

(一般競争入札)

令和 8 年度 徳島森林管理署公共工事契約状況

令和 8 年 7 月 13 日

分任支出負担行為担当官

徳島森林管理署長 一村 道明

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
祖谷川地区 檜尾（中）地すべり防止工事（明許）		徳島県三好市東祖谷檜尾		治山工事	地すべり防止工 1.0式	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			
65,763,000円	59,490,490円	令和 8 年 7 月 13 日	徳島県三好市東祖谷檜尾 2 0 3 番地 有限会社 上西組			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
65,000,000円	令和8年7月	令和9年2月				

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

○競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由
別紙「競争参加資格確認結果書」（別添1）のとおり

○入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額
別紙「入札執行調書」（別添2）のとおり

○予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳
別紙「工事設計書」（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。
本工事は、電子契約システム試行対象案件である。

令和 8年 5月29日

分任支出負担行為担当官
徳島森林管理署長 一村 道明

1. 工事概要

- (1) 工 事 名 祖谷川地区 檜尾（中）地すべり防止工事（明許）
- (2) 工事場所 徳島県三好市東祖谷檜尾
- (3) 工事内容 地すべり防止工 1.00式
(詳細については、工種別数量内訳書を参照)
- (4) 工 期 契約締結日の翌日から令和 9年 2月26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）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。
また、契約手続きに係る書類の授受を、原則として電子契約システムで行う試行対象案件である。なお、電子契約システムによりがたい場合は、発注者の承諾を得て紙契約方式に代えるものとする。
- (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 8年 7月29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、現場閉所による通期の週休 2 日は必須とし、さらに月単位の週休 2 日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（発注者指定方式）である。
契約締結後、週休 2 日を確保して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定において評価を行うとともに、週休 2 日の取組実績証明書を発行する。
- (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。
- (13) 本工事は、I C T施工技術の活用を図るため、受注者の希望により、起工測量、設計図書の照査、施工、出来形管理、検査及び工事完成図や施工管理の記録及び関係書類について 3 次元データを活用する I C T活用工事の対象工事（受注者希望型）である。なお、詳細については入札説明書等による。
- (14) 本工事は、工事における省人化を図るため、受注者の希望により省人化建設機械（チルトロータータ）を用いた施工を実施する省人化建設機械（チルトロータータ）試行工事の対象工事である。

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 7・8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23年 4月 1日から令和 8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っては、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 監理技術者にあっては、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 5年 4月 1日から令和 8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、令和 3年 4月 1日から令和 8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 8年 6月 1日9:00から令和 8年 6月12日17:00まで。

イ 技術提案書等については、令和 8年 6月16日9:00から令和 8年 6月22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

〒771-0117 徳島県徳島市川内町鶴島 2 3 9 - 1

徳島森林管理署 総務グループ

電話 088-637-1230

メールアドレス：shikoku_tokushima@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。

② 場 所：

〒771-0117 徳島県徳島市川内町鶴島 2 3 9 - 1

徳島森林管理署 総務グループ

電話 088-637-1230

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 8年 6月16日9:00から令和 8年 6月22日17:00までの「休日」を除く毎日。

② 開札は、令和 8年 7月 2日10:00 徳島森林管理署入札室にて行う。

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 徳島代理店）。

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 徳島森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。

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

(3) 工事費内訳書の提出

第1回の入札に際し、第1回の入札書に記載される入札金額に対応した工事費内訳書を電子入札システムにより提出を求める。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、開札の時に於いて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(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 祖谷川地区 檜尾（中）地すべり防止工事（明許）
- 2 所属事務所 徳島森林管理署
- 3 入札公告日 令和 8 年 5 月 29 日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和 8 年 6 月 25 日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
有限会社 上西組	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 1 号)					物件名	祖谷川地区 樫尾(中)地すべり防止工事(明許)(四国森林管理局 徳島森林管理署)						
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)上西組	154	100	7.0	9.0	10.5	30	65,000,000	23.692	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。

(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。

※ 技術提案加算点の上限点(30点)を満点(33点)で除した値に応札者の技術提案加算点合計を乗じた値(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 8 年 7 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 一村 道明

立会職員 平山 薫

確認職員 新井 一由

(別添3)

令和 8 年 度

工 事 名 祖谷川地区 檜尾 (中)地すべり防止工事 (明許) 積算内訳書

工 事 場 所 徳島県 三好市 東祖谷 檜尾

四 国 森 林 管 理 局

徳 島 森 林 管 理 署

祖 谷 川 第 二 治 山 事 業 所

工事名
祖谷川地区 檜尾（中）地すべり防止工事（明許）

経費一覧表

設計

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7年度(2025年度)		施工時期(冬期)補正	補正なし
工種区分	治山・地すべり防止工事	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7年度(2025年度)	
(諸経費対象外:共通仮設費非対象分)	＜諸経費対象外(共通×現場×一般×)＝＞21,750
(諸経費対象外:現場環境改善費非対象分)	＜諸経費対象外(共通×現場×一般×)＝＞21,750
(諸経費対象外:現場管理費非対象分)	＜諸経費対象外(共通×現場×一般×)＝＞21,750
(諸経費対象外:一般管理費非対象分の合計)	＜諸経費対象外:一般管理費非対象分＝＞21,750
共通仮設費計	＜共通仮設費(率計上)＝＞5,138,000
処分費計(共通仮設費)	＜(処分費等)＋間接費に含まれる処分費＝＞866,150＋0＝866,150
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＝＞1,093,237
処分費3%限度額	＜(共通仮設費対象額(控除額算出用))×0.03＝＞(36,441,250)×0.03＝1,093,237
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)＝＞1,093,237.5＝1,093,237
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)＝＞1,093,237.5
P:共通仮設費対象額	＜共通仮設費対象額(処分費控除前)＝＞36,441,250
共通仮設費対象工事費	＜直接工事費＝＞36,463,000
(共通仮設費非対象額)	＜諸経費対象外:共通仮設費非対象分＝＞21,750
共通仮設費対象額(控除額算出用)	＜(共通仮設費対象工事費－(共通仮設費非対象額))＋対象額 支給品＝＞(36,463,000－21,750)＋0＝36,441,250
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)＝＞36,441,250
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＝＞(13.69＋0)×1.03＝14.1

工事名
祖谷川地区 檜尾（中）地すべり防止工事（明許）

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	1.14
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%】	時間的制約補正	補正なし
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	(現場閉所)月単位の週休2日【共通仮設費率×1.03、現場管理費率×1.05】		

費 目 名	計 算 式 内 容
Kr:共通率(補正前)	＜(共通A + 共通A') * P:共通仮設費対象額 ^ ((共通b) + (共通b'))＞ = > (624.5 + 302.9) * 36,441,250 ^ ((-0.2381) + (-0.0191)) = 10.53
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) = > 13.689 - 10.53 = 3.159
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) = > 10.53 * 1.3 = 13.689
共通率(復興係数補正前)	＜Kr:共通率(補正前) + 共通補正率小計 = > 10.53 + 3.159 = 13.69
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 = > (10.53 + 3.159) * 1 = 13.69
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 = > 36,441,250 * 14.1 / 100 = 5,138,000
現場環境改善費対象工事費	＜直接工事費 = > 36,463,000
(現場環境改善費非対象額)	＜諸経費対象外:現場環境改善費非対象分 = > 21,750
現場環境改善費対象工事費	＜((現場環境改善費対象工事費 - (現場環境改善費非対象額)) + 対象額 支給品) - (処分費等) = > ((36,463,000 - 21,750) + 0) - 866,150 = 35,575,100
純工事費	＜直接工事費 + 共通仮設費計 = > 36,463,000 + 5,138,000 = 41,601,000
Np:現場管理費対象額	＜現場管理費対象額(処分費控除前) = > 41,579,250
(現場管理費非対象額)	＜諸経費対象外:現場管理費非対象分 = > 21,750
現場管理費対象額(処分費控除前)	＜(純工事費 - (現場管理費非対象額)) + 対象額 支給品 = > (41,601,000 - 21,750) + 0 = 41,579,250
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 + (現場率補正値 + 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 = > (31.93 + 0) * 1.05 + (0 + 0 + 0) * 0 = 33.53
Jo:現場率(補正前)	＜現場A * (Np:現場管理費対象額 ^ (現場b)) = > 1,229.5 * (41,579,250 ^ (-0.2081)) = 31.93
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 = > 31.93 * 1 = 31.93
現場率(復興係数補正前)	＜Jo:現場率(補正前) = > 31.93

工事名
祖谷川地区 檜尾（中）地すべり防止工事（明許）

経費一覧表

設計

補 正 項 目	補 正 内 容	補 正 項 目	補 正 内 容

費 目 名	計 算 式 内 容
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 = ＞ (31.93 + 0) ＊ 1 = 31.93
現場管理費	＜Np:現場管理費対象額 ＊ 現場管理費率(補正後) / 100 = ＞ 41,579,250 ＊ 33.53 / 100 = 13,941,000
工事原価	＜純工事費 + 現場管理費 = ＞ 41,601,000 + 13,941,000 = 55,542,000
Cp:一般管理費等対象額	＜一般管理費対象額(処分費控除前) = ＞ 55,520,250
一般管理費等対象額	＜工事原価計 - (一般管理費非対象額) = ＞ 55,542,000 - 21,750 = 55,520,250
(一般管理費非対象額)	＜諸経費対象外:一般管理費非対象分の合計 = ＞ 21,750
一般管理費対象額(処分費控除前)	＜(工事原価計 - (一般管理費非対象額)) + 対象額 支給品 = ＞ (55,542,000 - 21,750) + 0 = 55,520,250
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 = ＞ 18.37 + 0.04 = 18.41
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(55,520,250) + 56.92101 = 18.37
一般補正率の計	＜契約保証補正率 = ＞ 0.04
一般管理費等(調整前)	＜一般管理費等:計算 + 契約保証:計算 = ＞ 10199069.9250000007 + 22,208.1 = 10,221,278
工事価格(端数処理前)	＜工事原価計 + 一般管理費等(調整前) = ＞ 55,542,000 + 10,221,278 = 65,763,278
一般管理費等	＜((Cp:一般管理費等対象額 ＊ (Gp:一般管理費率(補正前) + 前払金補正一般加算率 + 一般補正係数加算率) / 100) + 契約保証:計算) - 一般管理費等調整金 = ＞ ((55,520,250 ＊ (18.37 + 0 + 0) / 100) + 22,208.1) - 0 = 10,221,278
契約保証対象額	＜Cp:一般管理費等対象額 = ＞ 55,520,250
一般管理費等計	＜一般管理費等 = ＞ 10,221,278 = 10,221,000
工事価格	＜[丸め:1000円丸め 切り捨て]Σ 工事価格 = ＞ 65,763,000
消費税相当額	＜工事価格計 ＊ 消費税率 / 100 = ＞ 65,763,000 ＊ 10 / 100 = 6,576,300

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
地すべり防止	式	1		18,896,000	費目行
地下水排除工	式	1		18,855,000	工種行
ボーリング工（S6-2、S6-3、S7-2、S7-3）	式	1		14,474,383	種別行
ボーリング 集水井内 砂質土 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下	m	76,500	33,550	2,566,575	1号明細書 6頁
ボーリング 集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下	m	1,300	35,610	46,293	2号明細書 7頁
ボーリング 集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下 水平-10° ～-80°	m	81,200	34,736	2,820,563	3号明細書 8頁
ボーリング 集水井内 砂質土 φ115mm 50m/本以下 水平+10° ～+80°	m	4,100	99,469	407,822	4号明細書 9頁
ボーリング 集水井内 軟岩 φ115mm 50m/本以下 水平+10° ～+80°	m	55,200	102,248	5,644,089	5号明細書 10頁
保孔管 集水井内 SGP 無し SGP90A	m	78,100	7,767	606,602	6号明細書 11頁
保孔管 集水井内 SGP 無し SGP90A 水平-10° ～-80°	m	81,500	8,506	693,239	7号明細書 12頁
保孔管 集水井内	m	5,200	71,000	369,200	8号明細書 13頁
ボーリング 仮設機材 集水井内	箇所	2	571,400	1,142,800	9号明細書 14頁
ボーリング 仮設機材 排水トンネル内	箇所	1	177,200	177,200	10号明細書 15頁
集水井工（ライナープレート土留工）	式	1		3,501,034	種別行

本工事費内訳書

祖谷川地区 樫尾（中）地すべり防止工事（明許）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート（S7-2、S7-3） 小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下 ク	m3	6	59,090	354,540	11号明細書 16頁
型枠（S7-2、S7-3） 一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m2	18,200	15,620	284,284	12号明細書 17頁
昇降ステップ取付（S7-2、S7-3） 普通作業員	個	6	5,373	32,238	13号明細書 18頁
集水井安全柵設置（S3(A)、S1-5、S4-2、S6-3、S13-1、S13-2） ネットフェンス	箇所	6	364,078	2,184,468	14号明細書 19頁
集水井安全柵撤去（S3(A)、S1-5、S4-2、S6-3、S13-1、S13-2） 木製安全柵	箇所	6	10,676	64,056	15号明細書 20頁
コンクリート削孔（S3(A)、S1-5、S4-2、S6-3、S13-1、S13-2） 削孔径100mm以上200mm以下 削孔深500mm以上400mm以下	孔	72	7,545	543,240	16号明細書 21頁
コンクリート充填（S3(A)、S1-5、S4-2、S6-3、S13-1、S13-2）	m3	0,800	47,760	38,208	17号明細書 22頁
洗浄工（S7-2、S7-3）	式	1		879,802	種別行
孔内洗浄 集水ボーリング孔洗浄工（井内作業）	m	1,310	626	820,060	18号明細書 23頁
集水井内足場設置・撤去工	箇所	1	59,742	59,742	19号明細書 24頁
構造物撤去工	式	1		41,000	工種行
殻運搬処理工	式	1		41,900	種別行
貨物自動車運搬 中型車(4tクラス 40km)	回	1	21,750	21,750	20号明細書 25頁
産業廃棄物処理（木くず）	空m3	3,100	6,500	20,150	21号明細書 26頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
林道開設・改良	式	1		15,717,000	費目行
排水構造物工	式	1		439,000	工種行
横断工	式	1		439,308	種別行
RC横断溝（30）	m	4,200	66,952	281,198	22号明細書 27頁
袖コンクリート（1000）	m3	1,700	93,006	158,110	23号明細書 28頁
舗装工	式	1		13,169,000	工種行
舗装準備工	式	1		163,800	種別行
不陸整正	m2	900	182	163,800	24号明細書 29頁
コンクリート路面工	式	1		13,005,900	種別行
コンクリート路面工	m2	900	14,451	13,005,900	25号明細書 30頁
構造物撤去工	式	1		2,109,000	工種行
構造物取壊し工	式	1		217,073	種別行
舗装版取壊し	m2	900	233	209,700	26号明細書 31頁
コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物	m3	0,400	18,434	7,373	27号明細書 32頁

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬処理工	式	1		1,892,905	種別行
殻運搬処理 舗装版破碎	m3	135	7,737	1,044,495	28号明細書 33頁
殻運搬処理 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし	m3	0.400	6,025	2,410	29号明細書 34頁
産業廃棄物処理（コンクリート殻（有筋））	t	338.400	2,500	846,000	30号明細書 35頁
仮設工	式	1		1,850,000	費目行
仮設工	式	1		1,850,000	工種行
土留・仮締切工	式	1		118,270	種別行
土のう締切	m	10	11,827	118,270	31号明細書 36頁
トンネル仮設備工	式	1		1,732,562	種別行
トンネル照明設備	式	1		649,507	32号明細書 37頁
トンネル送気設備	式	1		1,083,055	33号明細書 38頁
直接工事費	式	1		36,463,000	
共通仮設費計	式	1		5,138,000	
共通仮設費(率計上)	式	1		36,441,250 * 14.1 / 100 5,138,000	

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
純工事費	式	1		36,463,000 + 5,138,000 41,601,000	
現場管理費	式	1		41,579,250 * 33.53 / 100 13,941,000	
工事原価	式	1		41,601,000 + 13,941,000 55,542,000	
一般管理費等	式	1		((55,520,250 * (18.37 + 0 + 0) / 100) + 22,208.1) - 0 10,221,278	
一般管理費等計	式	1		10,221,278 10,221,000	
工事価格	式	1		65,763,000 65,763,000	
消費税相当額	式	1		65,763,000 * 10 / 100 6,576,300	
請負金額	式	1		65,763,000 + 6,576,300 72,339,300	

明細書

ボーリング
集水井内 珪質土 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下

(1号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 集水井内 珪質土 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下	m	1	33,550	33,550	1号代価表 39頁	[R7治山林道必携・上巻P1678]
計				33,550		
1 m 当り				33,550		

明細書

ボーリング
集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下

(2号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下	m	1	35,610	35,610	2号代価表 41頁	[R7治山林道必携・上巻P1678]
計				35,610		
1 m 当り				35,610		

明細書

ボーリング
集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下 水平-10° ～-80°

(3号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下 水平-10° ～-80°	m	1	34,736	34,736	3号代価表 43頁	
計				34,736		
1 m 当り				34,736		

明細書

ボ-リング
集水井内 珪質土 φ115mm 50m/本以下 水平+10° ～+80°

(4号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボ-リング 集水井内 珪質土 φ115mm 50m/本以下 水平+10° ～+80°	m	1	99,469	99,469	4号代価表 45頁	
計				99,469		
1 m 当り				99,469		

明細書

ボーリング
集水井内 軟岩 φ115mm 50m/本以下 水平+10° ～+80°

(5号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 集水井内 軟岩 φ115mm 50m/本以下 水平+10° ～+80°	m	1	102,248	102,248	5号代価表 47頁	
計				102,248		
1 m 当り				102,248		

保孔管
集水井内 SGP 無し SGP90A

明細書
(6号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
保孔管 集水井内 SGP 無し SGP90A	m	1	7,767	7,767	6号代価表 49頁	[R7治山林道必携・上巻P1680]
計				7,767		
1 m 当り				7,767		

保孔管
集水井内 SGP 無し SGP90A 水平-10° ～-80°

明細書
(7号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
保孔管 集水井内 SGP 無し SGP90A 水平-10° ～-80°	m	1	8,506	8,506	7号代価表 50頁	
計				8,506		
1 m 当り				8,506		

保孔管
集水井内

明細書
(8号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ドリルパイプ φ 1 1 5 mm 用 (1 . 0 m)	m	1	71, 000	71, 000	8号代価表 51頁	
計				71, 000		
1 m 当り				71, 000		

ボーリング 仮設機材
集水井内

明細書
(9号明細書)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 仮設機材 集水井内	回	1	571,400	571,400	9号代価表 52頁	[R7治山林道必携・上巻P1681]
計				571,400		
1 箇所 当り				571,400		

ボーリング 仮設機材
排水トンネル内

明細書
(10号明細書)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリング 仮設機材 排水トンネル内	回	1	177, 200	177, 200	10号代価表 53頁	[R7治山林道必携・上巻P1681]
計				177, 200		
1 箇所 当り				177, 200		

明細書

コンクリート (S7-2、S7-3)
小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下
クレーン資料補正(標準)

11号明細書

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 打設高さ	m3	1	59,090	59,090	11号代価表 54頁	[R7治山林道必携・上巻P1621]
計				59,090		
1 m3 当り				59,090		

明細書

型枠 (S7-2、S7-3)
一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)

(12号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)	m2	1	15,620	15,620	12号代価表 55頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
計				15,620		
1 m2 当り				15,620		

昇降ステップ取付（S7-2、S7-3）
普通作業員

明細書
(13号明細書)

1 個 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
昇降ステップ取付 普通作業員	個	1	5,373	5,373	13号代価表 56頁	
計				5,373		
1 個 当 り				5,373		

集水井安全柵設置 (S3(A)、S1-5、S4-2、S6-3、S13-1、S13-2)
ネットフェンス

明細書
(14号明細書)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
集水井安全柵設置 ネットフェンス	箇所	1	364, 078	364, 078	14号代価表 57頁	
計				364, 078		
1 箇所 当り				364, 078		

集水井安全柵撤去 (S3(A)、S1-5、S4-2、S6-3、S13-1、S13-2)
木製安全柵

明細書
(15号明細書)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
集水井安全柵撤去 木製安全柵	箇所	1	10,676	10,676	15号代価表 58頁	
計				10,676		
1 箇所 当り				10,676		

明細書

コンクリート削孔 (S3(A)、S1-5、S4-2、S6-3、S13-1、S13-2)
削孔径100mm以上200mm以下 削孔深500mm以上400mm以下

(16号明細書)

1 孔 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機) 100mm以上110mm未満 200mm以上400mm以下	孔	1	7,545	7,545	16号代価表 59頁	[R7治山林道必携・上巻P1565]
計				7,545		
1 孔 当 り				7,545		

コンクリート充填（S3(A)、S1-5、S4-2、S6-3、S13-1、S13-2）

明細書
(17号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場	m3	1	47,760	47,760	17号代価表 61頁	[R7治山林道必携・上巻P1621]
計				47,760		
1 m3 当り				47,760		

孔内洗浄
集水ボーリング孔洗浄工（井内作業）

明細書
(18号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
集排水ボーリング孔洗浄工 井内作業	m	1	626	626	18号代価表 62頁	[R7治山林道必携・上巻P973]
計				626		
1 m 当り				626		

集水井内足場設置・撤去工

明細書
(19号明細書)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
集水井内足場設置・撤去工	回	1	59,742	59,742	19号代価表 63頁	[R7治山林道必携・上巻P974]
計				59,742		
1 箇所 当り				59,742		

貨物自動車運搬
中型車(4tクラス 40km)

明細書
(20号明細書)

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
標準的な運賃(距離制運賃) 中型車(4tクラス) 39.5km	台	1	21,750	21,750	20号代価表 64頁	[R7治山林道必携・上巻P275]
計				21,750		
1 回 当 り				21,750		

産業廃棄物処理（木くず）

明細書
(21号明細書)

1 空m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
木くず	m3	1	6,500	6,500		[(株)明和クリーン][署決議単価]
計				6,500		
1 空m3 当り				6,500		

RC横断溝（30）

明細書

(22号明細書)

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	60,800	60,800		[2739][局決議単価]
普通作業員	人	0.140	28,573	4,000		[R8.3]
基礎栗石工 0.1m 栗石(50~150mm) 敷均し	m2	0.500	2,272	1,136	21号代価表 65頁	[R7治山林道必携・上巻P432]
トラッククレーン〔油圧伸縮ジブ型〕 4.9 t 吊	日	0.019	38,400	730		[CK012700]
基面整正	m2	0.500	571.50	286	22号代価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P1419]
計				66,952		
1 m 当り				66,952		

袖コンクリート（1000）

明細書

(23号明細書)

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 人力打設 18~8~40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運	m3	1	54,480	54,480	23号代価表 67頁	[R7治山林道必携・上巻P1621]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1,200	11,570	13,884	24号代価表 68頁	[R7治山林道必携・上巻P1630]
鉄筋工[市場単価] SD295・D10 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 トンネル無 法面無 太径10%未満(補正)	t	0.033	166,803	5,504	25号代価表 69頁	[R7治山林道必携・上巻P806]
基礎栗石工 0.2m 栗石(50~150mm) 敷均し	m2	5	3,256	16,280	26号代価表 70頁	[R7治山林道必携・上巻P432]
基面整正	m2	5	571.50	2,858	22号代価表 66頁	[R7治山林道必携・上巻P1419]
計				93,006		
1 m3 当り				93,006		

不陸整正

明細書
(24号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不陸整正 補足材料無	m2	1	181.70	182	27号代価表 71頁	[R7治山林道必携・上巻P1683]
計				182		
1 m2 当り				182		

コンクリート路面工

明細書

(25号明細書)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械舗設 15cm 30-8-40BBW/C50%以下 生コンクリート小型車割増無	m2	1	8,721	8,721	28号代価表 73頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]
養生工	m2	1	221	221	29号代価表 74頁	[R7治山林道必携・上巻P1040]
溶接金網設置工 D6*150*150mm	m2	0.940	1,343	1,262	30号代価表 75頁	[R7治山林道必携・上巻P1039]
目地材（瀝青質板） T 1 0 mm	m2	0.020	2,660	53		[0524]
上層路盤（車道・路肩部） 再生粒度調整碎石RM-30 150mm 1層施工	m2	1	4,194	4,194	31号代価表 76頁	[R7治山林道必携・上巻P1688]
計				14,451		
1 m2 当り				14,451		

舗装版取壊し

明細書

(26号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	1	232 70	233	32号代価表 78頁	[R7治山林道必携・上巻P1739]
計				233		
1 m2 当り				233		

コンクリート構造物取壊し
鉄筋構造物

明細書
(27号明細書)

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 鉄筋構造物 機械施工 制約無 夜間無 対策不要 週休2日補正:月単位	m3	1	18,434	18,434	33号代価表 79頁	[R7治山林道必携・上巻P808]
計				18,434		
1 m3 当り				18,434		

殻運搬処理
舗装版破碎

明細書
(28号明細書)

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) DID無し 60.0km以下 普通	m3	1	7,737	7,737	34号代価表 80頁	[R7治山林道必携・上巻P1612]
計				7,737		
1 m3 当り				7,737		

(29号明細書)

[illegible]

1 m³当り

産業廃棄物処理（コンクリート殻（有筋））

明細書

(30号明細書)

1 t 当り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻(有筋)	t	1	2,500	2,500		[(株) 大成ロテック][署決議単価]
計				2,500		
1 t 当り				2,500		

土のう締切

明細書

(31号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう締切(普) 4H	m	1	11,827	11,827	36号代価表 82頁	
計				11,827		
1 m 当り				11,827		

明細書
(32号明細書)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
照明施設架設撤去	m	265	1,577	417,905	37号代価表 83頁	
投光器	式	1		95,640	38号代価表 84頁	
分電盤布設撤去	箇所	1	96,074	96,074	39号代価表 85頁	
発動発電機 ディーゼル20kWA	日	9	4,432	39,888	40号代価表 86頁	
計				649,507		
1 式 当 り				649,507		

ト送気設備

明細書

(33号明細書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
送風管布設撤去	m	265	4,087	1,083,055	41号代価表 87頁	
計				1,083,055		
1 式 当 り				1,083,055		

代価表

ボーリング
集水井内 け質土 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下

(1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		39.32				
K1	ボーリングマシン ロータリーパーカッション式・スキッド型・55kW級	35.98	84,200	ボーリングマシン〔ロータリーパーカッション式〕 スキッド型 55kW級	84,200	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
K2	発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA	1.61	4,950	[賃料]発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA	4,090	建設物価R06.04.P806：関東地区, 積算
K3	グラウトポンプ (ボーリングポンプ (水ポンプ)) 二筒複動ピストン式・200L/min	1.61	3,260	グラウトポンプ〔二筒複動ピストン式〕 吐出量200L/min	3,260	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		33.70				
R1	普通作業員	15.46	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R2	土木一般世話役	9.43	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R3	特殊作業員	8.61	31,181	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
Z		26.98				
Z1	ドリルパイプ φ135mm用 (1.0m)	6.27	83,800	ドリルパイプ φ135mm用 (1.0m)	63,500	WEB建設R06.04：全国, 積算資料R06.04
Z2	リングビット φ135mm用	5.21	104,000	リングビット φ135mm用	79,200	建設物価R06.04.P782：全国, 積算資料
Z3	インナーロッド φ135mm用 (1.0m)	4.46	54,300	インナーロッド φ135mm用 (1.0m)	41,100	WEB建設R06.04：全国, 積算資料R06.04
Z4	軽油 パトロール給油	4.11	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 30,362						

ボ-リング

集水井内 土質土 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下

代価表

(1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
	$\times \{ (\frac{35.98}{100} \times \frac{84,200}{84,200} + \frac{1.61}{100} \times \frac{4,950}{4,090} + \frac{1.61}{100} \times \frac{3,260}{3,260}) \times \frac{39.32}{(35.98 + 1.61 + 1.61)} \\ + (\frac{15.46}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{9.43}{100} \times \frac{33,908}{31,000} + \frac{8.61}{100} \times \frac{31,181}{28,300}) \times \frac{33.7}{(15.46 + 9.43 + 8.61)} \\ + (\frac{6.27}{100} \times \frac{83,800}{63,500} + \frac{5.21}{100} \times \frac{104,000}{79,200} + \frac{4.46}{100} \times \frac{54,300}{41,100} + \frac{4.11}{100} \times \frac{128}{138}) \times \frac{26.98}{(6.27 + 5.21 + 4.46 + 4.11)} \\ + \frac{100 - 39.32 - 33.7 - 26.98}{100} \} = 33,541.8907182117 = 33,550 (\text{円/m})$					

ボ-リング
集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下

代価表

(2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		37.82				
K1	ボ-リングマシン ロータリーパーカッション式・スキッド型・55kW級	34.61	84,200	ボ-リングマシン〔ロータリーパーカッション式〕 スキッド型 55kW級	84,200	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
K2	発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA	1.55	4,950	[賃料]発動発電機〔ディーゼルエンジン駆動〕 125kVA	4,090	建設物価R06.04.P806：関東地区, 積算
K3	グラウトポンプ (ボ-リングポンプ (水ポンプ)) 二筒複動ピストン式・200L/min	1.55	3,260	グラウトポンプ〔二筒複動ピストン式〕 吐出量200L/min	3,260	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		32.40				
R1	普通作業員	14.86	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R2	土木一般世話役	9.07	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R3	特殊作業員	8.28	31,181	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
Z		29.78				
Z1	インナーロッド φ135mm用 (1.0m)	6.55	54,300	インナーロッド φ135mm用 (1.0m)	41,100	WEB建設R06.04：全国, 積算資料R06.04
Z2	ドリルパイプ φ135mm用 (1.0m)	5.95	83,800	ドリルパイプ φ135mm用 (1.0m)	63,500	WEB建設R06.04：全国, 積算資料R06.04
Z3	リングビット φ135mm用	5.94	104,000	リングビット φ135mm用	79,200	建設物価R06.04.P782：全国, 積算資料
Z4	軽油 パトロール給油	3.95	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 31,983						

(2号代価表)

集水井内 軟岩 $\phi 135\text{mm}$ 50m/本を超え80m/本以下

1 m 当り

[illegible]

ボーリング
集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下 水平-10° ～-80°

代価表

(3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	0.910	33,908	30,856		[R8.3] 1×0.91
特殊作業員	人	0.910	31,181	28,375		[R8.3] 1×0.91
普通作業員	人	1.820	28,573	52,003		[R8.3] 2×0.91
シャンクロッド φ115mm用	個	0.050	91,400	4,570		[CZ011400]
クリーニングアダプター 118mm用	個	0.040	177,000	7,080		[1529]
エクステンションロッド 118mm用	個	0.050	64,300	3,215		[1533]
ドリルパイプ φ115mm用 (1.0m)	本	0.300	71,000	21,300		[CZ024100]
インナーロッド φ115mm用 (1.0m)	本	0.510	54,300	27,693		[CZ024400]
リングビット φ115mm用	個	0.240	95,400	22,896		[CZ015400]
インナービット φ115mm用	個	0.160	59,100	9,456		[CZ007500]
ウォータースイベル 118mm用	個	0.020	192,000	3,840		[1561]
ボーリングマシン設備運転	日	0.910	148,803	135,411	42号代価表 88頁	1×0.91
諸雑費	%	0.600		667	諸雑費	

ボーリング
集水井内 軟岩 φ135mm 50m/本を超え80m/本以下 水平-10° ～-80°

代価表

(3号代価表)

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
計				347,362		
1 m 当り				34,736		

代価表

ボーリング

集水井内 け質土 φ115mm 50m/本以下 水平+10° ～+80°

(4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	0.820	33,908	27,805		[R8.3] 1×0.82
特殊作業員	人	0.820	31,181	25,568		[R8.3] 1×0.82
普通作業員	人	1.640	28,573	46,860		[R8.3] 2×0.82
シャンクロッド φ115mm用	個	0.040	91,400	3,656		[CZ011400]
クリーニングアダプター 118mm用	個	0.030	177,000	5,310		[1529]
エクステンションロッド 118mm用	個	0.040	64,300	2,572		[1533]
ドリルパイプ φ115mm用 (1.0m)	本	10	71,000	710,000		全損=保孔管 [CZ024100]
インナーロッド φ115mm用 (1.0m)	本	0.330	54,300	17,919		[CZ024400]
リングビット φ115mm用	個	0.200	95,400	19,080		[CZ015400]
インナービット φ115mm用	個	0.160	59,100	9,456		[CZ007500]
ウォータースイベル 118mm用	個	0.020	192,000	3,840		[1561]
ボーリングマシン設備運転	日	0.820	148,803	122,018	42号代価表 88頁	1×0.82
諸雑費	%	0.600		601	諸雑費	

4号代価表

集水井内 砂質土 $\phi 115\text{mm}$ 50m/本以下 水平 $+10^{\circ}$ $\sim +80^{\circ}$

(4号代価表)

10 m 当り

46 頁

代価表

ボーリング

集水井内 軟岩 φ115mm 50m/本以下 水平+10° ～+80°

(5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	0 860	33,908	29,161		[R8.3] 1×0.86
特殊作業員	人	0 860	31,181	26,816		[R8.3] 1×0.86
普通作業員	人	1 720	28,573	49,146		[R8.3] 2×0.86
シャンクロッド φ 1 1 5 mm用	個	0 050	91,400	4,570		[CZ011400]
クリーニングアダプター 1 1 8 mm用	個	0 040	177,000	7,080		[1529]
エクステンションロッド 1 1 8 mm用	個	0 050	64,300	3,215		[1533]
ドリルパイプ φ 1 1 5 mm用 (1. 0 m)	本	10	71,000	710,000		全損=保孔管 [CZ024100]
インナーロッド φ 1 1 5 mm用 (1. 0 m)	本	0 510	54,300	27,693		[CZ024400]
リングビット φ 1 1 5 mm用	個	0 240	95,400	22,896		[CZ015400]
インナービット φ 1 1 5 mm用	個	0 160	59,100	9,456		[CZ007500]
ウォータースイベル 1 1 8 mm用	個	0 020	192,000	3,840		[1561]
ボーリングマシン設備運転	日	0 860	148,803	127,971	42号代価表 88頁	1×0.86
諸雑費	%	0 600		631	諸雑費	

5号代価表

集水井内 軟岩 $\phi 115\text{mm}$ 50m/本以下 水平 $+10^{\circ}$ $\sim +80^{\circ}$

(5号代価表)

10 m 当り

48 頁

保孔管
集水井内 SGP 無し SGP90A

代価表

(6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		23.83				
K1	ボーリングマシン ロータリーパーカッション式・スキッド型・55kW級	21.47	84,200	ボーリングマシン〔ロータリーパーカッション式〕 スキッド型 55kW級	84,200	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		39.03				
R1	配管工	24.60	30,351	配管工	27,000	[R8.3] R6.3
R2	特殊作業員	4.63	31,181	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
R3	普通作業員	3.69	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R4	土木一般世話役	2.25	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
Z		37.14				
Z1	ガス管 黒ネジ無し管 SGP 90A	37.14	3,756.10	配管用炭素鋼鋼管 (SGPJISG3452) 黒ねじ無し管80A	1,890	建設物価R06.04.P654：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 = 5,495.4

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{21.47}{100} \times \frac{84,200}{84,200} \right) \times \frac{23.83}{21.47} \right. \\ &+ \left(\frac{24.6}{100} \times \frac{30,351}{27,000} + \frac{4.63}{100} \times \frac{31,181}{28,300} + \frac{3.69}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{2.25}{100} \times \frac{33,908}{31,000} \right) \times \frac{39.03}{(24.6 + 4.63 + 3.69 + 2.25)} \\ &+ \left(\frac{37.14}{100} \times \frac{3,756.1}{1,890} \right) \times \frac{37.14}{37.14} \\ &\left. + \frac{100 - 23.83 - 39.03 - 37.14}{100} \right\} = 7,766.50726842871 = 7,767 (\text{円/m}) \end{aligned}$$

保孔管
集水井内 SGP 無し SGP90A 水平-10° ～-80°

代価表
(7号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ガス管 黒ネジ無し管 SGP 90A	m	10 800	3,756 10	40,566		[2905][局決議単価]
土木一般世話役	人	0 060	33,908	2,034		[R8.3]
特殊作業員	人	0 110	31,181	3,430		[R8.3]
普通作業員	人	0 100	28,573	2,857		[R8.3]
配管工	人	0 580	30,351	17,604		[R8.3]
ボーリングマシン ロータリパーカッション式・スキット型・55kW級	日	0 120	118,000	14,160		[R7建設機械等損料表] [0601-210-055-001]
諸雑費	%	11		4,409	諸雑費	
計				85,060		
1 m 当り				8,506		

ドリルパイプ φ 1 1 5 mm用 (1 . 0 m)

代価表
(8号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ドリルパイプ φ 1 1 5 mm用 (1 . 0 m)	本	1	71,000	71,000		[CZ024100]
計				71,000		
1 m 当り				71,000		

ボ-リング 仮設機材
集水井内

代価表

(9号代価表)

1 回 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		12.08				
K1	クローラクレーン [油圧伸縮ジブ型] 4.9 t 吊	12.08	17,000	[賃料]クローラクレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	17,100	建設物価R06.04.P802：関東地区, 積算
R		87.14				
R1	普通作業員	28.75	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R2	土木一般世話役	18.11	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R3	特殊作業員	13.86	31,181	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13.61	28,810	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
Z		0.78				
Z1	軽油 パトロール給油	0.78	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 530,640

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{12.08}{100} \times \frac{17,000}{17,100} \right) \times \frac{12.08}{12.08} \right. \\ &+ \left(\frac{28.75}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{18.11}{100} \times \frac{33,908}{31,000} + \frac{13.86}{100} \times \frac{31,181}{28,300} + \frac{13.61}{100} \times \frac{28,810}{28,900} \right) \times \frac{87.14}{(28.75 + 18.11 + 13.86 + 13.61)} \\ &+ \left(\frac{0.78}{100} \times \frac{128}{138} \right) \times \frac{0.78}{0.78} \\ &\left. + \frac{100 - 12.08 - 87.14 - 0.78}{100} \right\} = 571,389.66974756 = 571,400 \text{ (円/回)} \end{aligned}$$

ボーリング 仮設機材
排水トンネル内

代価表

(10号代価表)

1 回 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		10.95				
K1	クローラクレーン [油圧伸縮ジブ型] 4.9 t 吊	10.95	17,000	[賃料]クローラクレーン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊	17,100	建設物価R06.04.P802：関東地区, 積算
R		88.35				
R1	特殊作業員	31.10	31,181	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
R2	普通作業員	27.89	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	17.02	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	12.34	28,810	運転手(特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
Z		0.70				
Z1	軽油 パトロール給油	0.70	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 163,900

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{10.95}{100} \times \frac{17,000}{17,100} \right) \times \frac{10.95}{10.95} \right. \\ &+ \left(\frac{31.1}{100} \times \frac{31,181}{28,300} + \frac{27.89}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{17.02}{100} \times \frac{33,908}{31,000} + \frac{12.34}{100} \times \frac{28,810}{28,900} \right) \times \frac{88.35}{(31.1 + 27.89 + 17.02 + 12.34)} \\ &+ \left(\frac{0.7}{100} \times \frac{128}{138} \right) \times \frac{0.7}{0.7} \\ &\left. + \frac{100 - 10.95 - 88.35 - 0.7}{100} \right\} = 177,165.241400597 = 177,200 \text{ (円/回)} \end{aligned}$$

代価表

コンクリート
小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下 クレーン賃料補正(標準)

11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		5. 56				
K1	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 1 6 t 吊	5. 35	49, 000	[賃料]ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊	38, 800	建設物価R06. 04. P809 : 関東地区, 積算
R		41. 11				
R1	普通作業員	23. 91	28, 573	普通作業員	25, 400	[R8. 3] R6. 3
R2	土木一般世話役	8. 25	33, 908	土木一般世話役	31, 000	[R8. 3] R6. 3
R3	特殊作業員	6. 97	31, 181	特殊作業員	28, 300	[R8. 3] R6. 3
Z		53. 33				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	53. 33	35, 500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20, 400	WEB建設R06. 04 : 東京都 1 7 区 (生コ
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 40, 569 $\times \{ (\frac{5. 35}{100} \times \frac{49, 000}{38, 800}) \times \frac{5. 56}{5. 35}$ $+ (\frac{23. 91}{100} \times \frac{28, 573}{25, 400} + \frac{8. 25}{100} \times \frac{33, 908}{31, 000} + \frac{6. 97}{100} \times \frac{31, 181}{28, 300}) \times \frac{41. 11}{(23. 91 + 8. 25 + 6. 97)}$ $+ (\frac{53. 33}{100} \times \frac{35, 500}{20, 400}) \times \frac{53. 33}{53. 33}$ $+ \frac{100 - 5. 56 - 41. 11 - 53. 33}{100} \} = 59, 081. 7864343362 = 59, 090 (円/m3)$						

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物(合板円形型枠使用)

代価表

(12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	45.23	34,975	型枠工	30,000	[R8.3] R6.3
R2	普通作業員	32.52	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	9.97	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 13,667 $\times \{ (\frac{45.23}{100} \times \frac{34,975}{30,000} + \frac{32.52}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{9.97}{100} \times \frac{33,908}{31,000}) \times \frac{100}{(45.23 + 32.52 + 9.97)}$ $+ \frac{100 - 100}{100} \}$ = 15,614.2719412666 = 15,620 (円/m2)						

昇降ステップ取付
普通作業員

代価表
(13号代価表)

10 個当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.750	28,573	21,430		[R8.3]
昇降ステップ 30SW-RF	個	10	3,230	32,300		[2877][局決議単価]
計				53,730		
1 個 当 り				5,373		

集水井安全柵設置
ネットフェンス

代価表
(14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
ネットフェンス 亜鉛めっき Z-GS6 <支柱・付属品(ボルト・ナット等)含む> 3.2×50mm めっき H2000	m	19	9,030	171,570		
ネットフェンス用門扉 丸パイプ型 片開 W-1000 めっき Z-GS3 線径3.2mm×網目50mm 柵高 H2000	基	1	54,500	54,500		
普通作業員	人	4	28,573	124,864		[R8.3] フェンス 19.0m×0.23人/m
普通作業員	人	0	28,573	13,144		[R8.3] 門扉
計				364,078		
1 箇所 当り				364,078		

集水井安全柵撤去
木製安全柵

代価表
(15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
人力横木組立 撤去 2.0m以下	本	38	256	9,728	44号代価表 90頁	
人力ボルト締め 撤去	本	4	237	948	45号代価表 91頁	
計				10,676		
1 箇所 当り				10,676		

(16号代価表)

	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		3.06				
K1	コンクリート穿孔機 電動式コアローリングマシン 25cm級〔簡易仕様型〕	1.62	752	コンクリート穿孔機〔電動式コアローリングマシン〕 最大穿孔径φ25cm	752	〔R7建設機械等損料表〕 R6建設機械等損料表
K2	発動発電機〔ガソリンエンジン駆動〕 3kVA	0.93	672	〔賃料〕発動発電機〔ガソリンエンジン駆動〕 3kVA	490	建設物価R06.04.P806：関東地区、積算
R		65.10				
R1	特殊作業員	38.55	31,181	特殊作業員	28,300	〔R8.3〕 R6.3
R2	普通作業員	10.44	28,573	普通作業員	25,400	〔R8.3〕 R6.3
R3	土木一般世話役	5.27	33,908	土木一般世話役	31,000	〔R8.3〕 R6.3
Z		31.84				
Z1	ダイヤモンドビット φ110mm	28.71	25,000	ダイヤモンドビット φ110mm	25,000	建設物価R06.04.P783：全国、積算資料
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	2.61	136	ガソリン レギュラー スタンド	154	建設物価R06.04.P788：東京23区、積算

P' 積算地区補正単価 = 7,053.2

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{1.62}{100} \times \frac{752}{752} + \frac{0.93}{100} \times \frac{672}{490} \right) \times \frac{3.06}{(1.62 + 0.93)} \right. \\ & + \left(\frac{38.55}{100} \times \frac{31,181}{28,300} + \frac{10.44}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{5.27}{100} \times \frac{33,908}{31,000} \right) \times \frac{65.1}{(38.55 + 10.44 + 5.27)} \\ & \left. + \left(\frac{28.71}{100} \times \frac{25,000}{25,000} + \frac{2.61}{100} \times \frac{136}{154} \right) \times \frac{31.84}{(28.71 + 2.61)} \right\} \end{aligned}$$

コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)
100mm以上110mm未満 200mm以上400mm以下

代価表
(16号代価表)

1 孔当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
$+ \frac{100 - 3.06 - 65.1 - 31.84}{100} \} = 7,544.85955309863 = 7,545 \text{ (円/孔)}$						

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

代価表
(17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		28.68				
R1	普通作業員	12.85	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R2	特殊作業員	7.30	31,181	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	6.58	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
Z		71.32				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	71.32	35,500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	WEB建設R06.04：東京都17区（生コ
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 30,615 $\times \{ (\frac{12.85}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{7.3}{100} \times \frac{31,181}{28,300} + \frac{6.58}{100} \times \frac{33,908}{31,000}) \times \frac{28.68}{(12.85 + 7.3 + 6.58)} + (\frac{71.32}{100} \times \frac{35,500}{20,400}) \times \frac{71.32}{71.32} + \frac{100 - 28.68 - 71.32}{100} \} = 47,751.0644652804 = 47,760 \text{ (円/m3)}$						

集排水ボーリング孔洗浄工
井内作業

代価表
(18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	0.043	33,908	1,458		[R8.3]
特殊作業員	人	0.087	31,181	2,713		[R8.3]
普通作業員	人	0.043	28,573	1,229		[R8.3]
諸雑費	%	16		864	諸雑費	高圧洗浄機賃料、工事中水中ポンプ賃料、軸流フ
計				6,264		
1 m 当り				626		

集水井内足場設置・撤去工

代価表
(19号代価表)

1 回 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	0 430	33,908	14,580		[R8.3]
とび工	人	0 720	34,264	24,670		[R8.3]
普通作業員	人	0 510	28,573	14,572		[R8.3]
諸雑費	%	11		5,920	諸雑費	軸流ファン(軸流式)、足場板、角材、安全柵等
計				59,742		
1 回 当 り				59,742		

標準的な運賃(距離制運賃)
中型車(4tクラス) 39.5km

代価表
(20号代価表)

1 台 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
距離制運賃 中型車(4tクラス 40km)	台	1	21,750	21,750		[国土交通省R6.03.22告示(四国運輸局)]
計				21,750		
1 台 当 り				21,750		

基礎栗石工
0.1m 栗石(50~150mm) 敷均し

代価表
(21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	33,908	14,750		[R8.3]
特殊作業員	人	0.745	31,181	23,230		[R8.3]
普通作業員	人	2.112	28,573	60,346		[R8.3]
栗石 5~15cm	m3	11.400	8,630	98,382		100×0.1×1.14 [檜尾(中)][署決議単価]
バックホ(賃料)	日	0.621	47,914	29,755	1号単価表 93頁	
諸雑費	%	0.600		768	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				227,231		
1 m2 当り				2,272		

基面整正

代価表

(22号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 508 $\times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{28,573}{25,400} \right) \times \frac{100}{100} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 571.46 = 571.5 (\text{円/m}^2)$						

代価表

コンクリート
小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し (23号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		41.15				
R1	普通作業員	22.25	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R2	土木一般世話役	9.19	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R3	特殊作業員	7.69	31,181	特殊作業員	28,300	[R8.3] R6.3
Z		58.85				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	58.85	35,500	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	20,400	WEB建設R06.04：東京都17区（生コ
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 36,756 $\times \left\{ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{9.19}{100} \times \frac{33,908}{31,000} + \frac{7.69}{100} \times \frac{31,181}{28,300} \right) \times \frac{41.15}{(22.25 + 9.19 + 7.69)} \right.$ $+ \left(\frac{58.85}{100} \times \frac{35,500}{20,400} \right) \times \frac{58.85}{58.85}$ $\left. + \frac{100 - 41.15 - 58.85}{100} \right\} = 54,477.3094681768 = 54,480 \text{ (円/m3)}$						

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(24号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	46.66	34,975	型枠工	30,000	[R8.3] R6.3
R2	普通作業員	25.14	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
R3	土木一般世話役	9.51	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 10,100 $\times \{ (\frac{46.66}{100} \times \frac{34,975}{30,000} + \frac{25.14}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{9.51}{100} \times \frac{33,908}{31,000}) \times \frac{100}{(46.66 + 25.14 + 9.51)}$$+ \frac{100 - 100}{100} \} = 11,562.0719705103 = 11,570 (\text{円/m}^2)$						

25号代価表

SD295・D10 一般構造物 10t未満 制約無 夜間無 12h未満 法面無 太径10%未満(補正無) 補正無(一般構造物) 週休2日 補正:日単位

25号代価表

[illegible]

基礎栗石工
0.2m 栗石(50~150mm) 敷均し

代価表
(26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	33,908	14,750		[R8.3]
特殊作業員	人	0.745	31,181	23,230		[R8.3]
普通作業員	人	2.112	28,573	60,346		[R8.3]
栗石 5～15cm	m3	22.800	8,630	196,764		100×0.2×1.14 [檜尾(中)][署決議単価]
バックホ(賃料)	日	0.621	47,914	29,755	1号単価表 93頁	
諸雑費	%	0.600		768	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				325,613		
1 m2 当り				3,256		

不陸整正
補足材料無

代価表

(27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		21. 58				
K1	モータブレーダ〔排出ガス対策型(2014年規制)〕 土工用・ブレード幅3. 1m	17. 28	37, 600	モータブレーダ〔土工用・排出ガス対策型(2014年規制)〕 ブレード幅3. 1m	37, 600	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔マカダム〕 質量1 0 t	2. 16	5, 300	[賃料]ロードローラ〔マカダム〕 質量10t	4, 480	建設物価R06. 04. P804：関東地区, 積算
K3	タイヤローラ 質量1 3～1 4 t	2. 14	5, 200	[賃料]タイヤローラ 質量13～14t	4, 550	R7. 4代表材料規格等の基準単価作成済
R		71. 86				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	35. 31	28, 810	運転手(特殊)	28, 900	[R8. 3] R6. 3
R2	普通作業員	14. 55	28, 573	普通作業員	25, 400	[R8. 3] R6. 3
R3	特殊作業員	11. 35	31, 181	特殊作業員	28, 300	[R8. 3] R6. 3
R4	土木一般世話役	10. 65	33, 908	土木一般世話役	31, 000	[R8. 3] R6. 3
Z		6. 56				
Z1	軽油 パトロール給油	6. 56	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06. 04. P788：東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 174. 53

$$\times \{ (\frac{17. 28}{100} \times \frac{37, 600}{37, 600} + \frac{2. 16}{100} \times \frac{5, 300}{4, 480} + \frac{2. 14}{100} \times \frac{5, 200}{4, 550}) \times \frac{21. 58}{(17. 28 + 2. 16 + 2. 14)}$$

$$+ (\frac{35. 31}{100} \times \frac{28, 810}{28, 900} + \frac{14. 55}{100} \times \frac{28, 573}{25, 400} + \frac{11. 35}{100} \times \frac{31, 181}{28, 300} + \frac{10. 65}{100} \times \frac{33, 908}{31, 000}) \times \frac{71. 86}{(35. 31 + 14. 55 + 11. 35 + 10. 65)}$$

(27号代価表)

[illegible]

備 考

機械舗設
15cm 30-8-40BBW/C50%以下 生コンクリート小型車割増無

代価表
(28号代価表)

100 m2 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
生コンクリート 30-8-40BB W/C50%以下	m3	16 200	37, 100	601, 020		[檜尾(中)][署決議単価]
土木一般世話役	人	1	33, 908	33, 908		[R8. 3]
特殊作業員	人	2 100	31, 181	65, 480		[R8. 3]
普通作業員	人	3 500	28, 573	100, 006		[R8. 3]
バックホ(賃料)	日	1 250	47, 764	59, 705	2号単価表 94頁	
諸雑費	%	6		11, 964	諸雑費	機械損料、型枠材、燃料油脂費等
計				872, 083		
1 m2 当り				8, 721		

代価表
(29号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 200	33, 908	6, 782		[R8. 3]
普通作業員	人	0 500	28, 573	14, 287		[R8. 3]
諸雑費	%	5		1, 053	諸雑費	一般養生に必要なシート、養生マット等
計				22, 122		
1 m2 当り				221		

溶接金網設置工
D6*150*150mm

代価表
(30号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異形鉄筋金網 SD295A D6 150×150 3.49kg/m2	m2	115	596	68,540		[2931]
普通作業員	人	2,300	28,573	65,718		[R8.3]
計				134,258		
1 m2 当り				1,343		

上層路盤(車道・路肩部)
再生粒度調整碎石RM-30 150mm 1層施工

代価表

(31号代価表)

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. 57				
K1	モータブレード〔排出ガス対策型(2014年規制)〕 土工用・ブレード幅3. 1m	7. 99	37, 600	モータブレード〔土工用・排出ガス対策型(2014年規制)〕 ブレード幅3. 1m	37, 600	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
K2	ロードローラ〔マカダム〕 質量1 0 t	1. 00	5, 300	[賃料]ロードローラ〔マカダム〕 質量10t	4, 480	建設物価R06. 04. P804：関東地区, 積算
K3	タイヤローラ 質量1 3～1 4 t	0. 99	5, 200	[賃料]タイヤローラ 質量13～14t	4, 550	R7. 4代表材料規格等の基準単価作成済
R		37. 08				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	16. 31	28, 810	運転手(特殊)	28, 900	[R8. 3] R6. 3
R2	普通作業員	5. 97	28, 573	普通作業員	25, 400	[R8. 3] R6. 3
R3	特殊作業員	5. 32	31, 181	特殊作業員	28, 300	[R8. 3] R6. 3
R4	土木一般世話役	4. 37	33, 908	土木一般世話役	31, 000	[R8. 3] R6. 3
Z		51. 35				
Z1	再生粒度調整碎石 RM-30	47. 84	20, 000	再生粒度調整碎石 RM-40	1, 600	建設物価R06. 04. P129：東京都1 7区
Z2	軽油 パトロール給油	3. 03	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06. 04. P788：東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 637. 83 $\times \{ (\frac{7. 99}{100} \times \frac{37, 600}{37, 600} + \frac{1}{100} \times \frac{5, 300}{4, 480} + \frac{0. 99}{100} \times \frac{5, 200}{4, 550}) \times \frac{11. 57}{(7. 99 + 1 + 0. 99)}$						

上層路盤(車道・路肩部)
再生粒度調整碎石RM-30 150mm 1層施工

代価表
(31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
$+ \left(\frac{16.31}{100} \times \frac{28,810}{28,900} + \frac{5.97}{100} \times \frac{28,573}{25,400} + \frac{5.32}{100} \times \frac{31,181}{28,300} + \frac{4.37}{100} \times \frac{33,908}{31,000} \right) \times \frac{37.08}{(16.31 + 5.97 + 5.32 + 4.37)}$ $+ \left(\frac{47.84}{100} \times \frac{20,000}{1,600} + \frac{3.03}{100} \times \frac{128}{138} \right) \times \frac{51.35}{(47.84 + 3.03)}$ $+ \frac{100 - 11.57 - 37.08 - 51.35}{100} \} = 4,193.1927230082 = 4,194(\text{円/m}^2)$						

代価表

舗装版破碎
コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り

(32号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		12.85				
K1	バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)	12.85	7,350	[賃料]バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)	6,460	建設物価R06.04.P801：関東地区, 積算
R		81.24				
R1	土木一般世話役	29.54	33,908	土木一般世話役	31,000	[R8.3] R6.3
R2	運転手 (特殊) (屋外補正対象外)	27.52	28,810	運転手 (特殊)	28,900	[R8.3] R6.3
R3	普通作業員	24.18	28,573	普通作業員	25,400	[R8.3] R6.3
Z		5.91				
Z1	軽油 パトロール給油	5.91	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 217.37 $\times \{ (\frac{12.85}{100} \times \frac{7,350}{6,460}) \times \frac{12.85}{12.85}$$+ (\frac{29.54}{100} \times \frac{33,908}{31,000} + \frac{27.52}{100} \times \frac{28,810}{28,900} + \frac{24.18}{100} \times \frac{28,573}{25,400}) \times \frac{81.24}{(29.54 + 27.52 + 24.18)}$$+ (\frac{5.91}{100} \times \frac{128}{138}) \times \frac{5.91}{5.91}$$+ \frac{100 - 12.85 - 81.24 - 5.91}{100} \} = 232.69030583044 = 232.7 (\text{円/m}^2)$						

代価表

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

(33号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
構造物とりこわし工 鉄筋構造物 制約無 機械施工 昼間	m3	1	18,433.91	18,434		地理的条件補正 1.10 [3207]
計				18,434		
1 m3 当り				18,434		

殻運搬
舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) DID無し 60.0km以下 普通

代価表

(34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		44.05				
K1	ダンプトラック オンロード・デ・イゼル・積載質量10t積級	44.05	21,290	ダンプトラック[オンロード・デ・イゼル](代価損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級	20,847	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		39.87				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	39.87	27,862	運転手(一般)	23,600	[R8.3] R6.3
Z		16.08				
Z1	軽油 パトロール給油	16.08	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788：東京23区,積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 7,231.9 $\times \{ (\frac{44.05}{100} \times \frac{21,290}{20,847}) \times \frac{44.05}{44.05}$ $+ (\frac{39.87}{100} \times \frac{27,862}{23,600}) \times \frac{39.87}{39.87}$ $+ (\frac{16.08}{100} \times \frac{128}{138}) \times \frac{16.08}{16.08}$ $+ \frac{100 - 44.05 - 39.87 - 16.08}{100} \} = 7,736.04294075415 = 7,737(円/m3)$						

代価表

殻運搬
コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 41.3km以下 普通(35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		40.77				
K1	ダンプトラック オンロード・デ・イゼル・積載質量10t積級	40.77	21,290	ダンプトラック[オンロード・デ・イゼル] (代価損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級	20,847	[R7建設機械等損料表] R6建設機械等損料表
R		44.82				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	44.82	27,862	運転手(一般)	23,600	[R8.3] R6.3
Z		14.41				
Z1	軽油 パトロール給油	14.41	128	軽油 パトロール給油	138	建設物価R06.04.P788 : 東京23区, 積算
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 5,582.2 $\times \{ (\frac{40.77}{100} \times \frac{21,290}{20,847}) \times \frac{40.77}{40.77}$ $+ (\frac{44.82}{100} \times \frac{27,862}{23,600}) \times \frac{44.82}{44.82}$ $+ (\frac{14.41}{100} \times \frac{128}{138}) \times \frac{14.41}{14.41}$ $+ \frac{100 - 40.77 - 44.82 - 14.41}{100} \} = 6,024.10649983944 = 6,025 (円/m3)$						

土のう締切(普)
4H

代価表
(36号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポリエチレン製土のう 4 8 × 6 2 c m	枚	110 400	17	1, 877		[0978]
ビニール 厚=0.1mm 幅135 c m	m2	13	95 50	1, 242		[2875]
普通作業員	人	4 030	28, 573	115, 149		[R8. 3]
計				118, 268		
1 m 当り				11, 827		

代価表
(37号代価表)

100 m当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ゴムキャブタイヤケーブル(CT) 600V 2CT 38mm2 2心	m	20 200	3, 012	60, 842		100m×1. 01×損率20%
諸雑費	%	5		3, 042	諸雑費	ゴムキャブタイヤケーブル損料の対する率
防水ソケット 6A・250V30cm引込付	個	10	563	5, 630		照明区間5mに1個 20個×損率50%
白熱電球 100W	個	20	316	6, 320		照明区間5mに1個 [極尾(中)][署決議単価]20個×損率100%
電工	人	1 980	31, 537	62, 443		[R8. 3] 布設1. 50 撤去0. 48
普通作業員	人	0 680	28, 573	19, 430		[R8. 3] 布設0. 50 撤去0. 18
計				157, 707		
1 m 当り				1, 577		

投光器

代価表
(38号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
LED投光器替え球 1 0 0 W	個	0 600	69, 300	41, 580		投光器用 [極尾(中)][署決議単価]2個×損率30%
LED投光器本体 100W、水銀灯 4 0 0 Wクラス、安定期不要	台	0 600	90, 100	54, 060		[極尾(中)][署決議単価]2個×損率30%
計				95, 640		
1 式 当 り				95, 640		

分電盤布設撤去

代価表

(39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
標準分電盤 BN1016R 100A 20A×16 パナソニック	台	0 300	80,500	24,150		1個×損率30% 坑外
標準分電盤 電灯分電盤 ESA10-12LJC 100A 20A×12 日東	台	0 600	56,100	33,660		2個×損率30% 坑内
諸雑費	%	10		5,781	諸雑費	分電盤損料に対する率
電工	人	1 030	31,537	32,483		[R8.3] 布設0.73 撤去0.30
計				96,074		
1 箇所 当り				96,074		

発動発電機
ディーゼル20kVA

代価表

(40号代価表)

1 目 当 り

[illegible]

送風管布設撤去

代価表
(41号代価表)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ポリエステル布風管 リング型 径 3 0 0 mm	m	30	1, 010	30, 300		[3094]100m× 損率30%
諸雑費	%	20		6, 060	諸雑費	風管損料に対する率
とび工	人	6 830	34, 264	234, 023		[R8. 3] 布設4. 50 撤去2. 33
普通作業員	人	4 840	28, 573	138, 293		[R8. 3] 布設3. 17 撤去1. 67
計				408, 676		
1 m 当り				4, 087		

代価表
(42号代価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボーリングマシン ロータリーカッション式・スキッド型・55kW級	日	1	118,000	118,000		[R7建設機械等損料表] [0601-210-055-001]
グラウトポンプ（ボーリングポンプ（水ポンプ）） 二筒複動ピストン式・200L/min	日	1	5,300	5,300		[R7建設機械等損料表] [0571-028-200-001]
工事用水中モータポンプ（普通型（潜水ポンプ）） 口径 50mm・全揚程30m	日	1	574	574		[R7建設機械等損料表] [1321-017-050-030]
工事用水中モータポンプ（普通型（潜水ポンプ）） 口径 50mm・全揚程30m	日	1	574	574		[R7建設機械等損料表] [1321-017-050-030]
発動発電機運転 125kVA	日	1	24,355	24,355	46号代価表 92頁	
計				148,803		
1 日 当 り				148,803		

生コンクリート
18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無

代価表
(43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 21-8-40BB W/C60%以下	m3	1	35,500	35,500		[檜尾(中)][署決議単価]
計				35,500		
1 m3 当り				35,500		

人力横木組立 撤去
2.0m以下

代価表
(44号代価表)

10 本 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	0.015	33,908	509		[R8.3] 撤去のため、歩掛×50%
普通作業員	人	0.070	28,573	2,000		[R8.3] 撤去のため、歩掛×50%
諸雑費	%	2		50	諸雑費	
計				2,559		
1 本 当 り				256		

人力ボルト締め 撤去

代価表
(45号代価表)

100 本 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	0 160	33, 908	5, 425		[R8. 3] 撤去のため、歩掛×50%
普通作業員	人	0 640	28, 573	18, 287		[R8. 3] 撤去のため、歩掛×50%
計				23, 712		
1 本 当 り				237		

発動発電機運転
125kVA

代価表
(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
軽油 パトロール給油	L	140	128	17, 920		[CZ003000]
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 1 2 5 k V A	日	1, 300	4, 950	6, 435		[CK013500]
計				24, 355		
1 日 当 り				24, 355		

バックホウ(賃料)

単価表

(1号単価表)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1	28,810	28,810		[R8.3]
軽油 パトロール給油	L	68	128	8,704		[CZ003000]
バックホウ (クローラ型) 山積0.8m3 (平積0.6m3)	日	1	10,400	10,400		[CK013000]
計				47,914		
1 日 当 り				47,914		

バックホウ(賃料)

1 日 当 り

94 頁