65点以上であること。

- (9) 上記1.(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。
- (10) 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全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。）。
（入札説明書参照）
- (11) 建設業法に基づく本店、支店又は営業所が、下記の区域内に所在すること。また、経常建設共同企業体として技術提案書等を提出する場合は、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、下記の区域内であること。
A・B・C・D（資格点数1,000点以上）等級の者：四国全域
- (12) 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。
- (13) 以下に定める届出をしていない建設業者（届出の義務がない者を除く。）でないこと。
 - ① 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
 - ② 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
 - ③ 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

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、技術提案書等を提出し、支出負担行為担当官又は分任支出負担行為担当官（以下「支出負担行為担当官等」という。）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、技術提案書等の提出期間、場所及び方法
 - ① 提出期間：
行政機関の休日に関する法律（昭和63年法律第91号）第1条第1項に規定する行政機関の休日（以下「休日」という。）を除き、
ア 申請書については、令和 6年 7月29日9:00から令和 6年 8月13日17:00まで。

イ 技術提案書等については、令和 6年 8月15日9:00から令和 6年 8月21日17:00
まで。

② 提出場所及び方法：

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、
承諾を得て紙入札による場合は承諾書を添付し、持参すること。

本工事においては、電子入札システムにより申請書の受領後に発行される競争
参加資格確認通知書は、申請書の受領通知として取り扱う。

(3) 技術提案書等は入札説明書により作成するものとし、入札書と併せて提出するこ
と。

(4) (2)に規定する期限までに技術提案書等を提出しない者又は競争参加資格がない
と認めた者が行った入札は無効とする。

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以下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 技術提案書等で示された実績等について、入札説明書に定めるところにより最
大30点の加算点を与える。

③ (2)①の評価項目について、入札説明書で定めるところにより施工体制評価点
を最大30点与える。

④ 得られた標準点、施工体制評価点及び加算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。

その概要を以下に示すが、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) 施工体制評価点及び加算点評価項目

評価項目：以下に示す項目を評価項目とする。

① 施工体制（品質確保の実効性・施工体制確保の確実性）

② 企業に関する事項

③ 配置予定技術者の能力に関する事項

(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。標準点に施工体制評価点と加算点を加えた
点数を入札価格で除して評価値（評価値＝ {（標準点＋施工体制評価点＋加算点）

／（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。

- 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。

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全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。

5. 入札手続等

(1) 担当部局

〒787-0003 高知県四万十市中村丸の内1707-34
四万十森林管理署 総務グループ
電話 0880-34-3155
メールアドレス：shikoku_shimanto@maff.go.jp

(2) 入札説明書等の交付期間、場所及び方法

電子入札システムにより入札を予定している者は、電子入札システム内の入札説明書等ダウンロードシステム及び四国森林管理局ホームページから入札説明書等必要な情報を入手すること。なお、やむを得ない事情等により承諾を得て紙入札方式により入札を予定している者等には下記①から③により入札説明書等必要な情報を交付する。

- ① 交付期間：
公告日より入札書等受付締切日まで（「休日」を除く。）の9:00～12:00 及び 13:00～17:00 まで。
- ② 場 所：
〒787-0003 高知県四万十市中村丸の内1707-34
四万十森林管理署 総務グループ
電話 0880-34-3155
- ③ そ の 他：配付資料は無料である。

(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、紙入札による入札書を(1)の場所に持参すること。郵送等による提出は認めない。

- ① 入札書の提出期間は、令和 6年 8月15日9:00から令和 6年 8月21日17:00までの「休日」を除く毎日。
- ② 開札は、令和 6年 9月 2日10時30分 四万十森林管理署 3階会議室にて行う。
ただし、開札日時に変更がある場合には、変更公告、競争参加資格確認通知書等により変更後の日時を通知する。

6. その他

- (1) 手続き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 中村代理店 (四国銀行 中村支店内))。

ただし、金融機関若しくは保証事業会社 (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 四万十森林管理署) 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を求める。紙入札方式での場合は、入札書とともに工事費内訳書 (様式は任意) を提出すること。なお、入札の際に工事費内訳書が未提出である又は提出された工事費内訳書に未記入等不備があるときは、当該入札参加者の入札を無効とすることがある。また、工事費内訳書を必要に応じ公正取引委員会に提出することがある。

- (4) 入札の無効

入札説明書の「15. 入札の無効」によるものとする。

- (5) 配置予定監理技術者等の確認

落札者決定後、CORINS等により配置予定の監理技術者等の専任制違反の事実が確認された場合、契約の締結を結ばないことがある。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他は、配置予定監理技術者等の変更は認められない。

- (6) 契約書作成の要否 要。
- (7) 本工事において、中間前金払に代わり、既済部分払を選択した場合には、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施する「出来高部分払方式」を採用する。
- (8) 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.(3)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)により技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時において、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。
- (9) 技術提案等の内容のヒアリング
技術提案等の内容についてのヒアリングは原則として行わない。なお、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。
- (10) 施工体制確認のためのヒアリング
入札書（施工体制の確認に係る部分に限る。）の内容に対し、原則として施工体制確認を行うためのヒアリングを実施するとともに、ヒアリングに際して追加資料の提出を求めることがある。
- (11) 本案件は、提出資料、入札を電子入札システムで行うものであり、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（令和5年7月 四国森林管理局）による。
- (12) 発注者綱紀保持対策について
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条に則り、第三者から以下の不当な働きかけを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働きかけの内容）を記録し、同規程第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かけと認められる場合には、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より公表する。
（不当な働きかけ）
- 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者を指名しないことの依頼
 - ③ 自らが受注すること又は他者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

(13) 本工事については、受注者が追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染防止対策を実施する場合に設計変更の協議の対象となる。受注者からの申し出により、受注者による施工計画書への反映と確実な履行を前提として設計変更を行い、必要に応じて請負代金額の変更や工期の延長を行う。

(14) 本公告に係る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してください。<https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/content/document/index.html#yakkan>
国有林野事業工事請負契約約款（最新版を適用する）

なお、上記の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こととしますのでご承知おきください。

お知らせ

1 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的として、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）が制定されました。

この規程に基づき、第三者から不当な働きかけを受けた場合は、その事実をホームページで公表するなどの綱紀保持対策を実施しています。

詳しくは、四国森林管理局ホームページの「発注者綱紀保持に関するお知らせ」をご覧ください。

https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/apply/publicsale/chotatu_nyusatu/job/soumu/top.html

2 農林水産省は、経済財政運営と改革の基本方針2020について（令和 2年 7月17日閣議決定）に基づき、書面・押印・対面の見直しの一環として、押印省略などに取り組んでいます。

(別添1)

競争参加資格確認結果書

- 1 工 事 名 橋ヶ谷林道改良工事 (国債)
- 2 所属事務所 四万十森林管理署
- 3 入札公告日 令和 6 年 7 月 26 日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和 6 年 8 月 27 日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
(株) 生田組	有	
(有) 三浦建設	有	

- (備考) 1 「資格の有無」の欄には、資格があると認めた場合には「有」と記載し、資格がないと認めた場合には「無」と記載すること。
- 2 「資格がないと認めた理由」の欄には、入札公告において示した「競争に参加する者に必要な資格に関する事項」のどの事項を満たさなかったのかを記載すること。

(別添2)

入札執行調書

入札物件番号(第 号)		物件名		橋ヶ谷林道改良工事(国債)(四国森林管理局 四万十森林管理署)									
入札者の商号 又は名称	技術評価点						第1回入札			第2回入札			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	金額	評価値	順位	
			企業評価	技術者 評価	地域への 貢献度等								
(有)三浦建設	150.4	100	7	6	9.5	30	93,000,000	16.172	1				落札
(株)生田組							無効						

(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。

※ 上限点(30点)を満点(33点)で除した値に応札者の得点合計を乗じた値(小数第2位切り捨て)を当該応札者の加算点とする。

入札執行月日 令和6年9月2日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官	農林水産技官	増原 俊光
立会職員	農林水産事務官	樫本 吉史
確認職員	農林水産技官	安光 奈々江

(別添3)

令和 6 年度

工 事 名 橋ヶ谷林道改良工事 (国債)

工 事 場 所 高知県 高岡郡 中土佐町 尻高山国有林3086林班外

四 国 森 林 管 理 局
四 万 十 森 林 管 理 署

工事名
橋ヶ谷林道改良工事（国債）

経費一覧表

補正項目	補正内容	補正項目	補正内容
治山林道(林野庁)／令和5年度(2023年度)		施工時期(冬期)補正	補正なし
工種区分	道路工事	真夏日率(工期期間の真夏日÷工期)	0
現場環境改善(率分)計上区分	計上しない	緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし【現場管理費率+0%】
現場環境改善(率分)補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択	治山・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし【現場管理費率+0%】
施工地域・工事場所による補正	山間僻地及び離島【共通仮設費率×1.3、現場管理費率×1.0】	工期延長等時点の純工事費	0
ICT間接費補正	補正なし【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】	工期延長等日数(日)	0

費目名	計算式内容
治山林道(林野庁)／令和5年度(2023年度)	
共通仮設費計	〈共通仮設費(積上げ分計) + 共通仮設費(率計上)〉 = > 259,000 + 8,395,000 = 8,654,000
共通仮設費(積上げ分計)	〈準備費〉 = > 259,000
処分費(3%又は3千万)(共通仮設費・現場管理費)	〈処分費3%限度額〉 = > 1,593,000
処分費3%限度額	〈(共通仮設費対象額(控除額算出用)) * 0.03〉 = > (53,100,000) * 0.03 = 1,593,000
処分費(3%又は3千万)(一般管理費)	〈処分費3%限度額(一般管理費)〉 = > 1,593,000
処分費3%限度額(一般管理費)	〈処分費3%限度額(共通仮設費・現場管理費)(丸めなし)〉 = > 1,593,000
P:共通仮設費対象額	〈共通仮設費対象額(処分費控除前)〉 = > 53,100,000
共通仮設費対象工事費	〈直接工事費〉 = > 53,100,000
共通仮設費対象額(控除額算出用)	〈共通仮設費対象工事費 + 対象額 支給品〉 = > 53,100,000 + 0 = 53,100,000
共通仮設費対象額(処分費控除前)	〈共通仮設費対象額(控除額算出用)〉 = > 53,100,000
共通仮設費率(補正後)	〈(共通率(復興係数補正前) + 復興係数(労働者確保)補正共通加算率) * 週休2日補正:共通〉 = > (15.2 + 0) * 1.04 = 15.81
施工地域等補正共通率(決定値)	〈施工地域等補正共通率 - Kr:共通率(補正前)〉 = > 15.197 - 11.69 = 3.507
施工地域等補正共通率	〈Kr:共通率(補正前) * 施工地域等補正係数:共通(決定値)〉 = > 11.69 * 1.3 = 15.197
共通率(復興係数補正前)	〈Kr:共通率(補正前) + 共通補正率小計〉 = > 11.69 + 3.507 = 15.2
共通率(復興係数補正前)(ICT補正有り)	〈(Kr:共通率(補正前) + 共通補正率小計) * ICT補正係数:共通〉 = > (11.69 + 3.507) * 1 = 15.2
共通仮設費(率計上)	〈P:共通仮設費対象額 * 共通仮設費率(補正後) / 100〉 = > 53,100,000 * 15.81 / 100 = 8,395,000

工事名
橋ヶ谷林道改良工事（国債）

経費一覧表

補正項目	補正内容	補正項目	補正内容
工期延長等土木世話役単価(円/日)	0	復興係数補正	補正なし【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下【一般管理費率×1.00】	通勤補正・時間的制約補正	補正なし
契約保証に係る補正	金銭的保証を必要とする場合【一般管理費率+0.04%】		
工事価格丸め	一千円丸め切り捨て		
消費税率	10		
週休2日補正	補正あり(4週8休以上)【共通仮設費率×1.04、現場管理費率×1.06】		

費目名	計算式内容
現場環境改善費対象工事費	〈直接工事費 = > 53,100,000
現場環境改善費対象工事費	〈(現場環境改善費対象工事費 + 対象額 支給品) - (処分費等) = > (53,100,000 + 0) - 0 = 53,100,000
純工事費	〈直接工事費 + 共通仮設費計 = > 53,100,000 + 8,654,000 = 61,754,000
Np:現場管理費対象額	〈現場管理費対象額(処分費控除前) = > 61,754,000
現場管理費対象額(処分費控除前)	〈純工事費 + 対象額 支給品 = > 61,754,000 + 0 = 61,754,000
現場管理費率(補正後)	〈(現場率(復興係数補正前) + 復興係数(労働者確保)補正現場加算率) * 週休2日補正:現場 + (現場率補正值 + 緊急工事補正率 + 砂防・地すべり等補正現場率) * 復興補正フラグB = > (30.49 + 0) * 1.06 + (0 + 0 + 0) * 1 = 32.32
施工地域等補正現場率	〈Jo:現場率(補正前) * 施工地域等補正係数:現場 = > 30.49 * 1 = 30.49
現場率(復興係数補正前)	〈Jo:現場率(補正前) = > 30.49
現場率(復興係数補正前)(ICT補正有り)	〈(Jo:現場率(補正前) + 現場補正率小計) * ICT補正係数現場 = > (30.49 + 0) * 1 = 30.49
現場管理費	〈Np:現場管理費対象額 * 現場管理費率(補正後) / 100 = > 61,754,000 * 32.32 / 100 = 19,958,000
工事原価	〈純工事費 + 現場管理費 = > 61,754,000 + 19,958,000 = 81,712,000
Cp:一般管理費等対象額	〈一般管理費対象額(処分費控除前) = > 81,712,000
一般管理費等対象額	〈工事原価計 = > 81,712,000
一般管理費対象額(処分費控除前)	〈工事原価計 + 対象額 支給品 = > 81,712,000 + 0 = 81,712,000
一般管理費等率(補正後)	〈Gp:一般管理費率(補正前) + 契約保証補正率 = > 17.53 + 0.04 = 17.57
Gp:一般管理費率(補正前)	〈-4.97802 * LOG(Cp:一般管理費等対象額) + 56.92101 = > -4.97802 * LOG(81,712,000) + 56.92101 = 17.53
一般補正率の計	〈契約保証補正率 = > 0.04

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
土工	m	88	175,090.90	15,408,000	1号明細書 4頁
擁壁工	工種	4	3,176,500	12,706,000	2号明細書 5頁
積工	工種	4	3,574,750	14,299,000	3号明細書 6頁
法面工	工種	1	272,000	272,000	4号明細書 7頁
排水施設工	工種	5	1,235,000	6,175,000	5号明細書 8頁
その他	工種	3	524,333.33	1,573,000	6号明細書 9頁
仮設工	工種	3	889,000	2,667,000	7号明細書 10頁
直接工事費	式	1		53,100,000	
共通仮設費計	式	1		259,000 + 8,395,000 8,654,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		259,000 259,000	
準備費	式	1		259,000	1号内訳書 3頁
共通仮設費(率計上)	式	1		53,100,000 * 15.81 / 100 8,395,000	
純工事費	式	1		53,100,000 + 8,654,000 61,754,000	
現場管理費	式	1		61,754,000 * 32.32 / 100 19,958,000	

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		61,754,000 + 19,958,000 81,712,000	
一般管理費等	式	1		$((81,712,000 * (17.53 + 0) + 0) / 100) + 32,684.8 - 0$ 14,356,798	
一般管理費等計	式	1		14,356,798 14,356,000	
工事価格	式	1		96,068,000 96,068,000	
消費税相当額	式	1		$96,068,000 * 10 / 100$ 9,606,800	
請負金額	式	1		96,068,000 + 9,606,800 105,674,800	

土工

明細書

(1号明細書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻工B	m3	774	3,011	2,330,514	1号代価表 11頁	
切土 礫質土	m3	47	900	42,300	2号代価表 12頁	
流用盛土Ⅱ	m3	488	1,110	541,680	3号代価表 13頁	
運搬盛土Ⅱ	m3	2,790	3,213	8,964,270	4号代価表 14頁	
仮置土運搬	m3	774	2,370	1,834,380	5号代価表 15頁	
掘削土運搬	m3	751	2,178	1,635,678	6号代価表 16頁	
崩土石取除き	m3	86	695	59,770	7号代価表 17頁	
諸 雑 費	式	1		-592	調整金	
計				15,408,000		

明細書

(2号明細書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
基礎コンクリート	m ³	124 800	53,318	6,654,086	8号代価表 18頁	
コンクリート擁壁GW-1.5-L-S	m ³	71 700	51,527	3,694,485	9号代価表 19頁	
コンクリート擁壁GW-L-I-S	m ³	44 300	50,403	2,232,852	10号代価表 20頁	
ふとんかご	m	6	20,828	124,968	11号代価表 21頁	
諸雑費	式	1		-391	調整金	
計				12,706,000		

明細書

(3号明細書)

積工

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ブロック (控え800)	m2	204 500	54,507	11,146,681	12号代価表 22頁	
天端コンクリート	m3	7 800	65,816	513,364	13号代価表 23頁	
ブロック積工 (A) 1:0.40	m2	70 400	35,706	2,513,702	14号代価表 24頁	
基礎工No.7	m	9 800	12,818	125,616	15号代価表 25頁	
諸 雑 費	式	1		-363	調整金	
計				14,299,000		

明細書

(4号明細書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
法面処理	m2	710 100	384	272,678	16号代価表 26頁	
諸 雑 費	式	1		-678	調整金	
計				272,000		

明細書

(5号明細書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
底張コンクリート	m ³	1,700	61,054	103,791	17号代価表 27頁	
φ0.8m高密度ポリエチレン管 (ダブル構造)	m	20	46,341	926,820	18号代価表 28頁	
φ1.0m高密度ポリエチレン管 (ダブル構造)	m	52	78,921	4,103,892	19号代価表 29頁	
R.C横断溝 (30)	m	12,600	55,100	694,260	20号代価表 30頁	
袖コンクリート	m ³	5	69,295	346,475	21号代価表 31頁	
諸 雑 費	式	1		-238	調整金	
計				6,175,000		

その他

明細書

(6号明細書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ガードレール設置工（直線部）	m	25	11,738	293,450	22号代価表 32頁	
ガードレール設置工（曲線部）	m	13	12,912	167,856	23号代価表 33頁	
産業廃棄物処理	式	1		1,112,209	24号代価表 34頁	
諸雑費	式	1		-515	調整金	
計				1,573,000		

仮設工

明細書

(7号明細書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現道補修	km	5.200	212,964	1,107,412	25号代価表 35頁	
大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	袋	32	5,456	174,592	26号代価表 36頁	[R5治山林道必携・上巻P637]
水替工	式	1		1,385,948	27号代価表 37頁	
諸 雑 費	式	1		-952	調整金	
計				2,667,000		

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
埋戻し 最大埋戻幅4m以上	m3	1	955.40	955	28号代価表 38頁	[R5治山林道必携・上巻P1345]
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>ルズな状態の積込 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	1.100	695	765	29号代価表 40頁	[正誤表 + R5治山林道必携・上巻P193]
ダンプ運搬4t 土砂類 片道1.9km BH山積0.45m3	m3	1.100	1,174	1,291	30号代価表 41頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
計				3,011		
1 m3 当り				3,011		

切土 礫質土

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
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	900	900	31号代価表 42頁	[R5治山林道必携・上巻P190]
計				900		
1 m3 当り				900		

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
ブルドーザ盛土敷均・締固 路体 普通11t 仕上り厚0.3m	m3	1	345	345	32号代価表 43頁	[R5治山林道必携・上巻P215]
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	1,100	695	765	29号代価表 40頁	[正誤表 + R5治山林道必携・上巻P193]
計				1,110		
1 m3 当り				1,110		

代価表

(4号代価表)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ブルドーザ盛土敷均・締固 路体 普通11t 仕上り厚0.3m	m3	1	345	345	32号代価表 43頁	[R5治山林道必携・上巻P215]
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	1,100	695	765	29号代価表 40頁	[正誤表 + R5治山林道必携・上巻P193]
ダンプ運搬4t 土砂類 片道4.842km BH山積0.45m3	m3	1,100	1,912	2,103	33号代価表 44頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
計				3,213		
1 m3 当り				3,213		

代価表

(5号代価表)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ダンプ運搬4t 土砂類 片道1.9km BH山積0.45m3	m3	1,200	1,174	1,409	30号代価表 41頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
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	1,200	695	834	29号代価表 40頁	[正誤表 + R5治山林道必携・上巻P193]
整地 残土受入れ地での処理	m3	1	127.10	127	34号代価表 45頁	[R5治山林道必携・上巻P1318]
計				2,370		
1 m3 当り				2,370		

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
ダンプ運搬4t 土砂類 片道1.199km BH山積0.45m3	m3	1,200	1,014	1,217	35号代価表 46頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
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	1,200	695	834	29号代価表 40頁	[正誤表 + R5治山林道必携・上巻P193]
整地 残土受入れ地での処理	m3	1	127.10	127	34号代価表 45頁	[R5治山林道必携・上巻P1318]
計				2,178		
1 m3 当り				2,178		

崩土石取除き

代価表

(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
バックホウ掘削(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	695	695	29号代価表 40頁	[正誤表 + R5治山林道必携・上巻P193]
計				695		
1 m3 当り				695		

代価表

(8号代価表)

124.750 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
重力式擁壁 <small>2m以上5m以下 21-12-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増有 基礎砕石無 均しCo無</small>	m3	124.750	48,910	6,101,523	36号代価表 47頁	[R5治山林道必携・上巻P1414]
基礎栗石工 0.15m 栗石(50~150mm) 敷均し	m2	42,900	2,257	96,825	37号代価表 49頁	[R5治山林道必携・上巻P418]
バックホウ床掘 <small>クレーン型山積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)</small>	m3	621	348	216,108	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
基面整正	m2	42,900	422.10	18,108	39号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P1341]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	80.500	2,719	218,880	40号代価表 52頁	[R5治山林道必携・上巻P1345]
計				6,651,444		
1 m3 当り				53,318		

代価表

(9号代価表)

71.740 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
重力式擁壁 <small>2m以上5m以下 21-12-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増有 基礎砕石無 均しCo無</small>	m3	71.740	49,490	3,550,413	41号代価表 54頁	[R5治山林道必携・上巻P1414]
基礎栗石工 0.15m 栗石(50~150mm) 敷均し	m2	29.100	2,257	65,679	37号代価表 49頁	[R5治山林道必携・上巻P418]
バックホウ床掘 <small>クレー型山積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)</small>	m3	178	348	61,944	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
基面整正	m2	29.100	422.10	12,283	39号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P1341]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	2.300	2,719	6,254	40号代価表 52頁	[R5治山林道必携・上巻P1345]
計				3,696,573		
1 m3 当り				51,527		

代価表

(10号代価表)

44.310 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
重力式擁壁 <small>2m以上5m以下 21-12-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増有 基礎碎石無 均しCo無</small>	m3	44.310	48,910	2,167,202	42号代価表 56頁	[R5治山林道必携・上巻P1414]
基礎栗石工 0.15m 栗石(50~150mm) 敷均し	m2	12.500	2,257	28,213	37号代価表 49頁	[R5治山林道必携・上巻P418]
基面整正	m2	12.500	422.10	5,276	39号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P1341]
鉄筋工[市場単価] <small>SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トコ無 法面無 太径10%未満(補正)</small>	t	0.015	183,524	2,753	43号代価表 58頁	[R5治山林道必携・上巻P773]
円形型枠 径175×厚3.5×長4000mm	m	2	661	1,322		
バックホウ床掘 <small>クレー型山積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	58	348	20,184	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	3.100	2,719	8,429	40号代価表 52頁	[R5治山林道必携・上巻P1345]
計				2,233,379		
1 m3 当り				50,403		

ふとんかご

代価表

(11号代価表)

6 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ふとんかご 設置 スロープ式 高さ60cm*幅120cm	m	6	20,770	124,620	44号代価表 59頁	[R5治山林道必携・上巻P1517]
バックホ床掘 <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>	m ³	1	348	348	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
計				124,968		
1 m 当り				20,828		

大型ブロック (控え800)

代価表

(12号代価表)

204.540 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
大型ブロック積 2,000kg/個以下 水抜きパイプ無し	m2	204.540	34,820	7,122,083	45号代価表 61頁	[R5治山林道必携・上巻P1374]
胴込・裏込コンクリート 大型ブロック 2,000kg/個以下 生コンクリート21-8-40高炉	m3	86.720	33,790	2,930,269	46号代価表 63頁	[R5治山林道必携・上巻P1382]
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック 再生砕石RC-40	m3	101.320	9,539	966,491	47号代価表 64頁	[R5治山林道必携・上巻P1383]
目地材(瀝青質板) 厚10mm	m2	12.880	2,070	26,662		[0524]
バック杓床掘 クレー型山積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	297	348	103,356	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
計				11,148,861		
1 m2 当り				54,507		

代価表

(13号代価表)

7.830 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現場打天端コンクリート 21-8-40高炉 一般養生	m3	7.830	63,940	500,650	48号代価表 65頁	[R5治山林道必携・上巻P1388]
目地板 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	0.520	4,746	2,468	49号代価表 67頁	[R5治山林道必携・上巻P1497]
鉄筋工[市場単価] SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トリ無 法面無 太径10%未満(補正)	t	0.045	183,524	8,259	43号代価表 58頁	[R5治山林道必携・上巻P773]
円形型枠 径175×厚3.5×長4000mm	m	6	661	3,966		
計				515,343		
1 m3 当り				65,816		

代価表

ブロック積工 (A) 1:0.40

(14号代価表)

70.400 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリートブロック積工 <small>JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込有 生コンクリート小型車割増有</small>	m2	70 400	31,513	2,218,515	50号代価表 68頁	[R5治山林道必携・上巻P775]
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生砕石RC-40	m3	20 200	12,430	251,086	51号代価表 69頁	[R5治山林道必携・上巻P1383]
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	m3	2 300	2,719	6,254	40号代価表 52頁	[R5治山林道必携・上巻P1345]
目地材(瀝青質板) 厚10mm	m2	5 900	2,070	12,213		[0524]
バックホウ床掘 <small>カー型山積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)</small>	m3	46	348	16,008	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
大型ブレイカ床掘Ⅱ 軟岩ⅠB	m3	3	3,211	9,633	52号代価表 70頁	[R5治山林道必携・上巻P203]
計				2,513,709		
1 m2 当り				35,706		

代価表

(15号代価表)

9.800 m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 バックホ(クレーン機能付)打設 21-8-40高炉生コンクリート小型車割増有 一般養生	m3	1,600	38,500	61,600	53号代価表 71頁	[R5治山林道必携・上巻P1539]
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	5,200	7,926	41,215	54号代価表 73頁	[R5治山林道必携・上巻P1558]
基礎栗石工 0.15m 栗石(50~150mm) 敷均し	m2	7,600	2,257	17,153	37号代価表 49頁	[R5治山林道必携・上巻P418]
基面整正	m2	7,600	422.10	3,208	39号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P1341]
バックホ床掘 クレーン山積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	7	348	2,436	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
計				125,612		
1 m 当り				12,818		

代価表

(16号代価表)

710.100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
盛土法面整形(削り取り整形) 埴質土 BH山積0.45m3	m2	710.100	384	272,678	55号代価表 74頁	[R5治山林道必携・上巻P224]
計				272,678		
1 m2 当り				384		

底張コンクリート

代価表

(17号代価表)

1.700 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 <small>小型構造物 バック砂(クレーン機能付)打設 21-8-40高炉生コンクリート小型車割増有 一般養生</small>	m3	1,700	38,500	65,450	53号代価表 71頁	[R5治山林道必携・上巻P1539]
基礎栗石工 0.2m 栗石(50~150mm) 敷均し	m2	11,300	2,663	30,092	56号代価表 75頁	[R5治山林道必携・上巻P418]
基面整正	m2	11,300	422.10	4,770	39号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P1341]
バック砂床掘 <small>クレーン型山積0.45m3(平積0.35m3) 軽質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし)</small>	m3	10	348	3,480	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
計				103,792		
1 m3 当り				61,054		

φ0.8m高密度ポリエチレン管 (ダブル構造)

代価表

(18号代価表)

20 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
φ0.8m高密度ポリエチレン管敷設 (ダブル構造)	m	20	602	12,040	57号代価表 76頁	
φ0.8m高密度ポリエチレン管 (ダブル構造)	m	20	32,000	640,000		
高密度ポリエチレン管 継手 シングル・ダブル管共通 呼び径800mm用 無孔・有孔共通	個	4	49,300	197,200		[2810][局決議単価]
フィルター材 再生クラッシュランRC40	m ³	6,700	11,580	77,586	58号代価表 77頁	[R5治山林道必携・上巻P1454] [0.50*13.30]
計				926,826		
1 m 当り				46,341		

代価表

φ1.0m高密度ポリエチレン管 (ダブル構造)

(19号代価表)

52 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
φ1.0m高密度ポリエチレン管敷設 (ダブル構造)	m	52	665	34,580	59号代価表 79頁	
φ1.0m高密度ポリエチレン管 (ダブル構造)	m	52	53,100	2,761,200		
高密度ポリエチレン管 継手 シングル・ダブル管共通 呼び径1000mm用 無孔・有孔共通	個	12	65,100	781,200		[2812][局決議単価]
フィルター材 再生クワッツランRC40	m ³	45,500	11,580	526,890	58号代価表 77頁	[R5治山林道必携・上巻P1454] [0.50*13.30]
計				4,103,870		
1 m 当り				78,921		

R. C横断溝 (30)

代価表

(20号代価表)

1 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート横断溝 (RC) 30型 L=2,100 (グレーチング・ジョイントブロックを含む)	m	1	50,200	50,200		[2739][局決議単価]
普通作業員	人	0,140	21,105	2,955		[R6.3]
基礎栗石工 0.1m 栗石(50~150mm) 敷均し	m ²	0,500	1,851	926	60号代価表 80頁	[R5治山林道必携・上巻P418]
バックホ床掘 カー型山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 軽質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし)	m ³	0,220	348	77	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
トラックレン [油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	日	0,019	38,480	731		
基面整正	m ²	0,500	422.10	211	39号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P1341]
計				55,100		
1 m 当り				55,100		

代価表

(21号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1 240	7,926	9,828	54号代価表 73頁	[R5治山林道必携・上巻P1558]
コンクリート <small>小型構造物 人力打設 21-8-40高炉生コンクリート小型車割増有 一般養生 現場内小運搬</small>	m3	1	37,180	37,180	61号代価表 81頁	[R5治山林道必携・上巻P1539]
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	0 033	66,412 50	2,192		[CS000100]
異形棒鋼(小口) SD295A D10mm	t	0 034	110,700	3,764		0.033*1.03 [0200]
基礎栗石工 0.2m 栗石(50~150mm) 敷均し	m2	5	2,663	13,315	56号代価表 75頁	[R5治山林道必携・上巻P418]
バックホウ床掘 <small>クレーン積0.45m3(平積0.35m3) 軽質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務有)</small>	m3	2 600	348	905	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
基面整正	m2	5	422 10	2,111	39号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P1341]
計				69,295		
1 m3 当り				69,295		

代価表

(22号代価表)

ガードレール設置工 (直線部)

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
防護柵設置工(ガードレール設置工) <small>コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 21m以上100m未満 夜間無 制約無 曲線無</small>	m	1	11,738	11,738	62号代価表 82頁	[R5治山林道必携・上巻P774]
計				11,738		
1 m 当り				11,738		

ガードレール設置工（曲線部）

代価表

（ 23号代価表 ）

1 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
防護柵設置工(ガードレール設置工) <small>コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 21m以上100m未満 夜間無 制約無 曲線有</small>	m	1	12,912	12,912	63号代価表 83頁	[R5治山林道必携・上巻P774]
計				12,912		
1 m 当り				12,912		

代価表

(24号代価表)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 4週8休以上	m ³	23	7,638	175,674	64号代価表 84頁	[R5治山林道必携・上巻P775]
処分場処理費 無筋コンクリート	m ³	23	5,640	129,720		
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好	m ³	23	3,873	89,079	65号代価表 85頁	[R5治山林道必携・上巻P1540]
コルゲートパイプ 撤去 フランジ型 800mm以上1,200mm以下	m	24,500	4,152	101,724	66号代価表 86頁	[R5治山林道必携・上巻P1463]
バックホウ床掘 クレー型山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 砂質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし)	m ³	21	348	7,308	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
コルゲートパイプ 撤去 フランジ型 1,200mmを超え1,800mm以下	m	56,100	5,452	305,857	67号代価表 87頁	[R5治山林道必携・上巻P1463]
バックホウ床掘 クレー型山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 砂質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし)	m ³	441	348	153,468	38号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P191]
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベストトラック4.5t級、吊能力2.9t DID区間無し 37.5km以下	t	8,700	17,170	149,379	68号代価表 88頁	[R5治山林道必携・上巻P1753]
計				1,112,209		
1式当り				1,112,209		

現道補修

代価表

(25号代価表)

5.200 km当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現道補修	km	5.200	28,349	147,415	69号代価表 89頁	
クラッシャーラン RC-40 (再生砕石)	m ³	150	6,400	960,000		
計				1,107,415		
1 km 当り				212,964		

大型土のう工 製作・設置撤去
作業半径6m以下

代価表

(26号代価表)

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.278	27,510	7,648		[R6.3]製作・設置 [1]
特殊作業員	人	0.278	23,730	6,597		[R6.3]製作・設置 [1]
普通作業員	人	0.278	21,105	5,867		[R6.3]製作・設置 [1]
大型土のう (容量 1 m3)	枚	10	1,100	11,000		
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.278	56,095	15,594	1号単価表 99頁	製作・設置
諸雑費 [1]	%	4		804	諸雑費	製作枠等費用
土木一般世話役	人	0.069	27,510	1,898		[R6.3]撤去
特殊作業員	人	0.069	23,730	1,637		[R6.3]撤去
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.069	51,000	3,519	2号単価表 100頁	撤去
計				54,564		
1 袋 当 り				5,456		

代価表

(27号代価表)

1式当り

水替工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機 排水量6以上30m ³ /h未満(ポンプ径100mm*1台)	日	40	6,543	261,720	70号代価表 90頁	[R5治山林道必携・上巻P614]
水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下 排水6以上30m ³ /h未満 ポンプ口径100mm	箇所	4	52,475	209,900	71号代価表 91頁	[R5治山林道必携・上巻P615]
廻排水樋 8H	m	72	12,699	914,328	72号代価表 92頁	
計				1,385,948		
1式当り				1,385,948		

埋戻し
最大埋戻幅4m以上

代価表

(28号代価表)

1 m3当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		15.40				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	13.23	17,800	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)	17,800	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガート式] 質量0.8~1.1t 長期割引	2.10	2,030	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガート式] 質量0.8~1.1t	1,560	建設物価R04.04.P804:関東地区,積算
K3	タンパ及びビランマ 質量60~80kg 長期割引	0.07	658	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R04.04.P805:関東地区,積算
R		77.72				
R1	普通作業員	39.03	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	27.17	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	11.52	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		6.88				
Z1	軽油 パトロール給油	6.77	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算
Z2	ガソリン レギュラー スタート	0.11	162	ガソリン レギュラー スタート	154	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 983.53

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{13.23}{100} \times \frac{17,800}{17,800} + \frac{2.1}{100} \times \frac{2,030}{1,560} + \frac{0.07}{100} \times \frac{658}{471} \right) \times \frac{15.4}{(13.23 + 2.1 + 0.07)} \right. \\ & \left. + \left(\frac{39.03}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{27.17}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{11.52}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{77.72}{(39.03 + 27.17 + 11.52)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

埋戻し
最大埋戻幅4m以上

(28号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積 算 地 区 単 価	名 称 ・ 規 格 (基 準 地 区 単 価)	基 準 地 区 単 価	備 考
	$+ \left(\frac{6.77}{100} \times \frac{150}{138} + \frac{0.11}{100} \times \frac{162}{154} \right) \times \frac{6.88}{(6.77 + 0.11)}$ $+ \frac{100 - 15.4 - 77.72 - 6.88}{100} \} = 955.310382792167 = 955.4(\text{円}/\text{m}^3)$					

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

(29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) カーブ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1,111	62,548	69,491	3号単価表 101頁	
計				69,491		
1 m3 当り				695		

ダンプ 運搬4t 土砂類
片道1.9km BH山積0.45m3

代価表

(30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 オロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	18.519	6,341	117,429	4号単価表 102頁	
計				117,429		
1 m3 当り				1,174		

代価表

(31号代価表)

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

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	0.170	21,105	3,588		[R6.3]
バックホ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	0.086	62,910	5,410	5号単価表 103頁	
計				8,998		
1 m3 当り				900		

ブルドーザ盛土敷均・締固 路体
 普通11t 仕上り厚0.3m

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
ブルドーザ(排対1次) 普通11t級	時間	2,632	11,508	30,289	6号単価表 104頁	
普通作業員	人	0,200	21,105	4,221		[R6.3]敷均し補助
計				34,510		
1 m3 当り				345		

ダンプ運搬4t 土砂類
 片道4.842km 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 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級	時間	30 303	6,309	191,182	7号単価表 105頁	
計				191,182		
1 m3 当り				1,912		

代価表

(34号代価表)

整地
残土受入れ地での処理

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		24.02				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	24.02	10,400	[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R04.04.P801 : 関東地区, 積算
R		49.00				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	49.00	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		26.98				
Z1	軽油 パトロール給油	26.98	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788 : 東京23区, 積算
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 118.79</p> $\times \left\{ \left(\frac{24.02}{100} \times \frac{10,400}{8,800} \right) \times \frac{24.02}{24.02} \right.$ $+ \left(\frac{49}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{49}{49}$ $+ \left(\frac{26.98}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{26.98}{26.98}$ $\left. + \frac{100 - 24.02 - 49 - 26.98}{100} \right\} = 127.017874316206 = 127.1(\text{円}/\text{m}^3)$						

ダンプ運搬4t 土砂類
片道1.199km BH山積0.45m3

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
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	15.992	6,341	101,405	4号単価表 102頁	
計				101,405		
1 m3 当り				1,014		

重力式擁壁

2m以上5m以下 21-12-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増有 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し

代価表

(36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		2.05				
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h	1.56	51,800	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h	51,800	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		59.56				
R1	普通作業員	22.11	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	型わく工	11.84	26,565	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	5.89	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R4	とび工	3.44	26,985	とび工	27,900	[R6.3] R4.3
Z		38.39				
Z1	生コンクリート 21-12-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増有	38.06	23,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	WEB建設R04.04: 東京都17区 (生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.25	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 40,435

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{1.56}{100} \times \frac{51,800}{51,800} \right) \times \frac{2.05}{1.56} \right. \\ & + \left(\frac{22.11}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{11.84}{100} \times \frac{26,565}{26,600} + \frac{5.89}{100} \times \frac{27,510}{26,500} + \frac{3.44}{100} \times \frac{26,985}{27,900} \right) \times \frac{59.56}{(22.11 + 11.84 + 5.89 + 3.44)} \\ & \left. + \left(\frac{38.06}{100} \times \frac{23,500}{14,800} + \frac{0.25}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{38.39}{(38.06 + 0.25)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

(36号代価表)

重力式擁壁

2m以上5m以下 21-12-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増有 基礎碎石無 均しCo無 一般養生 延長無し

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
+ $\frac{100 - 2.05 - 59.56 - 38.39}{100}$ } = 48,903.4453336384 = 48,910 (円/m ³)					

基礎栗石工
0.15m 栗石(50~150mm) 敷均し

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	0.435	27,510	11,967		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0.745	23,730	17,679		[R6.3] [1]
普通作業員	人	2.112	21,105	44,574		[R6.3] [1]
ぐり石 径50~150mm	m3	17.100	7,130	121,923		
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.621	46,610	28,945	8号単価表 106頁	[1]
諸雑費 [1]	%	0.600		619	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				225,707		
1 m2 当り				2,257		

代価表

(39号代価表)

1 m2当り

基面整正

	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	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
<p>■施工パッケージ 計算根拠式</p> <p>P' 積算地区補正単価 = 446</p> $\times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{21,105}{22,300} \right) \times \frac{100}{100} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 422.1 = 422.1(\text{円/m}^2)$						

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

代価表

(40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		6.01				
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)	5.33	9,700	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	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	タンパ及びビランマ 質量60~80kg 長期割引	0.68	658	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R04.04.P805:関東地区,積算
R		90.52				
R1	普通作業員	54.90	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	27.09	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.53	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		3.47				
Z1	軽油 パトロール給油	2.50	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.97	162	ガソリン レギュラー スタンド	154	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 2,845.1

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{5.33}{100} \times \frac{9,700}{9,700} + \frac{0.68}{100} \times \frac{658}{471} \right) \times \frac{6.01}{(5.33 + 0.68)} \right. \\ & + \left(\frac{54.9}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{27.09}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{8.53}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{90.52}{(54.9 + 27.09 + 8.53)} \\ & \left. + \left(\frac{2.5}{100} \times \frac{150}{138} + \frac{0.97}{100} \times \frac{162}{154} \right) \times \frac{3.47}{(2.5 + 0.97)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

(40号代価表)

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

1 m3当り

No.	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
	$+ \frac{100 - 6.01 - 90.52 - 3.47}{100} = 2,718.67363785905 = 2,719(\text{円/m}^3)$					

代価表

(41号代価表)

重力式擁壁

2m以上5m以下 21-12-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増有 基礎碎石無 均しCo無 一般養生 90m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		2.11				
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h	1.54	51,800	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h	51,800	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		60.07				
R1	普通作業員	23.19	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	型わく工	11.66	26,565	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	5.81	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R4	とび工	3.39	26,985	とび工	27,900	[R6.3] R4.3
Z		37.82				
Z1	生コンクリート 21-12-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増有	37.49	23,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	WEB建設R04.04: 東京都17区 (生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.25	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 41,049

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{1.54}{100} \times \frac{51,800}{51,800} \right) \times \frac{2.11}{1.54} \right. \\ & + \left(\frac{23.19}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{11.66}{100} \times \frac{26,565}{26,600} + \frac{5.81}{100} \times \frac{27,510}{26,500} + \frac{3.39}{100} \times \frac{26,985}{27,900} \right) \times \frac{60.07}{(23.19 + 11.66 + 5.81 + 3.39)} \\ & \left. + \left(\frac{37.49}{100} \times \frac{23,500}{14,800} + \frac{0.25}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{37.82}{(37.49 + 0.25)} \right\} \end{aligned}$$

重力式擁壁

2m以上5m以下 21-12-25(20) (高炉)生コンクリート小型車割増有 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 90m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
$+ \frac{100 - 2.11 - 60.07 - 37.82}{100} = 49,481.0174005155 = 49,490 \text{ (円/m3)}$					

代価表

(42号代価表)

1 m3当り

重力式擁壁

2m以上5m以下 21-12-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増有 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し

	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		2.05				
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h	1.56	51,800	コンクリートポンプ車 [トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h	51,800	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		59.56				
R1	普通作業員	22.11	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	型わく工	11.84	26,565	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	5.89	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R4	とび工	3.44	26,985	とび工	27,900	[R6.3] R4.3
Z		38.39				
Z1	生コンクリート 21-12-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増有	38.06	23,500	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	WEB建設R04.04: 東京都17区 (生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.25	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 40,435

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{1.56}{100} \times \frac{51,800}{51,800} \right) \times \frac{2.05}{1.56} \right. \\ & + \left(\frac{22.11}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{11.84}{100} \times \frac{26,565}{26,600} + \frac{5.89}{100} \times \frac{27,510}{26,500} + \frac{3.44}{100} \times \frac{26,985}{27,900} \right) \times \frac{59.56}{(22.11 + 11.84 + 5.89 + 3.44)} \\ & \left. + \left(\frac{38.06}{100} \times \frac{23,500}{14,800} + \frac{0.25}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{38.39}{(38.06 + 0.25)} \right\} \end{aligned}$$

重力式擁壁

2m以上5m以下 21-12-25(20) (高炉)生コンクリート小型車割増有 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し

代価表

(42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
	$+ \frac{100 - 2.05 - 59.56 - 38.39}{100} = 48,903.4453336384 = 48,910 (\text{円/m}^3)$					

代価表

鉄筋工[市場単価]

SD345・D13 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 10t未満 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 4週8休
以上

(43号代価表)

1 t 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋コンクリート用棒鋼 (小口) SD345 D13	t	1.030	113,700	117,111		
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	1	66,412.50	66,413		[CS000100]
計				183,524		
1 t 当り				183,524		

ふとんかご
設置 スロープ式 高さ60cm*幅120cm

代価表

(44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		6.37				
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)	6.37	20,100	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)	20,100	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		33.16				
R1	普通作業員	17.10	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	5.74	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	5.41	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	4.91	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		60.47				
Z1	詰石(15-20cm)	27.20	7,750	詰石 割ぐり石 150~200mm	6,250	建設物価R04.04.P129:東京都17区
Z2	ふとんかご	26.33	7,970	ふとんかご 角形ハネタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 60cm×120cm	4,120	WEB建設R04.04:関東地区,積算資料R
Z3	軽油 ハトロール給油	2.51	150	軽油 ハトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 15,647

$$\times \left\{ \left(\frac{6.37}{100} \times \frac{20,100}{20,100} \right) \times \frac{6.37}{6.37} \right.$$

$$\left. + \left(\frac{17.1}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{5.74}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{5.41}{100} \times \frac{27,510}{26,500} + \frac{4.91}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{33.16}{(17.1 + 5.74 + 5.41 + 4.91)} \right.$$

代価表

ふとんかご
設置 スロープ式 高さ60cm*幅120cm

(44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
$+ \left(\frac{27.2}{100} \times \frac{7,750}{6,250} + \frac{26.33}{100} \times \frac{7,970}{4,120} + \frac{2.51}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{60.47}{(27.2 + 26.33 + 2.51)}$ $+ \frac{100 - 6.37 - 33.16 - 60.47}{100} \} = 20,763.6084411063 = 20,770(\text{円/m})$					

代価表

(45号代価表)

大型ブロック積
2,000kg/個以下 水抜きパイプ無し

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		3.13				
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	3.13	11,500	[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R04.04.P801: 関東地区, 積算
R		18.55				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	5.93	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	4.18	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	ブロック工	3.55	32,025	ブロック工	25,300	[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	2.48	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		78.32				
Z1	大型ブロック(控え80cm)	75.06	29,100	大型積ブロック 控え500mm(2,000kg/個以下)	16,000	建設物価R04.04.P368: 東京23区, 積算
Z2	軽油 パトロール給油	3.26	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 21,326

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{3.13}{100} \times \frac{11,500}{9,840} \right) \times \frac{3.13}{3.13} \right. \\ & + \left(\frac{5.93}{100} \times \frac{25,410}{25,300} + \frac{4.18}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{3.55}{100} \times \frac{32,025}{25,300} + \frac{2.48}{100} \times \frac{27,510}{26,500} \right) \times \frac{18.55}{(5.93 + 4.18 + 3.55 + 2.48)} \\ & \left. + \left(\frac{75.06}{100} \times \frac{29,100}{16,000} + \frac{3.26}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{78.32}{(75.06 + 3.26)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

(45号代価表)

1 m2当り

大型ブロック積
2,000kg/個以下 水抜きパイ無し

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
$+ \frac{100 - 3.13 - 18.55 - 78.32}{100} = 34,810.906169445 = 34,820 (\text{円}/\text{m}^2)$					

代価表

胴込・裏込コンクリート
大型ブロック 2,000kg/個以下 生コンクリート21-8-40高炉

(46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		3.76				
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	3.76	11,500	[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R04.04.P801: 関東地区, 積算
R		28.58				
R1	特殊作業員	12.39	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	9.85	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	4.12	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		67.66				
Z1	生コンクリート 21-8-40高炉 生コンクリート小型車割増有	66.07	23,000	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	WEB建設R04.04: 東京都17区(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	1.59	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 24,879

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{3.76}{100} \times \frac{11,500}{9,840} \right) \times \frac{3.76}{3.76} \right. \\
 & + \left(\frac{12.39}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{9.85}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{4.12}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{28.58}{(12.39 + 9.85 + 4.12)} \\
 & + \left(\frac{66.07}{100} \times \frac{23,000}{14,800} + \frac{1.59}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{67.66}{(66.07 + 1.59)} \\
 & \left. + \frac{100 - 3.76 - 28.58 - 67.66}{100} \right\} = 33,784.768436469 = 33,790(\text{円}/\text{m}^3)
 \end{aligned}$$

代価表

(47号代価表)

胴込・裏込材(碎石)
大型ブロック 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		7.21				
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	7.21	11,500	[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R04.04.P801: 関東地区, 積算
R		53.02				
R1	普通作業員	30.11	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	13.86	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.18	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		39.77				
Z1	再生クラッシュランRC-40	36.57	6,400	再生クラッシュラン RC-40	1,200	建設物価R04.04.P129: 東京都17区
Z2	軽油 パトロール給油	3.20	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 3,707.5

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{7.21}{100} \times \frac{11,500}{9,840} \right) \times \frac{7.21}{7.21} \right. \\
 & + \left(\frac{30.11}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{13.86}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{8.18}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{53.02}{(30.11 + 13.86 + 8.18)} \\
 & + \left(\frac{36.57}{100} \times \frac{6,400}{1,200} + \frac{3.2}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{39.77}{(36.57 + 3.2)} \\
 & \left. + \frac{100 - 7.21 - 53.02 - 39.77}{100} \right\} = 9,538.66195597401 = 9,539(\text{円}/\text{m}^3)
 \end{aligned}$$

現場打天端コンクリート
21-8-40高炉 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		2.89				
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	2.89	11,500	[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R04.04.P801: 関東地区, 積算
R		66.82				
R1	型わく工	23.04	26,565	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	15.75	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	10.88	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R4	特殊作業員	7.87	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
Z		30.29				
Z1	生コンクリート 21-8-40高炉 生コンクリート小型車割増有	28.53	23,000	生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%	14,800	WEB建設R04.04: 東京都17区(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	1.76	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 55,495

$$\times \left\{ \left(\frac{2.89}{100} \times \frac{11,500}{9,840} \right) \times \frac{2.89}{2.89} \right.$$

$$+ \left(\frac{23.04}{100} \times \frac{26,565}{26,600} + \frac{15.75}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{10.88}{100} \times \frac{27,510}{26,500} + \frac{7.87}{100} \times \frac{23,730}{25,700} \right) \times \frac{66.82}{(23.04 + 15.75 + 10.88 + 7.87)}$$

$$+ \left(\frac{28.53}{100} \times \frac{23,000}{14,800} + \frac{1.76}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{30.29}{(28.53 + 1.76)}$$

代価表

(48号代価表)

現場打天端コンクリート
21-8-40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
	$+ \frac{100 - 2.89 - 66.82 - 30.29}{100} \} = 63,937.6819004191 = 63,940 (\text{円}/\text{m}^3)$					

代価表

(49号代価表)

目地板
30m2未満 瀝青質目地板 (t=10)

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		63.91				
R1	普通作業員	47.33	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	土木一般世話役	16.27	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		36.09				
Z1	目地材 (瀝青質板) 厚10mm	36.09	2,070	瀝青繊維質目地板 厚さ10mm	1,060	建設物価R04.04.P225: 関東地区, 積算
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 3,582.4</p> $\times \left\{ \left(\frac{47.33}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{16.27}{100} \times \frac{27,510}{26,500} \right) \times \frac{63.91}{(47.33 + 16.27)} \right.$ $+ \left(\frac{36.09}{100} \times \frac{2,070}{1,060} \right) \times \frac{36.09}{36.09}$ $\left. + \frac{100 - 63.91 - 36.09}{100} \right\} = 4,745.32261952268 = 4,746 (\text{円}/\text{m}^2)$						

代価表

コンクリートブロック積工

JIS滑面150kg/個未満 制約無 夜間無 練積 裏込有 生コンクリート小型車割増有

(50号代価表)

70.360 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリートブロック積工 昼間施工[手間] 補正8休以上 時間的制約 無	m2	70,360	13,482	948,594		
コンクリート積みブロック 滑面 (間知ブロック控え35cm)	m2	70,360	9,100	640,276		
生コンクリート21-8-40高炉	m3	27,320	23,000	628,360		胴込・裏込 (0.22*70.36+8.91)*1.12
計				2,217,230		
1 m2 当り				31,513		

代価表

(51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		10.09				
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	10.09	11,500	[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R04.04.P801: 関東地区, 積算
R		65.00				
R1	普通作業員	33.66	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	19.37	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	11.44	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		24.91				
Z1	再生クラッシュラン(RC40)	20.44	6,400	再生クラッシュラン RC-40	1,200	建設物価R04.04.P129: 東京都17区
Z2	軽油 パトロール給油	4.47	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 6,631

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{10.09}{100} \times \frac{11,500}{9,840} \right) \times \frac{10.09}{10.09} \right. \\
 & + \left(\frac{33.66}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{19.37}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{11.44}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{65}{(33.66 + 19.37 + 11.44)} \\
 & + \left(\frac{20.44}{100} \times \frac{6,400}{1,200} + \frac{4.47}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{24.91}{(20.44 + 4.47)} \\
 & \left. + \frac{100 - 10.09 - 65 - 24.91}{100} \right\} = 12,426.4132144607 = 12,430(\text{円}/\text{m}^3)
 \end{aligned}$$

代価表

(52号代価表)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1.590	15,132	24,060	10号単価表 108頁	
チゼル損耗費 1300kg級	本	0.010	110,000	1,100		[2079]
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	10	695	6,950	29号代価表 40頁	[正誤表 + R5治山林道必携・上巻P193]
計				32,110		
1 m3 当り				3,211		

代価表

(53号代価表)

コンクリート
小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 21-8-40高炉生コンクリート小型車割増有 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		4.19				
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	3.96	11,500	[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R04.04.P801: 関東地区, 積算
R		40.17				
R1	普通作業員	11.83	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	10.94	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	8.07	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	6.71	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		55.64				
Z1	生コンクリート 21-8-40高炉 生コンクリート小型車割増有	53.56	23,000	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	WEB建設R04.04: 東京都17区(生コ
Z2	軽油	1.97	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 30,518

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{3.96}{100} \times \frac{11,500}{9,840} \right) \times \frac{4.19}{3.96} \right. \\ & + \left(\frac{11.83}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{10.94}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{8.07}{100} \times \frac{27,510}{26,500} + \frac{6.71}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{40.17}{(11.83 + 10.94 + 8.07 + 6.71)} \\ & \left. + \left(\frac{53.56}{100} \times \frac{23,000}{15,400} + \frac{1.97}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{55.64}{(53.56 + 1.97)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

コンクリート
 小型構造物 ハック材(クレーン機能付)打設 21-8-40高炉生コンクリート小型車割増有 一般養生

(53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
	$+ \frac{100 - 4.19 - 40.17 - 55.64}{100} \} = 38,497.8557309328 = 38,500 (\text{円}/\text{m}^3)$					

型枠
一般型枠 小型構造物

代価表

(54号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	44.66	26,565	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	30.77	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 8,042.9</p> $\times \left\{ \left(\frac{44.66}{100} \times \frac{26,565}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{27,510}{26,500} \right) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 7,925.60429930971 = 7,926 \text{ (円/m2)}$						

盛土法面整形(削り取り整形)
片質土 BH山積0.45m3

代価表

(55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	0 100	27,510	2,751		[R6.3]
普通作業員	人	0 500	21,105	10,553		[R6.3]
バックホ(排対2次) カーブ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	3 100	8,086	25,067	11号単価表 109頁	
計				38,371		
1 m2 当り				384		

代価表

(56号代価表)

基礎栗石工
0.2m 栗石(50~150mm) 敷均し

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	0.435	27,510	11,967		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0.745	23,730	17,679		[R6.3] [1]
普通作業員	人	2.112	21,105	44,574		[R6.3] [1]
ぐり石 径50~150mm	m3	22.800	7,130	162,564		
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.621	46,610	28,945	8号単価表 106頁	[1]
諸雑費 [1]	%	0.600		619	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				266,348		
1 m2 当り				2,663		

φ0.8m高密度ポリエチレン管敷設（ダブル構造）

代価表

（ 57号代価表 ）

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員（8h単価） 総労働 8h（時間外0h・深夜0h）	人	0.170	21,105	3,588		[R6.3]
バックホ（排対1次） クローラ型・山積0.45m3（平積0.35m3）クレーン2.9t吊	時間	0.300	8,096	2,429	12号単価表 110頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計				6,017		
1 m 当り				602		

フィルター材
再生クラッシュランRC40

代価表

(58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		7.68				
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)	7.53	9,700	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	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		61.92				
R1	普通作業員	29.09	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	土木一般世話役	14.79	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	12.05	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R4	特殊作業員	4.78	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
Z		30.40				
Z1	再生クラッシュラン (RC40)	26.80	6,400	再生クラッシュラン RC-40	1,200	建設物価R04.04.P129:東京都17区
Z2	軽油 パトロール給油	3.53	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 5,372.5

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{7.53}{100} \times \frac{9,700}{9,700} \right) \times \frac{7.68}{7.53} \right. \\ & + \left(\frac{29.09}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{14.79}{100} \times \frac{27,510}{26,500} + \frac{12.05}{100} \times \frac{25,410}{25,300} + \frac{4.78}{100} \times \frac{23,730}{25,700} \right) \times \frac{61.92}{(29.09 + 14.79 + 12.05 + 4.78)} \\ & \left. + \left(\frac{26.8}{100} \times \frac{6,400}{1,200} + \frac{3.53}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{30.4}{(26.8 + 3.53)} \right\} \end{aligned}$$

フィルター材
再生クワツヤンRC40

代価表

(58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
$+ \frac{100 - 7.68 - 61.92 - 30.4}{100} \} = 11,570.9550944771 = 11,580 \text{ (円/m3)}$					

φ 1.0m高密度ポリエチレン管敷設（ダブル構造）

代価表

（ 59号代価表 ）

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員（8h単価） 総労働 8h（時間外0h・深夜0h）	人	0 200	21, 105	4, 221		[R6.3]
バック杓（排対1次） コーラ型・山積0.45m3（平積0.35m3）クレーン2.9t吊	時間	0 300	8, 096	2, 429	12号単価表 110頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計				6, 650		
1 m 当り				665		

代価表

(60号代価表)

基礎栗石工
0.1m 栗石(50~150mm) 敷均し

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	0.435	27,510	11,967		[R6.3] [1]
特殊作業員	人	0.745	23,730	17,679		[R6.3] [1]
普通作業員	人	2.112	21,105	44,574		[R6.3] [1]
ぐり石 径50~150mm	m3	11.400	7,130	81,282		
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.621	46,610	28,945	8号単価表 106頁	[1]
諸雑費 [1]	%	0.600		619	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				185,066		
1 m2 当り				1,851		

代価表

コンクリート
 小型構造物 人力打設 21-8-40高炉生コンクリート小型車割増有 一般養生 現場内小運搬無し

(61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		44.86				
R1	普通作業員	24.24	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	土木一般世話役	9.75	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R3	特殊作業員	8.67	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
Z		55.14				
Z1	生コンクリート 21-8-40高炉 生コンクリート小型車割増有	55.14	23,000	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	15,400	WEB建設R04.04:東京都17区(生コ
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 29,616</p> $\times \left\{ \left(\frac{24.24}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{9.75}{100} \times \frac{27,510}{26,500} + \frac{8.67}{100} \times \frac{23,730}{25,700} \right) \times \frac{44.86}{(24.24 + 9.75 + 8.67)} \right.$ $+ \left(\frac{55.14}{100} \times \frac{23,000}{15,400} \right) \times \frac{55.14}{55.14}$ $\left. + \frac{100 - 44.86 - 55.14}{100} \right\} = 37,179.3066039087 = 37,180(\text{円}/\text{m}^3)$						

代価表

防護柵設置工(ガードレール設置工)

コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 21m以上100m未満 夜間無 制約無 曲線無 加算無し 4週8休以上

(62号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガードレール設置工[材工共] 標準型 コンクリート建込 塗装品(白色) Gr-C-2B	m	1	11,738	11,738		
計				11,738		
1 m 当り				11,738		

防護柵設置工(ガードレール設置工)

コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 21m以上100m未満 夜間無 制約無 曲線有 加算無し 4週8休以上

代価表

(63号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガードレール設置工[材工共] 標準型 コンクリート建込 塗装品(白色) Gr-C-2B	m	1	12,912	12,912		
計				12,912		
1 m 当り				12,912		

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 4週8休以上

(64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 昼間施工[手間のみ] 補正8休以上 無筋構造物 機械施工 制約なし	m3	1	7,638	7,638		
計				7,638		
1 m3 当り				7,638		

代価表

殻運搬
 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 34.3km以下 良好()
 65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		42.35				
K1	ダンプトラック オンロード・デ・イゼル・積載質量10t積級	42.35	20,667	ダンプトラック[オンロード・デ・イゼル](代損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級	20,667	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		42.40				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	42.40	22,995	運転手(一般)	21,100	[R6.3] R4.3
Z		15.25				
Z1	軽油 パトロール給油	15.25	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 3,683</p> $\times \left\{ \left(\frac{42.35}{100} \times \frac{20,667}{20,667} \right) \times \frac{42.35}{42.35} \right.$ $+ \left(\frac{42.4}{100} \times \frac{22,995}{21,100} \right) \times \frac{42.4}{42.4}$ $+ \left(\frac{15.25}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{15.25}{15.25}$ $\left. + \frac{100 - 42.35 - 42.4 - 15.25}{100} \right\} = 3,872.08702621059 = 3,873(\text{円}/\text{m}^3)$						

代価表

(66号代価表)

コルゲートパイプ
撤去 フランジ型 800mm以上1,200mm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		11.25				
K1	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)吊能力2.9t 長期割引	11.19	8,070	[賃料]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)吊能力2.9t	7,050	建設物価R04.04.P801: 関東地区, 積算
R		81.91				
R1	普通作業員	32.25	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	30.44	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R3	特殊作業員	12.37	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	6.37	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		6.84				
Z1	軽油 パトロール給油	6.80	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 4,155

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{11.19}{100} \times \frac{8,070}{7,050} \right) \times \frac{11.25}{11.19} \right. \\
 & + \left(\frac{32.25}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{30.44}{100} \times \frac{25,410}{25,300} + \frac{12.37}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{6.37}{100} \times \frac{27,510}{26,500} \right) \times \frac{81.91}{(32.25 + 30.44 + 12.37 + 6.37)} \\
 & + \left(\frac{6.8}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{6.84}{6.8} \\
 & \left. + \frac{100 - 11.25 - 81.91 - 6.84}{100} \right\} = 4,151.16097493391 = 4,152(\text{円/m})
 \end{aligned}$$

代価表

(67号代価表)

コルゲートパイプ
撤去 フランジ型 1,200mmを超え1,800mm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		12.02				
K1	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)吊能力2.9t 長期割引	11.95	8,070	[賃料]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)吊能力2.9t	7,050	建設物価R04.04.P801:関東地区,積算
R		80.68				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	32.54	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	28.65	21,105	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	特殊作業員	14.15	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	4.86	27,510	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		7.30				
Z1	軽油 ハトロール給油	7.26	150	軽油 ハトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 5,448

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{11.95}{100} \times \frac{8,070}{7,050} \right) \times \frac{12.02}{11.95} \right. \\ & + \left(\frac{32.54}{100} \times \frac{25,410}{25,300} + \frac{28.65}{100} \times \frac{21,105}{22,300} + \frac{14.15}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{4.86}{100} \times \frac{27,510}{26,500} \right) \times \frac{80.68}{(32.54 + 28.65 + 14.15 + 4.86)} \\ & + \left(\frac{7.26}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{7.3}{7.26} \\ & \left. + \frac{100 - 12.02 - 80.68 - 7.3}{100} \right\} = 5,451.64470090347 = 5,452(\text{円/m}) \end{aligned}$$

代価表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付]ベーストラック4~4.5t級、吊能力2.9t DID区間無し 37.5km以下

(68号代価表)

1 t 当り

K	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		17.82				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 4~4.5t積・2.9t吊	17.82	9,560	トラック[クレーン装置付] 4~4.5t積2.9t	9,560	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		77.97				
R1	特殊作業員	39.30	23,730	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	38.67	25,410	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		4.21				
Z1	軽油 パトロール給油	4.21	150	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区,積算
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 17,599</p> $\times \left\{ \left(\frac{17.82}{100} \times \frac{9,560}{9,560} \right) \times \frac{17.82}{17.82} \right.$ $+ \left(\frac{39.3}{100} \times \frac{23,730}{25,700} + \frac{38.67}{100} \times \frac{25,410}{25,300} \right) \times \frac{77.97}{(39.3 + 38.67)}$ $+ \left(\frac{4.21}{100} \times \frac{150}{138} \right) \times \frac{4.21}{4.21}$ $\left. + \frac{100 - 17.82 - 77.97 - 4.21}{100} \right\} = 17,162.8487556606 = 17,170(\text{円}/\text{t})$						

代価表

(69号代価表)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ブルドーザ(排対1次) 普通15t級	時間	1,700	13,448	22,862	13号単価表 111頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
普通作業員(8h単価) 総労働8h(時間外0h・深夜0h)	人	0,260	21,105	5,487		[R6.3]
計				28,349		
1 km 当り				28,349		

ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機
排水量6以上30m3/h未満(ポンプ径100mm*1台)

代価表

(70号代価表)

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	0.140	23,730	3,322		[R6.3] [1]
発動発電機(賃料) ディーゼル5.0KVA	日	1	2,626	2,626	14号単価表 112頁	[1]
諸雑費 [1]	%	10		595	諸雑費	ポンプ配管材料損料、水中ポンプ賃料
計				6,543		
1日当り				6,543		

水替ポンプ据付・撤去(小口径)揚程10m以下
排水6以上30m3/h未満ポンプ口径100mm

代価表

(71号代価表)

1箇所当り

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	27,510	13,755		[R6.3]
普通作業員	人	1	21,105	21,105		[R6.3]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.500	35,229	17,615	15号単価表 113頁	
計				52,475		
1箇所当り				52,475		

代価表

(72号代価表)

10 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	4 140	21, 105	87, 375		[R6. 3]
硬質塩化ビニール管 (VU) 呼径500 D520×t14. 6mm	m	2	16, 900	33, 800		10m*20% [0566]
素 材 (松) L=3. 6m~4. 0m 径=14 c m~16 c m	m ³	0 060	13, 000	780		0. 377*15% [2771] [局決議単価]
正角材 (バタ角) (杉) 4. 0m×10. 5×10. 5 c m	m ³	0 040	60, 000	2, 400		0. 250*15% [2925]
なまし鉄線 4. 0mm (# 8)	k g	13 590	194	2, 636		[0219]
計				126, 991		
1 m 当り				12, 699		

代価表

(73号代価表)

生コンクリート
21-12-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増有

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 21-12-25(20) (高炉)	m3	1	23,500	23,500		
計				23,500		
1 m3 当り				23,500		

代価表

生コンクリート
21-12-25(20)(高炉) 生コンクリート小型車割増有

(75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 21-12-25(20)(高炉)	m3	1	23,500	23,500		
計				23,500		
1 m3 当り				23,500		

ふとんかご

代価表

(76号代価表)

1 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
角形じゃかご(ふとんかご)(m)#8 φ4mm 15*60*120	m	1	7,970	7,970		
計				7,970		
1 m 当り				7,970		

代価表

生コンクリート
21-8-40高炉 生コンクリート小型車割増有

(77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(21-8-40高炉)	m3	1	23,000	23,000		
計				23,000		
1 m3 当り				23,000		

生コンクリート
 21-8-40高炉 生コンクリート小型車割増有

代価表

(78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(21-8-40高炉)	m3	1	23,000	23,000		
計				23,000		
1 m3 当り				23,000		

単価表

(1号単価表)

1日当り

バックホ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	25,410	25,410		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	98	150	14,700		[0099]
バックホ(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	日	1390	11,500	15,985		[CK010300]
計				56,095		
1日当り				56,095		

単価表

バックホ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

(2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	25,410	25,410		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	74	150	11,100		[0099]
バックホ(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	日	1260	11,500	14,490		[CK010300]
計				51,000		
1日当り				51,000		

単価表

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

(3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	25,410	25,410		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	69	150	10,350		[0099]
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	供用日	1480	18,100	26,788		[R5建設機械等損料表] [0202-236-035-001]
計				62,548		
1日当り				62,548		

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

(4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	22,995	3,909		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	5.400	150	810		[0099]
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	1,540	1,540		[R5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	82	82		[R5建設機械等損料表]
計				6,341		
1 時間 当り				6,341		

単価表

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

(5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	25,410	25,410		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	69	150	10,350		[0099]
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	供用日	1500	18,100	27,150		[R5建設機械等損料表] [0202-236-035-001]
計				62,910		
1日当り				62,910		

ブルドーザ(排対1次)
普通11t級

単価表

(6号単価表)

1時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.190	25,410	4,828		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	11	150	1,650		[0099]
ブルドーザ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通11t級	時間	1	5,030	5,030		[R5建設機械等損料表] [0101-012-110-001]
計				11,508		
1時間当り				11,508		

ダンプトラック 良好
 オンロード・ディーゼル・積載質量4t積級

単価表

(7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	22,995	3,909		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	5.400	150	810		[0099]
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	1,540	1,540		[R5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・良好	時間	1	50	50		[R5建設機械等損料表]
計				6,309		
1 時間 当り				6,309		

単価表

(8号単価表)

バックホ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引

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	25,410	25,410		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	72	150	10,800		[0099]
バックホ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	1	10,400	10,400		[CK013000]
計				46,610		
1日当り				46,610		

単価表

バックホ(排対3次)
クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型

(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
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	25,410	25,410		[R6.3]
軽油 ハトロール給油	L	62	150	9,300		[0099]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	供用日	1380	12,700	17,526		[R5建設機械等損料表] [0202-134-035-001]
計				52,236		
1日当り				52,236		

大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10%
油圧式1300kg級

単価表

(10号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.160	25,410	4,066		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	15	150	2,250		[0099]
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+10%] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1	5,600	5,600		[R5建設機械等損料表]
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0.160	20,100	3,216		[R5建設機械等損料表] [0604-077-213-001]
計				15,132		
1 時間 当り				15,132		

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

単価表

(11号単価表)

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.160	25,410	4,066		[R6.3]
軽油 ハートル給油	L	8.600	150	1,290		[0099]
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0.45m3(平積0.35m3)	時間	1	2,730	2,730		[R5建設機械等損料表] [0202-113-035-001]
計				8,086		
1時間当り				8,086		

単価表

バックホ(排対1次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊

(12号単価表)

1 時間当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.160	25,410	4,066		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	8.600	150	1,290		[0099]
バックホ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊	時間	1	2,740	2,740		[R5建設機械等損料表] [0202-122-035-001]
計				8,096		
1 時 間 当 り				8,096		

ブルドーザ(排対1次)
普通15t級

単価表

(13号単価表)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0 190	25,410	4,828		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	14	150	2,100		[0099]
ブルドーザ [排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通15t級	時間	1	6,520	6,520		[R5建設機械等損料表] [0101-012-150-001]
計				13,448		
1 時間 当り				13,448		

発動発電機(賃料)
ディーゼル5.0KVA

単価表

(14号単価表)

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 パトロール給油	L	7,900	150	1,185		[0099]
発動発電機賃料 ディーゼル 5.0KVA	供用日	1,100	1,310	1,441		[2527]
計				2,626		
1日当り				2,626		

単価表

バックホ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

(15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	0.680	25,410	17,279		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	43	150	6,450		[0099]
バックホ(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	日	1	11,500	11,500		[CK010300]
計				35,229		
1日当り				35,229		