

令和6年8月30日

分任支出負担行為担当官
北薩森林管理署長 林 友和

工事名称	施工場所	工事種別	工事概要	入札方式
白木川内林道改良工事	鹿児島県出水市上大川内地内	林道工事	アンカー式ブロック積336.3m2	一般競争入札 総合評価落札方式
予定価格(税抜き)	調査基準価格(税抜き)	契約年月日	契約相手方の商号又は名称及び住所	
59,509,000円	53,793,090円	令和6年8月22日	鹿児島県出水市西出水町138番地 株式会社小田原建設 代表取締役 小田原 光二	
契約金額(税抜き)	工事着手時期	工事完成時期		
59,500,000円	令和6年9月	令和7年3月		

○予算決算及び会計令(昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。)第73条の規定に基づく競争参加資格

別添「入札公告」のとおり

○競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称並びにその者を参加させなかった理由

別紙「競争参加資格確認結果書」(別添1)のとおり

○入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額

別紙「入札執行調書」(別添2)のとおり

○予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳

別紙「工事積算内訳書」(別添3)のとおり

入札公告（森林土木工事）（総合評価落札方式）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和6年7月18日

分任支出負担行為担当官
北薩森林管理署長 林 友和

1 工事概要

(1) 工事名 白木川内林道改良工事

(2) 工事場所 鹿児島県出水市上大川内地内

(3) 工事内容 延長 62.0m、幅員 3.6m

アンカー式ブロック積工 336.3m² アスファルト舗装工 205.5m²、
大型土のう制作・設置撤去 124 袋、汚濁防止設置工一式

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和7年3月14日まで
(工期は、「4週8休」を標準として設定)

令和6年9月20日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

(5) 本工事は、総合評価落札方式（簡易型）における提出資料の簡素化（技術提案の施工計画の省略）や技術審査・評価の効率化を図り、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する工事である。

(6) 本工事は、品質確保のための体制その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式の工事である。

(7) 本工事は、入札等を電子入札システムにより行う対象工事である。なお、電子入札システムによりがたいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。

(8) 本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年法律第104号）に基づき、分別解体及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務づけられた工事である。

(9) 本工事は、賃上げを実施する企業に対して総合評価における加点を行う工事である。

(10) 本工事は、週休2日を促進するため、現場閉所による週休2日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（発注者指定方式）である。

契約締結後、週休2日を確保して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定において評価を行うとともに、週休2日の取組実績証明書を発行する。

(11) 本工事は、令和6年3月1日以降の労務単価を適用した工事である。

詳しくは九州森林管理局ホームページ

https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan_kouhyou.html#290327

を参照すること。

(12) 本工事は、令和5年度積算基準に基づくものであるが、令和6年3月28日に「令和6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6年3月28日付け5林整計第1055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A、B又はC等級の工事の一般競争参加資格の認定を受けていること（「会社更生法」（平成14年法律第154号）に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」（平成11年法律第225号）に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者については、手続き開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再確認を受けていること。）。

(3) 「会社更生法」に基づき更生手続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（上記(2)の再確認を受けた者を除く。）でないこと。

(4) 平成 21 年度以降公告日の前日までに元請として、次に示す森林土木工事を施工した実績を有すること（共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が 20% 以上の場合のものに限る。）。

なお、当該実績が森林管理局長、森林管理署長、森林管理署支署長、森林管理事務所長、治山センター所長及び総合治山事業所長（以下「森林管理局長等」という。）が発注した工事のうち、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、「林野庁工事成績評定要領」（平成 10 年 3 月 31 日付け 10 林野管第 31 号林野庁長官通知）第 4 の 3 に規定する工事成績評定表の評定点合計（以下「評定点合計」という。）が 65 点未満のものを除く。

経常建設共同企業体にあっては、全ての構成員が上記の基準を満たす施工実績を有すること。

- ・ 森林土木工事：① 治山関係事業（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。

① 技術士（建設部門又は森林部門（選択科目を「森林土木」とするものに限る。）、2 級土木施工管理技士、2 級建設機械施工技士又は林業技士（森林土木部門に限る。）以上の資格を有する者であること。

② 平成 21 年度以降公告日の前日までに、森林土木工事において、次の職務の経験を有する者であること。ただし、交代等により全工期（余裕期間は除く）のうち半分未満の経験を有する者は該当しない。

なお、当該実績が森林管理局長等が発注した工事のうち、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、評定点合計が 65 点未満のものを除く。

ア 主任（監理）技術者

イ 主任（監理）技術者の下で行った工程管理、出来形管理、品質管理及び安全管理のうち、いずれか 2 以上の職務の経験のある者

ウ 現場代理人

- ・ 森林土木工事：① 治山関係事業（溪間工事、山腹工事、地すべり工事、海岸防災林造成の工事）の工事
 - ② 林道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事又は保安林管理道の新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事
 - ③ 林道規程に定める自動車道2級以上に相当する作業道の新設工事
- のうち、いずれかの工事

- ③ 監理技術者にあつては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者であること。

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

なお、主任技術者の専任に係る取り扱いについては、工作物に一体性若しくは連続性のある工事又は施工にあたり相互に調整を必要とする工事で、かつ、工事の施工管理区域間隔が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3年4月1日から令和6年3月31日まで）に完成した工事で工事成績評定を受けた工事がある場合においては、当該工事に係る評定点合計の平均が65点以上であること。

- (8) 上記1に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。

- (9) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（資本関係又は人的関係がある者のすべてが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く。）（入札説明書を参照のこと。）。

(10) 「建設業法」に基づく本店又は支店若しくは営業所が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。

また、経常建設共同企業体として資料を提出する場合は、有資格者名簿に記載されている共同企業体の本店所在地が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。

(11) 「農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について」（平成19年12月7日付け19経第1314号大臣官房経理課長通知）に基づき、警察当局から部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。

(12) 以下に定める届出の義務を履行していない建設業者（当該届出の義務がない者を除く。）でないこと。

- ・健康保険法（大正11年法律第70号）第48条の規定による届出の義務
- ・厚生年金保険法（昭和29年法律第115号）第27条の規定による届出の義務
- ・雇用保険法（昭和49年法律第116号）第7条の規定による届出の義務

(13) 下請契約等からの社会保険等未加入建設業者の排除等

工事を施工するために締結した全ての下請契約について、受注者は、原則として、社会保険等未加入建設業者を下請契約の相手方にすることはできない。（ただし、適用除外者は除く。）

3 競争参加資格の確認等

(1) 本競争の参加希望者は、上記2に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書等を提出し、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6年7月19日から令和6年8月1日17時までの土曜日、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：〒895-1813 鹿児島県薩摩郡さつま町轟町35-3番地
北薩森林管理署 総務グループ
電話 0996-48-4900
メールアドレス：E-mail：ky_hokusatsu@maff.go.jp
- ③ その他：電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、郵送又はFAXによるものは受け付けない。ただし、承諾を得て紙入札による場合は②の場所に持参すること。

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

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

(5) 省略を認める書類

過去3年間（令和3年4月1日から令和6年3月31日まで）に完成した工事で森林管理局長等発注の森林土木工事に係る工事成績評定通知書（写）の添付については、本公告による競争参加資格申請が今年度の2回目以降の申請であり、既に前回までの申請書に添付している場合には、様式に工事名、工事成績評定点等を記載した上で「〇〇森林管理（局、（支）署）令和〇〇年〇〇月〇〇日入札の〇〇工事において提出済み」と記載すれば再度の添付を要しない。（入札説明書を参照のこと）

4 施工体制確認型総合評価落札方式に関する事項

(1) 施工体制確認型総合評価落札方式の仕組み

本工事の施工体制確認型総合評価落札方式は次の方法により落札者を決定する方式とする。

- ① 入札説明書に示された競争参加資格を満たしている場合に、標準点100点を付与する。
- ② 上記3(1)の総合評価資料により示された実績等により最大30点の加算点及び最大30点の施工体制評価点を付与する。
- ③ 付与された標準点、加算点及び施工体制評価点の合計を当該入札者の入札価格で除して算出した値（以下「評価値」という。）を用いて落札者を決定する。

その評価項目等の概要は、次に示すとおりとするが、具体的な技術的要件及び入札の評価に関する基準等については、入札説明書において明記している。

(2) 評価項目

評価項目は、次に示すとおりである。

- ① 施工能力等に関する事項
- ② 信頼性・社会性に関する事項
- ③ 施工体制（品質確保の実効性、施工体制確保の確実性）に関する事項

なお、①及び②の項目で最大30点の加算点、③の項目で最大30点の施工体制評価点とする。

(3) 落札者の決定の方法

入札参加者は価格をもって入札する。標準点に加算点を加えた点数をその入札価格で除して得られる評価値（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{加算点} + \text{施工体制評価点}) / (\text{入札価格}) \}$ ）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。ただし、予定価格が1千万円を超える工事について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不適當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

〒895-1813 鹿児島県薩摩郡さつま町轟町 35-3 番地
北薩森林管理 総務グループ
電話 0996-48-4900
メールアドレス：E-mail：ky_hokusatsu@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6年7月18日から令和6年8月16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：〒895-1813 鹿児島県薩摩郡さつま町轟町 35-3 番地
北薩森林管理 総務グループ
電話 0996-48-4900
- 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6年8月19日9時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和6年8月19日9時30分とし、北薩森林管理署入札室において入札。
- ③ 開札は、令和6年8月19日9時35分に、北薩森林管理署入札室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6 その他

(1) 手続において使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

① 入札保証金 免除

② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行鹿児島支店）。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 北薩森林管理署）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

http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku_yakkan/index.html

を確認すること。

なお、上記ダウンロードをもって契約約款の交付に代え、契約約款の交付日は本公告日とする。

(14) 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的とした、「農林水産省発注者綱紀保持規程」（平成19年農林水産省訓令第22号）第10条及び第11条にのっとり、第三者から以下の不当な働き掛けを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働き掛けの内容）を記録し、同規定第9条に基づき設置する発注者綱紀保持委員会（以下、「委員会」という。）に報告し、委員会の調査分析において不当な働き掛けと認められた場合には、当該委員会を設置している機関において閲覧及びホームページにより公表する。

（不当な働き掛け）

- ① 自らに有利な競争参加資格の設定に関する依頼
- ② 指名競争入札において自らを指名すること又は他社を指名しないことの依頼
- ③ 自らが受注すること又は他社に受注させないことの依頼
- ④ 公表前における設計金額、予定価格、見積金額又は低入札価格調査制度の調査基準価格に関する情報聴取
- ⑤ 公表前における総合評価落札方式における技術点に関する情報聴取

- ⑥ 公表前における発注予定に関する情報聴取
- ⑦ 公表前における入札参加者に関する情報聴取
- ⑧ その他の特定の者への便宜又は利益若しくは不利益の誘導につながるおそれのある依頼又は情報聴取

詳しくは当森林管理局のホームページ

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

を確認すること。

入札執行調書

調達案件番号(第003807014020240005号)			調達案件名称			白木川内林道改良工事						
業者名称	技術評価点				施工体制評価点	入札第1回			入札第2回			備考
	総計	標準点	技術提案加算点 換算加算点(小計)	企業評価		金額	評価値	順位	金額	評価値	順位	
(株)小田原建設	153	100	23	23	30	60,000,000			59,500,000	25.714	1	落札

(注)上記金額は、入札者が見積もった金額の110分の100に相当する金額である。

入札執行月日

令和06年8月19日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官

林 友和

立会・確認職員

花田 孝文

中村 健一

白木川内林道改良工事

北薩森林管理署

本工事費内訳書

白木川内林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
改良	式	1		32,727,000	費目行
土工	式	1		2,348,000	工種行
砂・砂質土切土 局共1-2 0.45BH 地山5,000m ² 未満	m ³	15	1,639	24,585	1号代価表 5頁
運搬盛土100m 局共1-4 タンブトラック10t 改良災害用 5,000m ³ 未満 往復	m ³	36	3,918	141,048	2号代価表 6頁
運搬残土17.4km 改良災害用 局共1-4 タンブ運搬10t 3t級プレート数均し 振動ロータリ式コンバインド型3~4t締固め	m ³	470	4,644	2,182,680	3号代価表 7頁
擁壁工 アンカー式ブロック積	式	1		23,644,000	工種行
バックホリ床掘 共1-3 クロー型山積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) 障害有り	m ³	600	569	341,400	4号代価表 8頁
バックホリ床掘 共1-3 クロー型山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 岩塊・玉石・軟岩(I)A 土留工なし(補助労務なし) 障害有り	m ³	151	814	122,914	5号代価表 9頁
埋戻D 100m 林共1-5 改良災害用 5,000m ³ 未満	m ³	259	6,090	1,577,310	6号代価表 10頁
アンカー式ブロック積工 局共5 1200型	m ²	336	43,755	14,714,806	7号代価表 11頁
吸出し防止材設置 局共5 t=10mm	m ²	453	954	432,448	8号代価表 12頁
裏込材投入及び締固め工 局共5-4 バックホリ運転 山積0.45m ³ タンブ	m ³	376	6,671	2,512,298	9号代価表 13頁
笠コンクリート 局共5 小型構造物 人力打設	m	59	23,793	1,413,304	10号代価表 14頁
目地板設置 t=10 局共5-4 瀝青質目地板(アスファルト系)	m ²	10	3,090	30,900	11号代価表 15頁

本工事費内訳書

白木川内林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
天端コンクリート 局共5 小型構造物 人力打設	m	58,500	6,050	353,925	12号代価表 16頁
基礎ブロック工 局共5 バックホリ運転 山積0.45m3 アンカー式ブロック積工用	m	55,700	15,089	840,457	13号代価表 17頁
小口止工（前面4分・背面4分）控え1400（1200型）	段	34	31,796	1,081,064	14号代価表 18頁
基礎砕石工 局共5 0.1m 再生クラッシュラン40~0	m2	39	1,509	58,851	15号代価表 19頁
足場工（キャットウォーク） 局共5	m	59,400	2,773	164,716	16号代価表 20頁
溝渠工	式	1		128,000	工種行
鉄筋コンクリート横断溝150型 アスファルト舗装と同時	m	10	12,836	128,360	17号代価表 21頁
舗装工	式	1		675,000	工種行
アスファルト舗装工 表層厚4cm 上層路盤工10cm	m2	205,500	3,288	675,684	18号代価表 22頁
仮設工	式	1		4,484,000	工種行
路面補修（現道） 局共8 バックホリ 0.45m3 掻き均し 局共1-8-9	m	400	512	204,800	19号代価表 23頁
大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	袋	124	10,745	1,332,380	20号代価表 24頁
水替工	式	1		144,334	21号代価表 25頁
汚濁防止膜設置工	式	1		2,803,370	22号代価表 26頁

本工事費内訳書

白木川内林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
その他工	式	1		1,448,000	工種行
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り	m2	187 100	605	113,195	23号代価表 27頁
舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	7 100	623	4,423	24号代価表 28頁
大型プレート取り壊し 無筋構造物 (既設ブロック積)	m3	80 200	6,734	540,066	25号代価表 29頁
鉄筋コンクリート横断溝150型 撤去	m	10	504	5,040	26号代価表 30頁
ダンプ運搬10t As・Co塊 片道17.4km BH山積0.45m3	m3	42 300	5,166	218,521	27号代価表 31頁
産廃処分費 コンクリート殻	m3	34 800	2,300	80,040	28号代価表 32頁
産廃処分費 アスファルト殻	m3	7 500	2,300	17,250	29号代価表 33頁
産廃処分費 土砂	m3	470	1,000	470,000	30号代価表 34頁
直接工事費	式	1		32,727,000	
共通仮設費計	式	1		4,804,000 + 398,000 5,202,000	
共通仮設費(率計上)	式	1		32,727,000 * 14.68 / 100 4,804,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1		32,160,000 * 1.24 / 100 398,000	
純工事費	式	1		32,727,000 + 5,202,000 37,929,000	

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場管理費	式	1		37,929,000 * 32.26 / 100 12,235,000	
工事原価	式	1		37,929,000 + 12,235,000 50,164,000	
一般管理費等	式	1		$((50,164,000 * (18.59 + 0 + 0) / 100) + 20,065.6) - 0$ 9,345,553	
一般管理費等計	式	1		9,345,553 9,345,000	
工事価格	式	1		59,509,000 59,509,000	
消費税相当額	式	1		59,509,000 * 10 / 100 5,950,900	
請負金額	式	1		59,509,000 + 5,950,900 65,459,900	

砂・砂質土切土 局共1-2
0.45BH 地山5,000m2未満

代価表

(1号代価表)

15 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) 地山の掘削 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	15	921	13,815	31号代価表 35頁	
切土法面整形 砂・砂質土 BH山積0.45m3	m2	12	897	10,764	32号代価表 36頁	
※					注釈行	
計				24,579		
1 m3 当り				1,639		

代価表

運搬盛土100m 局共1-4
ダンプトラック10t 改良災害用 5,000m3未満 往復

(2号代価表)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <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</small>	m3	1	746	746	33号代価表 37頁	
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</small>	m3	1	746	746	33号代価表 37頁	
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	786	786	34号代価表 38頁	
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	786	786	34号代価表 38頁	
3t級7°ルトーサ敷均し・(2.5≦W<4m)狭隘な箇所 共1-8-1 普通3t級 岩石無	m3	1	392	392	35号代価表 39頁	
振動ロー締固め 共1-8-2 路体・築堤 搭乗式コンパイン型3~4t	m3	1	462	462	36号代価表 40頁	
※					注釈行	
計				3,918		
1 m3 当り				3,918		

代価表

運搬残土17.4km 改良災害用 局共1-4
 ダンプ運搬10t 3t級フルトラクタ敷均し 振動ロータリ搭載式コンパクト型3~4t締固め

(3号代価表)

1 m3 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	1	746	746	33号代価表 37頁	
ダンプ運搬10t 土砂類 片道17.4km BH山積0.45m3	m3	1	3,898	3,898	37号代価表 41頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
※					注釈行	
計				4,644		
1 m3 当り				4,644		

代価表

バックホウ床掘 共1-3

クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害有り

(4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(排対3次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	日	1	56,942	56,942	1号単価表 69頁	
計				56,942		
1 m3 当り				569		

埋戻D 100m 林共1-5
改良災害用 5,000m3未満

代価表

(6号代価表)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ掘削(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</small>	m3	1	746	746	33号代価表 37頁	
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</small>	m3	1	746	746	33号代価表 37頁	
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	786	786	34号代価表 38頁	
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.1km BH山積0.45m3	m3	1	786	786	34号代価表 38頁	
埋戻工D	m3	1	3,026	3,026	38号代価表 42頁	
※					注釈行	
計				6,090		
1 m3 当り				6,090		

アンカー式ブロック積工 局共5
1200型

代価表

(7号代価表)

10 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ラップブロック擁壁 標準型1200型	個	18,600	15,300	284,580		[R6.4局見積]
アンカー式ブロック積据付工 バックホリ運転山積0.45m3 吊機能2.9t	個	18,600	1,407	26,170	39号代価表 43頁	
裏込材投入及び締固め工 バックホリ運転 山積0.45m3 タンパ アンカー式ブロック積工用	m3	11,200	8,575	96,040	40号代価表 44頁	
土砂安定シート設置 (前面部) t=0.5mm	枚	37,100	572	21,221	41号代価表 45頁	
吸出し防止材設置 局共5 t=10mm	m2	10	954	9,540	8号代価表 12頁	
計				437,551		
1 m2 当り				43,755		

吸出し防止材設置 局共5
t=10mm

代価表

(8号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.060	20,895	1,253		[R6.3]
吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	m2	11.200	740	8,288		[CZ004100]
計				9,541		
1 m2 当り				954		

裏込材投入及び締固め工 局共5-4
 バックホウ運転 山積0.45m3 タンバ

代価表

(9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	0.400	20,895	8,358		[R6.3]
クラッシャーラン (再生) 40~0mm	m3	12	3,100	37,200		割増率20%
バックホウ(クレーン仕様) 運転経費 バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)]	時間	0.600	9,196	5,517	42号代価表 46頁	
タンバ 締固め タンバ 60~80kg	m3	10	1,563	15,630	43号代価表 47頁	
計				66,705		
1 m3 当り				6,671		

笠コンクリート 局共5
 小型構造物 人力打設

代価表

(10号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート <small>小型構造物 人力打設 18-8-40BB生コンクリート小型車割増 一般養生 現場内小運</small>	m3	3,200	39,850	127,520	44号代価表 48頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	12,700	8,694	110,413	45号代価表 49頁	
計				237,933		
1 m 当り				23,793		

目地板設置 t=10 局共5-4
 瀝青質目地板(アスファルト系)

代価表

(11号代価表)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.050	33,075	1,653		[R6.3]
普通作業員	人	0.290	20,895	6,059		[R6.3]
目地材(瀝青質板) 厚10mm	m2	11.200	2,070	23,184		[0524]
計				30,896		
1 m2 当り				3,090		

天端コンクリート 局共5
 小型構造物 人力打設

代価表

(12号代価表)

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 小型構造物 人力打設 18-8-40BB生コンクリート小型車割増 一般養生 現場内小運	m3	1 300	39,850	51,805	44号代価表 48頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1	8,694	8,694	45号代価表 49頁	
計				60,499		
1 m 当り				6,050		

代価表

基礎ブロック工 局共5
 ハックホリ運転 山積0.45m3 アンカー式ブロック積工用

(13号代価表)

10 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
基礎ブロック L=2.0m	個	5	27,000	135,000		[R6.4局見積]
土木一般世話役	人	0.100	33,075	3,307		[R6.3]
特殊作業員	人	0.100	29,610	2,961		[R6.3]
普通作業員	人	0.200	20,895	4,179		[R6.3]
ハックホリ(クレーン仕様) 運転経費 標準型・クレーン機能付・排ガス対策型 (第2次基準値)	日	0.100	54,408	5,440	46号代価表 50頁	
計				150,887		
1 m 当り				15,089		

小口止工（前面4分・背面4分）控え1400（1200型）

代価表

（ 14号代価表 ）

1段当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
サイドブロック 4分用	個	1	5,900	5,900		[見積]
サイドブロック 背面用（4分）	個	1	5,400	5,400		[見積]
サイドブロック 専用スタンドフォーム	個	2	5,100	10,200		[見積]
サイドブロック 専用セパ	組	6	250	1,500		[見積]
アンカーボルト D13×250	本	2	250	500		[見積]
鉄筋工[市場単価] 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トンナ無 法面無 大径10%未満(補正無)	kg	0.850	71	60	47号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P773]
コンクリート 共3-1 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40BB生コンクリート小型車割増 一般養生 現場	m3	0.104	34,410	3,578	48号代価表 52頁	
据付工	段	1	4,658	4,658	49号代価表 53頁	
計				31,796		
1段当り				31,796		

基礎砕石工 局共5
0.1m 再生クラッシュラン40~0

代価表

(15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	33,075	12,800		[R6.3] 0.6*100/155
特殊作業員	人	0.710	29,610	21,023		[R6.3] 1.1*100/155
普通作業員	人	1.871	20,895	39,094		[R6.3] 2.9*100/155
クラッシュラン (再生) 40~0mm	m3	12	4,700	56,400		割増率20% [見積]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.645	32,376	20,882	2号単価表 70頁	100/155
諸雑費	%	0.700		656	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				150,855		
1 m2 当り				1,509		

代価表

(16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	33,075	3,307		[R6.3]
とび工	人	0 400	28,140	11,256		[R6.3]
普通作業員	人	0 400	20,895	8,358		[R6.3]
諸雑費	%	21		4,813	諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交クランプ等
計				27,734		
1 m 当り				2,773		

鉄筋コンクリート横断溝150型
アスファルト舗装と同時

代価表

(17号代価表)

10 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鉄筋コンクリート横断溝 150S型	m	10	10,800	108,000		
バックホウ床掘 <small>クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補填)</small>	m3	1	382	382	50号代価表 54頁	
普通作業員	人	0.300	20,895	6,268		[R6.3]
トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 長期割引	日	0.100	30,400	3,040		[CK012700]
基礎砕石工 0.2m	m2	5.100	945	4,819	51号代価表 55頁	
埋戻工D	m3	1	3,026	3,026	38号代価表 42頁	
クラッシャーラン(再生) 40~0mm	m3	0.600	4,700	2,820		割増率20% [見積]
計				128,355		
1 m 当り				12,836		

代価表

アスファルト舗装工
表層厚4cm 上層路盤工10cm

(18号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不陸整正 局林1 補足材料無	m2	100	131	13,100	52号代価表 56頁	
上層路盤(車道・路肩部) 局林1 粒度調整碎石RM-40 100mm 1層施工	m2	100	981	98,100	53号代価表 58頁	
表層(車道・路肩部) 3.0m超 40mm 再生密粒度アスコン(20) フライムコートPK-3	m2	100	2,176	217,600	54号代価表 60頁	[R5治山林道必携・上巻P1626]
計				328,800		
1 m2 当り				3,288		

路面補修(現道) 局共8
 バックホウ 0.45m³ 掻き均し 局共1-8-9

代価表

(19号代価表)

100 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	0.600	20,895	12,537		[R6.3]
バックホウ(排対3次) コーラ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)超低騒音型	時間	1.590	9,529	15,151	3号単価表 71頁	
クラッシャーラン(再生) 40~0mm	m ³	5	4,700	23,500		[見積]
計				51,188		
1 m 当り				512		

大型土のう工 製作・設置撤去
作業半径6m以下

代価表

(20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	33,075	9,194		[R6.3]製作・設置
特殊作業員	人	0.278	29,610	8,231		[R6.3]製作・設置
普通作業員	人	0.278	20,895	5,808		[R6.3]製作・設置
大型土のう (フタ付) φ110 (丸型) ×108cm	枚	10	1,100	11,000		[0983]
クラッシュラン (再生) 40～0mm	m ³	10	4,700	47,000		[見積]
バックホ (賃料) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0.278	61,424	17,075	4号単価表 72頁	製作・設置
諸雑費	%	4		929	諸雑費	製作枠等費用
土木一般世話役	人	0.069	33,075	2,282		[R6.3]撤去
特殊作業員	人	0.069	29,610	2,043		[R6.3]撤去
バックホ (賃料) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0.069	56,312	3,885	5号単価表 73頁	撤去
計				107,447		
1 袋 当 り				10,745		

水替工

代価表

(21号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
水替ポンプ据付・撤去 共8-4-1	箇所	1	88,474	88,474	55号代価表 62頁	
ポンプ運転(作業時排水) 発動発電機 共8-4-1 排水量0m3/h以上40m3/h未満	日	5	11,172	55,860	56号代価表 63頁	
計				144,334		
1式当り				144,334		

代価表

(22号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
設置工	m	100	1,866	186,600	6号単価表 74頁	
撤去工	m	100	1,274	127,400	7号単価表 75頁	
汚濁防止膜賃料	スパン	5	450,900	2,254,500	8号単価表 76頁	
アンカー工	%	10		225,450	諸雑費	賃料*0.1
諸雑費	%	3		9,420	諸雑費	
計				2,803,370		
1式当り				2,803,370		

代価表

舗装版破砕
アスファルト舗装版 障害無し 対策必要 15cm以下 積込有り

(23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		32.31				
K1	コンクリート圧砕装置<大割機> 建物・幅735~850mm・破砕力550~980kN	23.02	17,900	バックホウ用アタッチメント[コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN	17,900	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3) 長期割引	9.29	6,580	[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.45m3(平積0.35m3)	5,420	建設物価R04.04.P801: 関東地区, 和
R		60.10				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	26.80	30,240	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	23.59	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.71	33,075	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		7.59				
Z1	軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	7.59	148	軽油 ハトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 和

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 556.59

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{23.02}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.29}{100} \times \frac{6,580}{5,420} \right) \times \frac{32.31}{(23.02 + 9.29)} \right. \\
 & + \left(\frac{26.8}{100} \times \frac{30,240}{25,300} + \frac{23.59}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{9.71}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{60.1}{(26.8 + 23.59 + 9.71)} \\
 & + \left(\frac{7.59}{100} \times \frac{148}{138} \right) \times \frac{7.59}{7.59} \\
 & \left. + \frac{100 - 32.31 - 60.1 - 7.59}{100} \right\} = 604.980238045524 = 605(\text{円}/\text{m}^2)
 \end{aligned}$$

代価表

(24号代価表)

舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cm以下

1 m当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		6.05				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・プレート径56cm	4.09	5,460	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径56cm	5,460	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
R		55.50				
R1	特殊作業員	19.28	29,610	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R2	土木一般世話役	9.90	33,075	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R3	普通作業員	8.33	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
Z		38.45				
Z1	コンクリートカッタ(プレート) 径22インチ	35.21	85,200	コンクリートカッタ(プレート) 径22インチ	85,200	WEB建設R04.04:全国(57都市)
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	2.19	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,類

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 580.65

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{4.09}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.05}{4.09} \right. \\
 & + \left(\frac{19.28}{100} \times \frac{29,610}{25,700} + \frac{9.9}{100} \times \frac{33,075}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{20,895}{22,300} \right) \times \frac{55.5}{(19.28 + 9.9 + 8.33)} \\
 & + \left(\frac{35.21}{100} \times \frac{85,200}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{162}{154} \right) \times \frac{38.45}{(35.21 + 2.19)} \\
 & \left. + \frac{100 - 6.05 - 55.5 - 38.45}{100} \right\} = 623.123832315652 = 623(\text{円/m})
 \end{aligned}$$

大型ブレイカ取り壊し
無筋構造物（既設ブロック積）

代価表

(25号代価表)

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.500	33,075	16,537		[R6.3]
普通作業員	人	0.800	20,895	16,716		[R6.3]
大型ブレイカ BH山積0.8(排対1) 油圧式600~800kg級	時間	2.500	13,368	33,420	9号単価表 77頁	
諸雑費	%	1		666	諸雑費	フェルの損耗費等
計				67,339		
1 m3 当り				6,734		

鉄筋コンクリート横断溝150型
撤去

代価表

(26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 <small>クレーン型山積0.45m³(平積0.35m³) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補填)</small>	m ³	1	382	382	50号代価表 54頁	
普通作業員	人	0.150	20,895	3,134		[R6.3]0.3*0.5
トラッククレーン[油圧伸縮シブ型] 4.9t吊 長期割引	日	0.050	30,400	1,520		0.1*0.5 [CK012700]
計				5,036		
1 m 当り				504		

代価表

ダンプ 運搬10t As・Co塊
片道17.4km BH山積0.45m3

(27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・デイクセル・積載質量10t積級	時間	48.614	10,626	516,572	10号単価表 78頁	
計				516,572		
1 m3 当り				5,166		

産廃処分費
コンクリート殻

代価表

(28号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産廃処理費 コンクリート殻 無筋	m3	1	2,300	2,300		[見積]
計				2,300		
1 m3 当り				2,300		

産廃処分費
アスファルト殻

代価表

(29号代価表)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
産廃処理費 アスファルト殻	m3	1	2,300	2,300		[見積]
計				2,300		
1 m3 当り				2,300		

産廃処分費
土砂

代価表

(30号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産廃処理費 捨土	m3	1	1,000	1,000		[見積]
計				1,000		
1 m3 当り				1,000		

代価表

(32号代価表)

切土法面整形
砂・砂質土 BH山積0.45m3

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	33,075	9,922		[R6.3]
普通作業員	人	2	20,895	41,790		[R6.3]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	4.300	8,840	38,012	12号単価表 80頁	
計				89,724		
1 m2 当り				897		

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

(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
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	1 110	67,240	74,636	13号単価表 81頁	
計				74,636		
1 m3 当り				746		

代価表

ダンプ運搬10t 土砂類
片道0.1km BH山積0.45m3

(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10t積級	時間	7.337	10,716	78,623	14号単価表 82頁	
計				78,623		
1 m3 当り				786		

代価表

(36号代価表)

100 m3当り

振動ロー締固め 共1-8-2
路体・築堤 搭乗式コンバインド型3~4t

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
振動ロー(賃料) 機-28 共1-8-2 3(1) 質量3~4t長期割引	日	1 163	39,692	46,161	16号単価表 84頁	100/86
○					注釈行	
計				46,161		
1 m3 当り				462		

代価表

ダンプ運搬10t 土砂類
片道17.4km BH山積0.45m3

(37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・デューセル・積載質量10t積級	時間	36,684	10,626	389,804	10号単価表 78頁	
計				389,804		
1 m3 当り				3,898		

代価表

(38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	7	20,895	146,265		[R6.3]
クワ締固め クワ60~80kg	m3	100	1,563	156,300	43号代価表 47頁	
計				302,565		
1 m3 当り				3,026		

代価表

(39号代価表)

20 個当り

アンカー式ブロック積据付工
バックホリ運転山積0.45m3 吊機能2.9t

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 140	33,075	4,630		[R6.3]
普通作業員	人	0 390	20,895	8,149		[R6.3]
特殊作業員	人	0 140	29,610	4,145		[R6.3]
バックホリ(クレーン仕様) 運転経費 標準型・クレーン機能付・排ガス対策型 (第2次基準値)	日	0 230	48,750	11,212	57号代価表 64頁	
計				28,136		
1 個 当 り				1,407		

代価表

裏込材投入及び締固め工
 バックホウ運転 山積0.45m³ タンパ アンカー式ブロック積工用

(40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	0.400	20,895	8,358		[R6.3]
クラッシャーラン (再生) 40~0mm	m ³	12	4,700	56,400		割増率20% [見積]
バックホウ(クレーン仕様) 運転経費 バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)]	時間	0.600	8,929	5,357	58号代価表 65頁	
タンパ 締固め タンパ 60~80kg	m ³	10	1,563	15,630	43号代価表 47頁	
計				85,745		
1 m ³ 当り				8,575		

土砂安定シート設置（前面部）
t=0.5mm

代価表

（ 41号代価表 ）

10枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人	0.020	20,895	417		[R6.3]
土砂安定シート	枚	10	530	5,300		[R6.4局見積]
計				5,717		
1枚当り				572		

代価表

バックホウ(クレーン仕様) 運転経費
バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)]

(42号代価表)

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	30,240	4,838		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	11	148	1,628		
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0.45m ³ (平積0.35m ³)	時間	1	2,730	2,730		[R5建設機械等損料表] [0202-113-035-001]
計				9,196		
1 時間 当り				9,196		

ﾀﾝﾊﾟ 締固め
 ﾀﾝﾊﾟ 60~80kg

代価表

(43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	3	20,895	62,685		[R6.3]
ﾀﾝﾊﾟ 及びﾗﾝﾏ(賃料) 質量60~80kg	日	3	31,209	93,627	17号単価表 85頁	
計				156,312		
1 m3 当り				1,563		

代価表

コンクリート
 小型構造物 人力打設 18-8-40BB生コンクリート小型車割増 一般養生 現場内小運搬無し (44号代価表)

1 m3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		44.86				
R1	普通作業員	24.24	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	土木一般世話役	9.75	33,075	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
R3	特殊作業員	8.67	29,610	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
Z		55.14				
Z1	生コンクリート 18-8-40BB 生コンクリート小型車割増	55.14	24,400	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
<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> $\times \left\{ \left(\frac{24.24}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{9.75}{100} \times \frac{33,075}{26,500} + \frac{8.67}{100} \times \frac{29,610}{25,700} \right) \times \frac{44.86}{(24.24 + 9.75 + 8.67)} \right.$ $+ \left(\frac{55.14}{100} \times \frac{24,400}{15,400} \right) \times \frac{55.14}{55.14}$ $\left. + \frac{100 - 44.86 - 55.14}{100} \right\} = 39,848.2165679408 = 39,850 (\text{円/m}^3)$						

型枠
一般型枠 小型構造物

代価表

(45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	30,240	型枠工	26,600	[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	30.77	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	11.53	33,075	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> $\times \left\{ \left(\frac{44.66}{100} \times \frac{30,240}{26,600} + \frac{30.77}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{11.53}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{100}{(44.66 + 30.77 + 11.53)} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,693.42278582732 = 8,694(\text{円}/\text{m}^2)$						

代価表

バックホウ(クレーン仕様) 運転経費
標準型・クレーン機能付・排ガス対策型 (第2次基準値)

(46号代価表)

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	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	57	148	8,436		
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0.45m ³ (平積0.35m ³)クレーン2.9t吊	供用日	1380	11,400	15,732		[R5建設機械等損料表] [0202-123-035-001]
計				54,408		
1日当り				54,408		

代価表

鉄筋工[市場単価]

一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トシ無 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 4週8休以

(47号代価表)

1,000 kg 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	1	70,638.75	70,638		[CS000100]
計				70,638		
1 k g 当り				71		

代価表

コンクリート 共3-1

無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40BB生コンクリート小型車割増 一般養生 現場内小運搬無し

(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
R		31.93				
R1	普通作業員	14.27	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	8.38	29,610	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	7.11	33,075	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		68.07				
Z1	生コンクリート 18-8-40BB 生コンクリート小型車割増	68.07	24,400	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
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 24,215</p> $\times \left\{ \left(\frac{14.27}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{8.38}{100} \times \frac{29,610}{25,700} + \frac{7.11}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{31.93}{(14.27 + 8.38 + 7.11)} \right.$ $+ \left(\frac{68.07}{100} \times \frac{24,400}{15,400} \right) \times \frac{68.07}{68.07}$ $\left. + \frac{100 - 31.93 - 68.07}{100} \right\} = 34,403.9821720835 = 34,410 (\text{円}/\text{m}^3)$						

代価表

(49号代価表)

1 段 当 り

据付工

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.022	33,075	727		[R6.3]
ブロック工	人	0.022	27,405	602		[R6.3]
型わく工	人	0.030	30,240	907		[R6.3]
普通作業員	人	0.068	20,895	1,420		[R6.3]
ラフテレーンクレーン(作業料金)(長期割引なし) 16t吊 オペレータ付 日極	台/日	0.012	51,500	618		
諸雑費	%	9		384	諸雑費	
計				4,658		
1 段 当 り				4,658		

代価表

バックホウ床掘

クローラ型山積0.45m³(平積0.35m³) レキ質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害無し

(50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(排対3次) クローラ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)超低騒音型	日	0.670	56,942	38,151	1号単価表 69頁	
計				38,151		
1 m ³ 当り				382		

基礎砕石工
0.2m

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
土木一般世話役	人	0.387	33,075	12,800		[R6.3]
特殊作業員	人	0.710	29,610	21,023		[R6.3]
普通作業員	人	1.871	20,895	39,094		[R6.3]
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.645	32,376	20,882	18号単価表 86頁	
諸雑費	%	0.700		656	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				94,455		
1 m2 当り				945		

代価表

(52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		24.18				
K1	モータグレータ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・プレート幅3.1m	11.79	17,900	モータグレータ〔土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 プレート幅3.1m	17,900	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	9.34	13,600	ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K3	タイヤローラ 質量8~20t 長期割引	3.05	5,300	[賃料]タイヤローラ 質量8~20t	4,480	建設物価R04.04.P804：関東地区, 和
R		67.12				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	42.41	30,240	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	13.04	29,610	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	普通作業員	9.43	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	2.24	33,075	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		8.70				
Z1	軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	8.70	148	軽油 ハトロール給油	138	建設物価R04.04.P788：東京23区, 和

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 118.19

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{11.79}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.34}{100} \times \frac{13,600}{13,600} + \frac{3.05}{100} \times \frac{5,300}{4,480} \right) \times \frac{24.18}{(11.79 + 9.34 + 3.05)} \right. \\ & \left. + \left(\frac{42.41}{100} \times \frac{30,240}{25,300} + \frac{13.04}{100} \times \frac{29,610}{25,700} + \frac{9.43}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{2.24}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{67.12}{(42.41 + 13.04 + 9.43 + 2.24)} \right\} \end{aligned}$$

代価表

(52号代価表)

不陸整正 局林1
補足材料無

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
	$+ \left(\frac{8.7}{100} \times \frac{148}{138} \right) \times \frac{8.7}{8.7}$ $+ \frac{100 - 24.18 - 67.12 - 8.7}{100} \} = 131.681491885141 = 131(\text{円}/\text{m}^2)$					

上層路盤(車道・路肩部) 局林1
 粒度調整砕石RM-40 100mm 1層施工

代価表

(53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		10.05				
K1	モータグレータ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 土工用・プレート幅3.1m	4.02	17,900	モータグレータ〔土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 プレート幅3.1m	17,900	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	3.18	13,600	ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)〕 運転質量10t 締固め幅2.1m	13,600	[R5建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K3	タイヤローラ 質量8~20t 長期割引	1.04	5,300	[賃料]タイヤローラ 質量8~20t	4,480	建設物価R04.04.P804：関東地区, 和
R		31.45				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	14.47	30,240	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	5.08	29,610	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	普通作業員	4.81	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	1.42	33,075	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		58.50				
Z1	粒調砕石 M-40	54.88	0.6666 5,500	再生粒度調整砕石 RM-40	1,600	建設物価R04.04.P129：東京都17
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	2.97	148	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788：東京23区, 和

■施工パッケージ 計算根拠式
 P' 積算地区補正単価 = 555.97

$$\times \left\{ \left(\frac{4.02}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{3.18}{100} \times \frac{13,600}{13,600} + \frac{1.04}{100} \times \frac{5,300}{4,480} \right) \times \frac{10.05}{(4.02 + 3.18 + 1.04)} \right\}$$

代価表

(53号代価表)

上層路盤(車道・路肩部) 局林1
 粒度調整碎石RM-40 100mm 1層施工

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
	$+ \left(\frac{14.47}{100} \times \frac{30,240}{25,300} + \frac{5.08}{100} \times \frac{29,610}{25,700} + \frac{4.81}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{1.42}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{31.45}{(14.47 + 5.08 + 4.81 + 1.42)}$					
	$+ \left(\frac{54.88}{100} \times \frac{5,500}{1,600} \times 0.666666666666667 + \frac{2.97}{100} \times \frac{148}{138} \right) \times \frac{58.5}{(54.88 + 2.97)}$					
	$+ \frac{100 - 10.05 - 31.45 - 58.5}{100} \} = 981.746762104461 = 981(\text{円}/\text{m}^2)$					

代価表

表層(車道・路肩部)
3.0m超 40mm 再生密粒度アスコン(20) プライムコートPK-3

(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
K		11.63				
K1	アスファルトフィニッシュ[ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m 長期割引	1.04	31,900	[賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	29,500	建設物価R04.04.P805:関東地区, 和
K2	タイヤローラ 質量8~20t 長期割引	0.16	5,300	[賃料]タイヤローラ 質量8~20t	4,480	建設物価R04.04.P804:関東地区, 和
K3	ロートローラ[マカダム] 質量10t 長期割引	0.16	5,170	[賃料]ロートローラ[マカダム] 質量10t	4,480	建設物価R04.04.P804:関東地区, 和
R		10.57				
R1	普通作業員	3.78	20,895	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	2.17	29,610	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	2.12	30,240	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	0.74	33,075	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		87.80				
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(20)	79.45	18,100	アスファルト混合物 密粒度アスコン(20)	9,700	建設物価R04.04.P211:東京都14
Z2	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.66	110	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	93.50	建設物価R04.04.P219:東京23区, 和
Z3	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	0.58	148	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788:東京23区, 和

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 1,536.2

代価表

表層(車道・路肩部)

3.0m超 40mm 再生密粒度アスコン(20) フライムコートPK-3

(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
$\times \left\{ \left(\frac{1.04}{100} \times \frac{31,900}{29,500} + \frac{0.16}{100} \times \frac{5,300}{4,480} + \frac{0.16}{100} \times \frac{5,170}{4,480} \right) \times \frac{1.63}{(1.04 + 0.16 + 0.16)} \right.$ $+ \left(\frac{3.78}{100} \times \frac{20,895}{22,300} + \frac{2.17}{100} \times \frac{29,610}{25,700} + \frac{2.12}{100} \times \frac{30,240}{25,300} + \frac{0.74}{100} \times \frac{33,075}{26,500} \right) \times \frac{10.57}{(3.78 + 2.17 + 2.12 + 0.74)}$ $+ \left(\frac{79.45}{100} \times \frac{18,100}{9,700} \times 0.8 + \frac{7.66}{100} \times \frac{110}{93.5} + \frac{0.58}{100} \times \frac{148}{138} \right) \times \frac{87.8}{(79.45 + 7.66 + 0.58)}$ $\left. + \frac{100 - 1.63 - 10.57 - 87.8}{100} \right\} = 2,175.09994087326 = 2,176(\text{円}/\text{m}^2)$					

代価表

(55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	33,075	16,537		[R6.3]
特殊作業員	人	0.100	29,610	2,961		[R6.3]
普通作業員	人	2	20,895	41,790		[R6.3]
バックホ(賃料) 山積0.8m3[0.6m3]吊能力2.9t	日	0.500	54,372	27,186	19号単価表 87頁	
計				88,474		
1箇所当り				88,474		

ポンプ運転(作業時排水) 発動発電機 共8-4-1
排水量0m3/h以上40m3/h未満

代価表

(56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	29,610	4,145		[R6.3]
工事用水中モータポンプ(賃料) 口径150mm揚程10m程度	日	1	502	502	20号単価表 88頁	
発動発電機(賃料) ディーゼル25.0KVA	日	1	6,200	6,200	21号単価表 89頁	
諸雑費	%	3		325	諸雑費	ポンプ配管材料の損料、分電盤の賃料等
計				11,172		
1日当り				11,172		

代価表

バックホウ(クレーン仕様) 運転経費
標準型・クレーン機能付・排ガス対策型 (第2次基準値)

(57号代価表)

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	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	57	148	8,436		
バックホウ(クレーン型) [クレーン機能付] 山積0.45m ³ (平積0.35m ³) 吊能力2.9t 長期割引	日	1380	7,300	10,074		[CK010270]
計				48,750		
1日当り				48,750		

代価表

バックホウ(クレーン仕様) 運転経費
 バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)]

(58号代価表)

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	30,240	4,838		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハートル給油 2~4KL積載車	L	9.200	148	1,361		
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0.45m ³ (平積0.35m ³)	時間	1	2,730	2,730		[R5建設機械等損料表] [0202-113-035-001]
計				8,929		
1 時間 当り				8,929		

生コンクリート
18-8-40BB 生コンクリート小型車割増

代価表

(59号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート小型車割増 1 8 - 8 - 4 0 B B	m3	1	24,400	24,400		[見積]
計				24,400		
1 m3 当り				24,400		

生コンクリート
18-8-40BB 生コンクリート小型車割増

代価表

(60号代価表)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
生コンクリート小型車割増 18-8-40BB	m3	1	24,400	24,400		[見積]
計				24,400		
1 m3 当り				24,400		

アスファルト混合物
再生密粒度アスコン(20)

代価表

(61号代価表)

1 t 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
再生密粒度アスファルト混合物 20mm	t	1	18,100	18,100		[見積]
計				18,100		
1 t 当り				18,100		

単価表

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

(1号単価表)

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	62	148	9,176		
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0.45m3(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				56,942		
1日当り				56,942		

単価表

(2号単価表)

バックホウ(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	0.580	30,240	17,539		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	41	148	6,068		
バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.790	11,100	8,769		[CK013000]
計				32,376		
1日当り				32,376		

単価表

(3号単価表)

1 時間 当り

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

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	30,240	4,838		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	9.400	148	1,391		
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0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型	時間	1	3,300	3,300		[R5建設機械等損料表] [0202-134-035-001]
計				9,529		
1 時間 当り				9,529		

単価表

(4号単価表)

1日当り

バックホウ(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	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	98	148	14,504		
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	日	1390	12,000	16,680		[CK010300]
計				61,424		
1日当り				61,424		

単価表

(5号単価表)

1日当り

バックホウ(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	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	74	148	10,952		
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	日	1260	12,000	15,120		[CK010300]
計				56,312		
1日当り				56,312		

設置工

単価表

(6号単価表)

100 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	1 300	33,075	42,997		[R6.3]
普通作業員	人	3 200	20,895	66,864		[R6.3]
バックホウ運転	日	1 300	54,884	71,349	22号単価表 90頁	
諸雑費	%	3		5,436	諸雑費	
計				186,646		
1 m 当り				1,866		

撤去工

単価表

(7号単価表)

100 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	0 900	33,075	29,767		[R6.3]
普通作業員	人	2 200	20,895	45,969		[R6.3]
バックホウ運転	日	0 900	54,884	49,395	22号単価表 90頁	
諸雑費	%	3		2,272	諸雑費	
計				127,403		
1 m 当り				1,274		

単価表

(8号単価表)

1 スパン 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シルトフェンス賃料 基本料金	式	1		95,700		[見積]
シルトフェンス賃料 1日当り加算額	日	240	1,480	355,200		[見積]
計				450,900		
1 スパン 当り				450,900		

単価表

(9号単価表)

大型ブレイカ BH山積0.8(排対1)
油圧式600~800kg級

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	30,240	4,838		[R6.3]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	15	148	2,220		
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0.8 m3(平積0.6 m3)	時間	1	4,390	4,390		[R5建設機械等損料表] [0202-112-060-001]
大型ブレイカ(ベースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	日	0 160	12,000	1,920		[R5建設機械等損料表] [0604-077-208-001]
計				13,368		
1 時間 当り				13,368		

単価表

ダンプトラック 良好
オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

(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(一般)(屋外補正対象外)	人	0.170	27,615	4,694		[R6.3]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	9,800	148	1,450		
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	1	4,330	4,330		[R5建設機械等損料表] [0301-011-110-001]
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・良好	時間	1	152	152		[R3建設機械等損料表]
計				10,626		
1 時 間 当 り				10,626		

単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

(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	30,240	4,838		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	8.600	148	1,272		
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				8,840		
1 時 間 当 り				8,840		

単価表

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

(13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	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	69	148	10,212		
バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	供用日	1480	18,100	26,788		[R5建設機械等損料表] [0202-236-035-001]
計				67,240		
1日当り				67,240		

ダンプトラック 普通
 オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

単価表

(14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	27,615	4,694		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	9.800	148	1,450		
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	1	4,330	4,330		[R5建設機械等損料表] [0301-011-110-001]
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・普通	時間	1	242	242		[R3建設機械等損料表]
計				10,716		
1時間当り				10,716		

ブルドーザ(排対1次) 機-18 共1-8-1 5(1)
普通3t級

単価表

(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	1	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハートル給油 2~4KL積載車	L	25	148	3,700		
ブルドーザ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通 3t級	供用日	1560	5,660	8,829		[R5建設機械等損料表] [0101-012-030-001]
○					注釈行	
計				42,769		
1日当り				42,769		

振動ロー(賃料) 機-28 共1-8-2 3(1)
質量3~4t長期割引

単価表

(16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	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	15	148	2,220		
振動ロー(舗装用)[搭乗・コンパインド式] 質量3~4t 長期割引	日	1600	4,520	7,232		[CK011400]
○					注釈行	
計				39,692		
1日当り				39,692		

タンハ°及びびランマ(賃料)
質量60~80kg

単価表

(17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	29,610	29,610		[R6.3]
ガソリン レギュラー スタンド	L	4,500	162	729		[0100]
タンハ°及びびランマ 質量60~80kg 長期割引	日	1,380	631	870		[CK011700]
計				31,209		
1日当り				31,209		

単価表

(18号単価表)

バックホウ(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	0.580	30,240	17,539		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	41	148	6,068		
バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.790	11,100	8,769		[CK013000]
計				32,376		
1日当り				32,376		

単価表

バックホウ(賃料)
山積0.8m3[0.6m3]吊能力2.9t

(19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	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	69	148	10,212		
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	日	1160	12,000	13,920		[CK010300]
計				54,372		
1日当り				54,372		

単価表

工事用水中ポンプ(賃料)
口径150mm揚程10m程度

(20号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
工事用水中ポンプ賃料 口径150mm揚程10m程度	供用日	1 200	419	502		[2514]
計				502		
1日当り				502		

発動発電機(賃料)
ディーゼル25.0KVA

単価表

(21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 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	26	148	3,848		
発動発電機賃料 ディーゼル 25.0KVA	供用日	1,200	1,960	2,352		[2532]
計				6,200		
1日当り				6,200		

単価表

(22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)	人	1	30,240	30,240		[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	83	148	12,284		
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	日	1030	12,000	12,360		[CK010300]
計				54,884		
1日当り				54,884		