

令和 7 年度 熊本南部森林管理署 公共工事契約状況

令和 7 年 9 月 9 日

分任支出負担行為担当官
熊本南部森林管理署長 元山 英樹

工 事 名		施 工 場 所	工事種別	工事概要	入札方法
横谷林道改良工事 (横谷 6 号橋)		熊本県八代市東陽町	林道工事	塗膜塗替工及び橋梁補修工 橋長 11.5m 全幅員 4.8m	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		
43,326,000 円	38,664,699 円	令和 7 年 9 月 9 日	鹿児島県霧島市牧園町宿窪田 2 5 1 6 番地 福地建設株式会社		
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期			
42,420,000 円	令和 7 年 9 月	令和 7 年 12 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「本工事費内訳書」（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 7 年 7 月 31 日

分任支出負担行為担当官
熊本南部森林管理署長 元山 英樹

1 工事概要

（１）工 事 名 横谷林道改良工事（横谷 6 号橋）

（２）工事場所 熊本県八代市東陽町

（３）工事内容 延長 11.5m 全幅員 4.8m
塗膜除去工 70.6m² 塗膜塗装工 70.5m² 足場工 62.1m²
排水管取替工 2.8m 仮設工 一式 産廃処理 一式

（４）工期 契約締結日の翌日から令和7年12月22日まで
（工期は、「4 週 8 休」を標準として設定）
令和 7 年 9 月 25 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、「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する森林整備保全事業標準歩掛」及び「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する施工パッケージ型積算方式標準単価表」による試行対象工事である。

- ・補正歩掛：土工に関する作業量の補正
- ・補正内容：標準作業量を 10%低下する補正

また、「森林整備保全事業設計積算要領」等により各工種区分に従って対象額毎に求めた共通仮設費率及び現場管理費率に、それぞれ次の補正係数を乗じるものとする。

- ・共通仮設費

施工地域区分	地域補正係数	復興係数 1.1 (熊本県内)
市街地(DID 補正) (1)	1.3	1.43
一般交通影響有り(1)	1.3	1.43
一般交通影響有り(2)	1.2	1.32
市街地(DID 補正) (2)	1.2	1.32
山間僻地及び離島	1.3	1.43
補正無し	1.0	1.10

- ・現場管理費：1.1

詳しくは、林野庁のホームページ

http://www.rinya.maff.go.jp/j/sekou/gijutu/sekisan_kijun.html

を参照すること。

- (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、上記（11）に示す試行を適用する場合、「共通仮設費（率分）のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す経費（以下「実績変更対象経費」という。）について、現場の施工体制を確保するために技術者及び技能労働者を広域的に確保せざるを得ない場合も考えられることから、契約締結後、積算基準の金額相当では技術者及び技能労働者の調達が困難になった場合は、実績変更対象経費の支出実績を踏まえて最終精算変更時点で設計変更する試行工事である。

- ・営繕費：労働者送迎費、宿泊費、借上費
- ・労務管理費：募集及び解散に要する費用、賃金以外の食事、通勤等に要する費用

- (13) 本工事は、令和 7 年 3 月 1 日以降の労務単価を適用した工事である。

詳しくは九州森林管理局ホームページ

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

を参照すること。

- (14) 本工事は、令和 6 年度積算基準に基づくものであるが、令和 7 年 3 月 31 日に「令和 7 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 7 年 3 月 31 日付け 6 林整計第 687 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 新×k

この式において、「P 新」及び「k」は、それぞれ以下を表すものとする。

P 新：新積算基準により積算された予定価格に相当する額（単価は入札書の受付開始の日のもの）

k：当初契約の落札率

2 競争参加資格

- (1) 「予算決算及び会計令」（昭和 22 年勅令第 165 号）第 70 条及び第 71 条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、第 70 条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 九州森林管理局における土木一式工事に係る B、C 又は D 等級の一般競争参加資格の認定を受けていること。ただし、D 等級においては資格点数が 1,000 点以上の格付者であること（「会社更生法」（平成 14 年法律第 154 号）に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」（平成 11 年法律第 225 号）に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者については、手続き開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再確認を受けていること。）。
- (3) 「会社更生法」に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者（上記(2)の再確認を受けた者を除く。）でないこと。
- (4) 平成 22 年度以降公告日の前日までに元請として、次に示す森林土木工事を施工した実績を有すること（共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が 20% 以上の場合のものに限る。）。
- なお、当該実績が森林管理局長、森林管理署長、森林管理署支署長、森林管理事務所長、治山センター所長及び総合治山事業所長（以下「森林管理局長等」という。）が発注した工事のうち、入札説明書に示すものに係る実績である場合にあっては、「林野庁工事成績評定要領」（平成 10 年 3 月 31 日付け 10 林野管第 31 号林野庁長官通知）

第4の3に規定する工事成績評定表の評定点合計（以下「評定点合計」という。）が65点未満のものを除く。

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

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

（5）「建設業法」（昭和24年法律第100号）に基づく「主任技術者又は監理技術者」（以下「主任（監理）技術者」という。）の配置については、次に掲げる基準を満たす主任（監理）技術者を配置できること。

- ① 技術士（建設部門又は森林部門（選択科目を「森林土木」とするものに限る。））、2級土木施工管理技士、2級建設機械施工技士又は林業技士（森林土木部門に限る。）以上の資格を有する者であること。
- ② 平成22年度以降公告日の前日までに、森林土木工事において、次の職務の経験を有する者であること。ただし、交代等により全工期（余裕期間は除く）のうち半分未満の経験を有する者は該当しない。

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

ア 主任（監理）技術者

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

ウ 現場代理人

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

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

者であること。

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

なお、主任技術者の専任に係る取り扱いについては、工作物に一体性若しくは連続性のある工事又は施工にあたり相互に調整を必要とする工事で、かつ、工事の施工管理区域間隔が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4年4月1日から令和7年3月31日まで）に完成した工事で工事成績評定を受けた工事がある場合においては、当該工事に係る評定点合計の平均が65点以上であること。
- (8) 上記1に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。
- (9) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（資本関係又は人的関係がある者のすべてが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く。）（入札説明書を参照のこと。）。
- (10) 「建設業法」に基づく本店又は支店若しくは営業所が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。
また、経常建設共同企業体として資料を提出する場合は、有資格者名簿に記載されている共同企業体の本店所在地が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。
- (11) 「農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について」（平成19年12月7日付け19経第1314号大臣官房経理課長通知）に基づき、警察当局から部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。
- (12) 以下に定める届出の義務を履行していない建設業者（当該届出の義務がない者を除

く。)でないこと。

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

(13) 下請契約等からの社会保険等未加入建設業者の排除等

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

3 競争参加資格の確認等

(1) 本競争の参加希望者は、上記 2 に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書等を提出し、分任支出負担行為担当官から競争参加資格の有無について確認を受けなければならない。

(2) 申請書等の提出期間、場所及び方法

- ① 提出期間：令和 7 年 8 月 1 日から令和 7 年 8 月 20 日までの土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く毎日、9 時から 17 時までとする。
- ② 提出先：〒868-0071 熊本県人吉市西間上町 2607-1
熊本南部森林管理署 総務グループ
電話 0966-23-3311
メールアドレス：E-mail：ky_kumanan@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 F A X によるものは受け付けない。ただし、承諾を得て紙入札による場合は②の場所に持参すること。

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

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

(5) 省略を認める書類

過去 3 年間（令和 4 年 4 月 1 日から令和 7 年 3 月 31 日まで）に完成した工事で森林管理局長等発注の森林土木工事に係る工事成績評定通知書（写）の添付については、本公告による競争参加資格申請が今年度の 2 回目以降の申請であり、既に前回までの申請書に添付している場合には、様式に工事名、工事成績評定点等を記載した上で「〇〇森林管理（局、（支）署）令和〇〇年〇〇月〇〇日入札の〇〇工事において提出済み」と記載すれば再度の添付を要しない。（入札説明書を参照のこと）

4 施工体制確認型総合評価落札方式に関する事項

(1) 施工体制確認型総合評価落札方式の仕組み

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

- ① 入札説明書に示された競争参加資格を満たしている場合に、標準点 100 点を付与する。
- ② 上記 3 (1) の総合評価資料により示された実績等により最大 30 点の加算点及び最大 30 点の施工体制評価点を付与する。
- ③ 付与された標準点、加算点及び施工体制評価点の合計を当該入札者の入札価格で除して算出した値（以下「評価値」という。）を用いて落札者を決定する。
その評価項目等の概要は、次に示すとおりとするが、具体的な技術的要件及び入札の評価に関する基準等については、入札説明書において明記している。

(2) 評価項目

評価項目は、次に示すとおりである。

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

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

(3) 落札者の決定の方法

入札参加者は価格をもって入札する。標準点に加算点を加えた点数をその入札価格で除して得られる評価値（ $\text{評価値} = \{ (\text{標準点} + \text{加算点} + \text{施工体制評価点}) / (\text{入札価格}) \}$ ）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当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件をすべて満たして入札した他の者のうち、評価値が最も高い者を落札者とすることがある。

- ① 入札価格が予定価格の制限の範囲内であること。
- ② 評価値が標準点（100 点）を予定価格で除した数値「基準評価値」を下回らないこと。

5 入札手続等

(1) 担当部局

〒868-0071 熊本県人吉市西間上町2607-1

熊本南部森林管理署 総務グループ

電話 0966-23-3311

メールアドレス : E-mail : ky_kumanan@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7年7月31日から令和7年9月4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：〒868-0071 熊本県人吉市西間上町2607-1
熊本南部森林管理署 総務グループ
電話 0966-23-3311
- 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7年9月5日9時30分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和7年9月5日9時30分とし、熊本南部森林管理署会議室において入札。
- ③ 開札は、令和7年9月5日9時35分に、熊本南部森林管理署会議室において行う。
- 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 日本銀行人吉代理店）。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 熊本南部森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。
また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

(3) 工事費内訳書の提出

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

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

(4) 入札の無効

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

この場合には、「工事請負契約指名停止等措置要領」第1第1項の規定に基づく指名停止又は第10の規定に基づく書面若しくは口頭での警告若しくは注意の喚起を行うことがある。

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

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

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

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

(7) 契約書作成の要否

作成を要する。

(8) 関連情報を入手するための照会窓口

上記5(1)に同じ。

(9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加

上記2(2)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3(2)により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時ににおいて、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(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。

(別添 1)

競 争 参 加 資 格 確 認 結 果 書

1. 工 事 名 : 横谷林道改良工事 (横谷 6 号橋)
2. 所 属 事 務 所 : 熊本南部森林管理署
3. 入 札 公 告 日 : 令 和 7 年 7 月 31 日
4. 競争参加資格確認
結果通知期限 : 令 和 7 年 8 月 22 日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
福地建設株式会社 代表取締役 福地 茂穂	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

調達案件番号(第003807006020250005号)				調達案件名称			横谷林道改良工事(横谷6号橋)			
業者名称	技術評価点						入札第1回			備考
	総計	標準点	技術提案加算点			施工体制評価点	金額	評価値	順位	
			換算加算点(小計)	企業評価	技術者評価					
福地建設(株)	146	100	16	7	3	30	42,420,000	34.417	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07年9月5日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官

元山 英樹

立会・確認職員

野口 安男

森 浩之

本工事費内訳書

横谷林道改良工事（横谷6号橋）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
横谷6号橋	式	1		16,083,000	費目行
上部工鋼部材塗装塗替工（鋼橋） 錆転換型防食塗装環境配慮型標準工法	式	1		1,808,000	工種行
塗膜除去工 施工規模：100㎡未満 時間的制約：無	式	1		596,711	1号代価表 7頁
塗膜塗装工 施工規模：100㎡未満 時間的制約：無	式	1		1,211,473	2号代価表 8頁
足場工	式	1		1,000,000	工種行
塗装用吊足場 タイプH 桁高<1.5m 62.1m2 供用月数4.0ヶ月	式	1		282,245	3号代価表 9頁
朝顔 タイプB 桁高<1.5m 62.1m2 供用月数4.0ヶ月	式	1		62,473	4号代価表 10頁
板張防護工(両面朝顔) 62.1m2 供用月数4.0ヶ月	式	1		143,886	5号代価表 11頁
シート張防護工(両面朝顔) 62.1m2 供用月数4.0ヶ月	式	1		25,709	6号代価表 12頁
シート張防護工(床面) 62.1m2 供用月数4.0ヶ月	式	1		178,848	7号代価表 13頁
橋梁点検車運転費	日	2	153,761	307,522	8号代価表 14頁
仮設工 環境対策設備資機材	式	1		1,109,000	工種行
セキュリティルーム	式	1		408,600	9号代価表 15頁
負圧集じん機	式	1		241,411	10号代価表 16頁

本工事費内訳書

横谷林道改良工事（横谷6号橋）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エアシャワー	式	1		273,955	11号代価表 17頁
真空掃除機	式	1		185,165	12号代価表 18頁
その他工	式	1		540,000	工種行
産廃運搬 PCB廃棄物	回	1	140,000	140,000	13号代価表 19頁
産廃処理費 塗膜(PCB)くず等(140kg程度)	式	1		400,000	14号代価表 20頁
床版修復工	式	1		280,000	工種行
断面修復工(左官工法) 有 0.1m3未満 0.0305m3/構造物	構造物	1	280,358	280,358	15号代価表 21頁
主桁補修工	式	1		1,818,000	工種行
当て板補修	式	1		1,818,960	16号代価表 22頁
支承補修工	式	1		4,942,000	工種行
支承取替工	式	1		3,635,000	17号代価表 23頁
ジャッキアップ 補強材取付工	式	1		453,600	18号代価表 24頁
横桁添接板取付工	式	1		854,080	19号代価表 25頁
伸縮装置取替工	式	1		1,646,000	工種行

本工事費内訳書

横谷林道改良工事（横谷6号橋）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
橋梁用伸縮継手装置設置工 無 補正無 無	m	8 900	115,260	1,025,814	20号代価表 26頁
橋梁用伸縮装置	式	1		620,330	21号代価表 27頁
排水管取替工	式	1		120,000	工種行
排水管撤去工	m	2 800	11,619	32,533	22号代価表 28頁
排水管取付工(VP管)	式	1		22,046	23号代価表 29頁
接着受口付き直管 及び取付金具	式	1		64,589	24号代価表 30頁
既設排水管塗装工	式	1		1,385	25号代価表 31頁
橋台橋座拡張工	式	1		633,000	工種行
縁端拡張工	式	1		633,135	26号代価表 32頁
下部工洗堀対策工	式	1		2,186,000	工種行
橋台間詰工	式	1		1,670,988	27号代価表 33頁
土のう締切工 62*48cm(PE)	m2	7 100	14,510	103,021	28号代価表 34頁
ポリエチレン管 φ 600	m	24	17,200	412,800	
撤去工	式	1		1,000	工種行

本工事費内訳書

横谷林道改良工事（横谷6号橋）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼材運搬	t	0 030	7,585	227	29号代価表 35頁
鋼材処分費	式	1		930	30号代価表 36頁
横谷1号橋	式	1		1,275,000	費目行
下部工洗堀対策工	式	1		1,275,000	工種行
橋台間詰工	式	1		1,123,753	31号代価表 37頁
土のう締切工 62*48cm(PE)	m2	5 400	14,510	78,354	28号代価表 34頁
ポリエチレン管 φ 300	m	17	4,325	73,525	
直接工事費	式	1		17,358,000	
共通仮設費計	式	1	804,000	+ 6,686,000 + 239,000 7,729,000	
共通仮設費(積上げ分計)	式	1		804,682 804,000	
安全費	式	1		804,682	1号内訳書 6頁
共通仮設費(率計上)	式	1	17,357,773	* 38.52 / 100 6,686,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1	16,956,843	* 1.41 / 100 239,000	
純工事費	式	1		17,358,000 + 7,729,000 25,087,000	

本工事費内訳書

横谷林道改良工事（横谷6号橋）

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		25,086,773 * 44.73 / 100 11,221,000	
工事原価	式	1		25,087,000 + 11,221,000 36,308,000	
一般管理費等	式	1		((36,307,773 * (19.29 + 0 + 0) / 100) + 14,523.1092) - 0 7,018,292	
一般管理費等計	式	1		7,018,292 7,018,000	
工事価格	式	1		43,326,000 43,326,000	
消費税相当額	式	1		43,326,000 * 10 / 100 4,332,600	
請負金額	式	1		43,326,000 + 4,332,600 47,658,600	

安全費

内訳書
(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
環境設備機資材消耗品等	式	1		804,682	70号代価表 77頁	
計				804,682		

塗膜除去工
施工規模：100㎡未満 時間的制約：無

代価表
(1号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗膜剥離剤散布・塗膜除去	m2	70 600	6, 328	446, 757	32号代価表 38頁	
廃材の回収・積込	m2	70 600	2, 124	149, 954	33号代価表 39頁	
計				596, 711		
1 式 当 り				596, 711		

塗膜塗装工
施工規模：100㎡未満 時間的制約：無

代価表
(2号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
素地調整工	m2	70 500	1, 939	136, 700	34号代価表 40頁	
表面皮膜処理工 脱脂剤兼用防錆被膜処理剤	m2	70 500	3, 311	233, 426	35号代価表 41頁	
防錆塗装工（1層目） 変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	70 500	3, 374	237, 867	36号代価表 42頁	
防錆塗装工（2層目） 変性エポキシ樹脂系特殊塗料	m2	70 500	3, 374	237, 867	37号代価表 43頁	
中塗塗装 弱溶剤形フッ素樹脂塗料用中塗（専用）	m2	70 500	2, 144	151, 152	38号代価表 44頁	
上塗塗装 弱溶剤形フッ素樹脂塗料用上塗（専用）	m2	70 500	3, 042	214, 461	39号代価表 45頁	
計				1, 211, 473		
1 式 当 り				1, 211, 473		

塗装用吊足場
タイプH 桁高<1.5m 62.1m2 供用月数4.0ヶ月

代価表
(3号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工(塗装用吊足場)	m2	62.100	4,545	282,245	40号代価表 46頁	
計				282,245		
1 式 当 り				282,245		

朝顔
タイプ B 桁高<1.5m 62.1m2 供用月数4.0ヶ月

代価表

(4号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
朝顔(両側)	m2	62 100	1, 006	62, 473	41号代価表 47頁	
計				62, 473		
1 式 当 り				62, 473		

板張防護工(両面朝顔)
62.1m2 供用月数4.0ヶ月

代価表
(5号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
板張防護工(両面朝顔)	m2	62.100	2,317	143,886	42号代価表 48頁	
計				143,886		
1 式 当 り				143,886		

シート張防護工(両面朝顔)
62.1m2 供用月数4.0ヶ月

代価表
(6号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シート張防護工(両面朝顔)	m2	62 100	414	25,709	43号代価表 49頁	
計				25,709		
1 式 当 り				25,709		

シート張防護工(床面)
62.1m2 供用月数4.0ヶ月

代価表
(7号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シート張防護工(床面)	m2	62.100	2,880	178,848	44号代価表 50頁	
計				178,848		
1 式 当 り				178,848		

橋梁点検車運転費

代価表
(8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(一般)	人	1	25,705	25,705		[R7.3]
橋梁点検車賃料	台・日	1 400	90,000	126,000		[R7.2_市販単価]
軽油 ハ°トル給油	L	13 800	149	2,056		[CZ003000]
計				153,761		
1 日 当 り				153,761		

セキュリティルーム

代価表
(9号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
セキュリティルーム	セット	1	384,000	384,000		[見積]
出入口用ファスナー セキュリティルーム用	個	2	12,300	24,600		[見積]
計				408,600		
1 式 当 り				408,600		

負圧集じん機

代価表
(10号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
負圧集じん機 Zovair700相当 (約19m3/min)	台・日	9	11,479	103,311		[見積]
基本管理費 負圧集じん機用	式・台	1	28,300	28,300		[見積]
1次フィルター 負圧集じん機用	枚	4	2,600	10,400		[見積]
2次フィルター 負圧集じん機用	枚	1	6,800	6,800		[見積]
HEPAフィルター 負圧集じん機用	個	1	73,600	73,600		[見積]
排気用ホリチューブ 0.1mm×φ255×200m	本	1	19,000	19,000		[見積]
計				241,411		
1 式 当 り				241,411		

エアシャワー

代価表

(11号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
エアシャワー	台・日	9	15,625	140,625		[見積]
基本管理費 エアシャワー用	台	1	34,300	34,300		[見積]
プレフィルター エアシャワー用	枚	1	5,730	5,730		[見積]
HEPAフィルター エアシャワー用	個	1	93,300	93,300		[見積]
計				273,955		
1 式 当 り				273,955		

代価表

(12号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
真空クリーナー GM80P	台・日	9	4,500	40,500		[見積]
基本管理費 真空クリーナー用	式・台	1	34,300	34,300		[見積]
ﾌﾟﾗﾎｰｽ・ﾉｽﾞﾙ・ﾊﾟｲﾌﾞ (3点セット) 真空クリーナー用	セット	1	38,500	38,500		[見積]
ﾀﾞｽﾄﾊﾟｯｸ 真空クリーナー用	枚	1	565	565		[見積]
HEPAﾌｨﾙﾀｰ 真空クリーナー用	個	1	71,300	71,300		[見積]
計				185,165		
1 式 当 り				185,165		

産廃運搬
PCB廃棄物

代価表
(13号代価表)

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
廃棄物運搬費 塗膜 (PCB) くず等	車	1	140,000	140,000		[見積]
計				140,000		
1 回 当 り				140,000		

産廃処理費
塗膜(PCB)くず等(140kg程度)

代価表
(14号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
産廃処理費 塗膜(PCB)くず等(500kg以下基本料金)	式	1		400,000		[見積]
計				400,000		
1 式 当 り				400,000		

断面修復工(左官工法)
有 0.1m3未満 0.0305m3/構造物

代価表

(15号代価表)

1 構造物当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
断面修復工(左官工法) 鉄筋ℓン・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り修復延べ体積0.1m3未満 0.0305m3	構造物	1	280,358	280,358	45号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P305]
計				280,358		
1 構造物 当り				280,358		

当て板補修

代価表
(16号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主桁補強工	個所	4	250,000	1,000,000	46号代価表 52頁	
材料費	式	1		818,960	47号代価表 53頁	
計				1,818,960		
1 式 当 り				1,818,960		

支 承 取 替 工

代価表

(17号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
支 承 取 替 (鋼 橋) IV 無 し	基	4	592, 000	2, 368, 000	48号代価表 54頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P1705]
材料費	式	1		1, 267, 000	49号代価表 55頁	
計				3, 635, 000		
1 式 当 り				3, 635, 000		

ｼﾞｬｯｷｱｯﾌﾟ 補強材取付工

代価表
(18号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ｼﾞｬｯｷｱｯﾌﾟ 補強材取付工	個所	4	78,000	312,000	50号代価表 56頁	
材料費	式	1		141,600	51号代価表 57頁	
計				453,600		
1 式 当 り				453,600		

横桁添接板取付工

代価表
(19号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
横桁添接板取付工	個所	4	120,000	480,000	52号代価表 58頁	
材料費	式	1		374,080	53号代価表 59頁	
計				854,080		
1 式 当 り				854,080		

橋梁用伸縮継手装置設置工
無 補正無 無

代価表
(20号代価表)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
補修 普通車 2車線相当 7.2m標準	m	1 020	113,000	115,260		月単位の4週8休 1.02 [R7.2_市販単価]
計				115,260		
1 m 当り				115,260		

橋梁用伸縮装置

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
プロフジョイント CDx-20用(車道用)	m	8 900	69,700	620,330		[見積]
計				620,330		
1 式 当 り				620,330		

排水管撤去工

代価表
(22号代価表)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0 300	32, 716	9, 815		[R7. 3]
特殊作業員	人	2	27, 931	55, 862		[R7. 3]
普通作業員	人	1	23, 702	23, 702		[R7. 3]
諸雑費	%	30		26, 814	諸雑費	
計				116, 193		
1 m 当り				11, 619		

排水管取付工 (VP管)

代価表
(23号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水管設置 有り	m	4 200	5, 249	22, 046	54号代価表 60頁	[R6治山林道必携・上巻P1777]
計				22, 046		
1 式 当 り				22, 046		

接着受口付き直管
及び取付金具

代価表
(24号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
接着受口付直管 VP管 (φ 100) 8, 810 円 / 4m	m	4 200	2, 045	8, 589		[R7. 2_市販単価]
取付金具 VP管 (φ 100) 用 L=675	組	4	14, 000	56, 000		[見積]
計				64, 589		
1 式 当 り				64, 589		

既設排水管塗装工

代価表
(25号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗替塗装(清掃・水洗) 無 無 無 補正無	m2	0 200	151	30	55号代価表 61頁	
塗替塗装(素地調整) 無 無 無 補正無	m2	0 200	2,028	406	56号代価表 62頁	
塗替塗装(下塗) 無 無 無 補正無	m2	0 200	1,822	364	57号代価表 63頁	
塗替塗装(中塗) 無 無 無 補正無	m2	0 200	990	198	58号代価表 64頁	
塗替塗装(上塗) 無 無 無 補正無	m2	0 200	1,936	387	59号代価表 65頁	
計				1,385		
1 式 当 り				1,385		

縁端拡幅工

代価表

(26号代価表)

1 式 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 コンクリート舗装 車打設 24-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割	m3	2	31,710	63,420	60号代価表 66頁	[R6治山林道必携・上巻P1575]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	9,800	9,987	97,873	61号代価表 68頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P813]
鉄筋工	式	1		68,498	62号代価表 69頁	
コンクリート削孔工	孔	72	1,005	72,360	63号代価表 70頁	
アンカー工 縁端拡幅横方向	本	72	2,108	151,776	64号代価表 71頁	
チップング(厚2cm以下)	m2	6	8,548	51,288	65号代価表 72頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P1742]
鉄筋探査工(報告書作成費用含む) 探査方向 横向き 深度0.5~20cm 距離10m	m2	6	21,320	127,920	66号代価表 73頁	[R6橋梁P4-67]
計				633,135		
1 式 当 り				633,135		

代価表
(27号代価表)

1 式 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	m3	49 200	31, 710	1, 560, 132	67号代価表 74頁	[R6治山林道必携・上巻P1575]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	11 100	9, 987	110, 856	68号代価表 75頁	[R6治山林道必携・上巻P1584]
計				1, 670, 988		
1 式 当 り				1, 670, 988		

土のう 締切工
62*48cm (PE)

代価表
(28号代価表)

10 m2 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう (仮締切用) 62×48cm (PE)	枚	170	17	2,890		[0978]
普通作業員	人	6	23,702	142,212		[R7.3]
計				145,102		
1 m2 当り				14,510		

鋼材運搬

代価表

(29号代価表)

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
貨物自動車運搬 2t車 鋼材	t	1	7,585	7,585	69号代価表 76頁	[R6治山林道必携・上巻P278]
計				7,585		
1 t 当り				7,585		

鋼材処分費

代価表
(30号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄スクラップ ヘビ- H2	t	0 030	31, 000	930		[R7. 2_市販単価]
計				930		
1 式 当 り				930		

代価表

(31号代価表)

1 式 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	m3	32 100	31, 710	1, 017, 891	67号代価表 74頁	[R6治山林道必携・上巻P1575]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	10 600	9, 987	105, 862	68号代価表 75頁	[R6治山林道必携・上巻P1584]
計				1, 123, 753		
1 式 当 り				1, 123, 753		

塗膜剥離剤散布・塗膜除去

代価表

(32号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 鋸桁構造・箱桁構造 時間的制約 無 昼間	m2	1 040	4,336	4,509		月単位の4週8休 1.04 [R7.2_市販単価]
塗膜剥離剤 中性型水系剥離剤ECO m2当り 標準使用量0.5~1.0kg	kg	1 070	1,700	1,819		[R7.2_市販単価]
計				6,328		
1 m2 当り				6,328		

廃材の回収・積込

代価表 (33号代価表) 1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 廃材の回収・積込 スプレー、はけ、時間的制約 無 昼間	m2	1 040	2, 042	2, 124		月単位の4週8休 1. 04 [R7. 2_市販単価]
計				2, 124		
1 m2 当り				2, 124		

素地調整工

代価表

(34号代価表)

68.900 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	0 600	32,716	19,630		[R7.3]
橋りょう塗装工	人	1 800	37,835	68,103		[R7.3]
普通作業員	人	1 200	23,702	28,442		[R7.3]
諸雑費	%	15		17,426	諸雑費	
計				133,601		
1 m2 当り				1,939		

表面皮膜処理工
脱脂剤兼用防錆被膜処理剤

代価表
(35号代価表)

68.900 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
脱脂剤兼用防錆皮膜処理剤 タイタンコート 0.04kg/m2 1kg/缶	缶	3	46,600	139,800		[見積]
土木一般世話役	人	0 400	32,716	13,086		[R7.3]
橋りょう塗装工	人	1 200	37,835	45,402		[R7.3]
普通作業員	人	0 800	23,702	18,962		[R7.3]
諸雑費	%	5		10,863	諸雑費	
計				228,113		
1 m2 当り				3,311		

防錆塗装工（1層目）
変性エポキシ樹脂系特殊塗料

代価表

(36号代価表)

68.900 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
変性エポキシ樹脂系樹脂系特殊下塗塗料 タイタンコート 0.108kg/m2(ロス率8%含) 4kg/缶	缶	2	68,600	137,200		[見積]
防錆塗料塗料専用シンナー タイタンコート 4L/缶	缶	0.500	13,500	6,750		[見積]
土木一般世話役	人	0.400	32,716	13,086		[R7.3]
橋りょう塗装工	人	1.200	37,835	45,402		[R7.3]
普通作業員	人	0.800	23,702	18,962		[R7.3]
諸雑費	%	5		11,070	諸雑費	
計				232,470		
1 m2 当り				3,374		

防錆塗装工（2層目）
変性エポキシ樹脂系特殊塗料

代価表

(37号代価表)

68.900 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
変性エポキシ樹脂系樹脂系特殊下塗塗料 タイタンコート 0.102kg/m2(ロス率8%含)4kg/缶	缶	2	68,600	137,200		[見積]
防錆塗料塗料専用シンナー タイタンコート 4L/缶	缶	0.500	13,500	6,750		[見積]
土木一般世話役	人	0.400	32,716	13,086		[R7.3]
橋りょう塗装工	人	1.200	37,835	45,402		[R7.3]
普通作業員	人	0.800	23,702	18,962		[R7.3]
諸雑費	%	5		11,070	諸雑費	
計				232,470		
1 m2 当り				3,374		

中塗塗装
弱溶剤形フッ素樹脂塗料用中塗（専用）

代価表
(38号代価表)

68.900 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
弱溶剤形フッ素樹脂中塗塗料用(赤系) タイタンコート 0.14kg/m2 16kg/缶	缶	1	60,600	60,600		[見積]
土木一般世話役	人	0 400	32,716	13,086		[R7.3]
橋りょう塗装工	人	1 200	37,835	45,402		[R7.3]
普通作業員	人	0 800	23,702	18,962		[R7.3]
諸雑費	%	7		9,664	諸雑費	
計				147,714		
1 m2 当り				2,144		

上塗塗装
弱溶剤形フッ素樹脂塗料用上塗（専用）

代価表

(39号代価表)

68.900 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
弱溶剤形フッ素樹脂上塗塗料用(赤系) タイタンコート 0.14kg/m2 15.6kg/缶	缶	1	118,400	118,400		[見積]
土木一般世話役	人	0 400	32,716	13,086		[R7.3]
橋りょう塗装工	人	1 200	37,835	45,402		[R7.3]
普通作業員	人	0 800	23,702	18,962		[R7.3]
諸雑費	%	7		13,710	諸雑費	
計				209,560		
1 m2 当り				3,042		

代価表

足場工(塗装用吊足場)

(40号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工(塗装用吊足場) (248*4+(0.097*1.1*1.0*33300))	m2	1	4,545	4,545		[R6_橋梁架設工事の積算_4-18]
計				4,545		
1 m2 当り				4,545		

朝顔(両側) 代価表 (41号代価表) 1 m2当り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
朝顔(両側) (50*4+(0.022*1.1*1.0*33300))	m2	1	1,006	1,006		[R6_橋梁架設工事の積算_4-18]
計				1,006		
1 m2 当り				1,006		

板張防護工(両面朝顔)

代価表

(42号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
板張防護工(両面朝顔) (222*4+(0.039*1.1*1.0*33300))	m2	1	2,317	2,317		[R6_橋梁架設工事の積算_4-18]
計				2,317		
1 m2 当り				2,317		

代価表

シート張防護工(両面朝顔)

(43号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シート張防護工(両面朝顔) (76*4+(0.003*1.1*1.0*33300))	m2	1	414	414		[R6_橋梁架設工事の積算_4-18]
計				414		
1 m2 当り				414		

代価表

シート張防護工(床面)

(44号代価表)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シート張防護工(床面) (79*4+(0.007*1.1*1.0*33300))	m2	1	2,880	2,880		[R6_橋梁架設工事の積算_4-18]
計				2,880		
1 m2 当り				2,880		

断面修復工(左官工法)
鉄筋コンクリート・鉄筋防錆処理有り 1構造物当り 修復延べ体積0.1m3未満 0.0305m3

代価表
(45号代価表)

1 構造物当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	2 300	32,716	75,247		[R7.3]
特殊作業員	人	3 800	27,931	106,138		[R7.3]
普通作業員	人	2 500	23,702	59,255		[R7.3]
コンクリート断面修復材 ポリマーセメントモルタル 左官工法用(コテ塗り)	m3	0 036	368,000	13,248		[R7.2_市販単価]
諸雑費	%	11		26,470	諸雑費	器具(電動ビック、ディスクサンダー、替え刃等)、電力料
計				280,358		
1 構造物 当り				280,358		

主桁補強工

代価表
(46号代価表)

1 個所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主桁補強工	箇所	1	250,000	250,000		[見積]
計				250,000		
1 個 所 当 り				250,000		

材料費

代価表

(47号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主桁部取替材 SM490YA(96.3kg)	組	4	178,000	712,000		[見積]
高力ボルト・ナット M22*90(F10T)	組	56	1,910	106,960		[見積]
計				818,960		
1 式 当 り				818,960		

支取替(鋼橋)
 IV 無し

代価表
 (48号代価表)

1 基当り

	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	橋りょう特殊工	37.82	37,056	橋りょう特殊工	31,500	[R7.3] R5.3
R2	特殊作業員	15.25	27,931	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
R3	橋りょう世話役	14.76	43,176	橋りょう世話役	36,900	[R7.3] R5.3
R4	普通作業員	9.10	23,702	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 524,990 $\times \left\{ \left(\frac{37.82}{100} \times \frac{37,056}{31,500} + \frac{15.25}{100} \times \frac{27,931}{26,700} + \frac{14.76}{100} \times \frac{43,176}{36,900} + \frac{9.1}{100} \times \frac{23,702}{23,900} \right) \times \frac{100}{(37.82 + 15.25 + 14.76 + 9.1)} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 591,928.018063969 = 592,000(\text{円/基})$						

材料費

代価表

(49号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
金物付コゝム支承 固定220*220*59 67.4kg SGメッキA1G1	基	1	343,000	343,000		[見積]
金物付コゝム支承 固定220*220*59 54.0kg SGメッキA1G2	基	1	282,000	282,000		[見積]
金物付コゝム支承 可動220*220*59 55.4kg SGメッキA2G1	基	1	288,000	288,000		[見積]
金物付コゝム支承 可動220*220*59 69.9kg SGメッキA2G2	基	1	354,000	354,000		[見積]
計				1,267,000		
1 式 当 り				1,267,000		

ｼﾞｬｯｷｱｯﾌﾟ 補強材取付工

代価表
(50号代価表)

1 個所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ｼﾞｬｯｷｱｯﾌﾟ 補強材取付工	個所	1	78,000	78,000		[見積]
計				78,000		
1 個 所 当 り				78,000		

材料費

代価表

(51号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ジャッキ高調整剤(受圧板) □300	kg	177	800	141,600		[見積]
計				141,600		
1 式 当 り				141,600		

横桁添接板取付工

代価表
(52号代価表)

1 個所当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
横桁添接板取付工	箇所	1	120,000	120,000		[見積]
計				120,000		
1 個 所 当 り				120,000		

材料費

代価表

(53号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
横桁部材補強・添接板 SS400 (21. 2kg)	組	4	73, 000	292, 000		[見積]
高力ボルト・ナット M22*70 (F10T)	組	48	1, 710	82, 080		[見積]
計				374, 080		
1 式 当 り				374, 080		

排水管設置
有り

代価表

(54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
R		100.00				
R1	特殊作業員	47.49	27,931	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	30.08	23,702	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	21.94	32,716	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
■ 施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 5,005.1 $\times \{ (\frac{47.49}{100} \times \frac{27,931}{26,700} + \frac{30.08}{100} \times \frac{23,702}{23,900} + \frac{21.94}{100} \times \frac{32,716}{28,900}) \times \frac{100}{(47.49 + 30.08 + 21.94)}$$+ \frac{100 - 100}{100} \} = 5,248.40454029642 = 5,249 (\text{円/m})$						

塗替塗装(清掃・水洗)
無 無 無 補正無

代価表
(55号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗替塗装 清掃水洗・時間的制約 無 昼間	m2	103	147	15,141		月単位の4週8休 1.03 [R7.2_市販単価]
計				15,141		
1 m2 当り				151		

塗替塗装(素地調整)
無 無 無 補正無

代価表
(56号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗替塗装 素地調整 3種ｸﾚﾝA 時間的制約 無 昼間	m2	103	1,969	202,807		月単位の4週8休 1.03 [R7.2_市販単価]
計				202,807		
1 m2 当り				2,028		

塗替塗装(下塗)
無 無 無 補正無

代価表
(57号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗替塗装(下塗) 弱溶剤形変性球* 矽樹脂塗料 200g×2層 (ハ*・ロ-ラー) 時間的制約 無 昼間	m2	103	1,769	182,207		月単位の4週8休 1.03 [R7.2_市販単価]
計				182,207		
1 m2 当り				1,822		

塗替塗装(中塗)
無 無 無 補正無

代価表
(58号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗替塗装(中塗) 弱溶剤形フッ素樹脂塗料用(赤系)140g×1層(ハケ・ローラー)時間的制約 無 昼間	m2	103	961	98,983		月単位の4週8休 1.03 [R7.2_市販単価]
計				98,983		
1 m2 当り				990		

塗替塗装(上塗)
無 無 無 補正無

代価表
(59号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
塗替塗装(上塗) 弱溶剤形フッ素樹脂塗料用(赤系)120g×1層(ハケ・ローラー)時間的制約 無 昼間	m2	103	1,880	193,640		月単位の4週8休 1.03 [R7.2_市販単価]
計				193,640		
1 m2 当り				1,936		

代価表

コンクリート

無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 10m3以上100m3未満 砕石無し

60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		4.11				
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h	4.07	52,800	コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h	51,800	[R6建設機械等損料表] R5建設機械等損料表
R		16.85				
R1	普通作業員	8.77	23,702	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R2	土木一般世話役	2.96	32,716	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
R3	特殊作業員	2.84	27,931	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.83	28,265	運転手(特殊)	27,700	[R7.3] R5.3
Z		79.04				
Z1	生コンクリート 24-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無	78.22	24,300	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	WEB建設R05.04:東京都17区(生
Z2	軽油 ハートロール給油	0.82	149	軽油 ハートロール給油	134	建設物価R05.04.P788:東京23区,利

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 25,326

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{4.07}{100} \times \frac{52,800}{51,800} \right) \times \frac{4.11}{4.07} \right. \\
 & + \left(\frac{8.77}{100} \times \frac{23,702}{23,900} + \frac{2.96}{100} \times \frac{32,716}{28,900} + \frac{2.84}{100} \times \frac{27,931}{26,700} + \frac{1.83}{100} \times \frac{28,265}{27,700} \right) \times \frac{16.85}{(8.77 + 2.96 + 2.84 + 1.83)} \\
 & \left. + \left(\frac{78.22}{100} \times \frac{24,300}{18,500} + \frac{0.82}{100} \times \frac{149}{134} \right) \times \frac{79.04}{(78.22 + 0.82)} \right\}
 \end{aligned}$$

代価表

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 24-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 10m3以上100m3(未満 研砂無)

(60号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
+ $\frac{100 - 4.11 - 16.85 - 79.04}{100}$ } = 31,706.6227387271 = 31,710 (円/m3)						

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(61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	46.19	30,156	型枠工	27,500	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	25.55	23,702	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	9.57	32,716	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 9,352.2 $\times \{ (\frac{46.19}{100} \times \frac{30,156}{27,500} + \frac{25.55}{100} \times \frac{23,702}{23,900} + \frac{9.57}{100} \times \frac{32,716}{28,900}) \times \frac{100}{(46.19 + 25.55 + 9.57)}$$+ \frac{100 - 100}{100} \} = 9,986.30953607367 = 9,987 (円/m2)$						

鉄筋工

代価表

(62号代価表)

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋工〔市場単価〕 SD345・D16~D25 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	t	0 378	178,348	67,416	72号代価表 79頁	[R6治山林道必携・上巻P792]
鉄筋工〔市場単価〕 SD345・D13 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	t	0 006	180,408	1,082	73号代価表 80頁	[R6治山林道必携・上巻P792]
計				68,498		
1 式 当 り				68,498		

コンクリート削孔工

代価表
(63号代価表)

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 (電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下	孔	1	1, 005	1, 005	74号代価表 81頁	[R6治山林道必携・上巻P1517]
計				1, 005		
1 孔 当 り				1, 005		

アンカー工
縁端拡幅横方向

代価表
(64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	1 820	32, 716	59, 543		[R7. 3]
特殊作業員	人	3 640	27, 931	101, 669		[R7. 3]
普通作業員	人	1 820	23, 702	43, 138		[R7. 3]
諸雑費	%	1		2, 044	諸雑費	
アンカー材(異形棒鋼) 1本(2. 25kg*0. 845m=1. 90kg)	本	1	88	88		[R7. 2_市販単価]
注入材(エポキシ樹脂材) 3, 700/14kg	k g	16 420	264	4, 335		[R7. 2_市販単価]
計				210, 817		
1 本 当 り				2, 108		

チツピング(厚2cm以下)

代価表

(65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	特殊作業員	72.11	27,931	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	10.56	23,702	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	9.93	32,716	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
■ 施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 8,147.1 $\times \{ (\frac{72.11}{100} \times \frac{27,931}{26,700} + \frac{10.56}{100} \times \frac{23,702}{23,900} + \frac{9.93}{100} \times \frac{32,716}{28,900}) \times \frac{100}{(72.11 + 10.56 + 9.93)}$$+ \frac{100 - 100}{100} \} = 8,547.26777063654 = 8,548 (\text{円/m}^2)$						

鉄筋探査工(報告書作成費用含む)
探査方向 横向き 深度0.5~20cm 距離10m

代価表
(66号代価表)

12.500 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)(屋外補正対象)	人	1	63,772	63,772		[R7.3]
技師(B)(屋外補正対象)	人	2	51,895	103,790		[R7.3]
技師(C)(屋外補正対象)	人	2	43,121	86,242		[R7.3]
諸雑費	%	5		12,690	諸雑費	消耗品、用紙、探査機器損料等
計				266,494		
1 m2 当り				21,320		

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
(67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		29.40				
R1	普通作業員	13.20	23,702	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R2	特殊作業員	7.51	27,931	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	6.69	32,716	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
Z		70.60				
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	70.60	21,600	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%	18,500	WEB建設R05.04：東京都17区（生
■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 28,051 $\times \left\{ \left(\frac{13.2}{100} \times \frac{23,702}{23,900} + \frac{7.51}{100} \times \frac{27,931}{26,700} + \frac{6.69}{100} \times \frac{32,716}{28,900} \right) \times \frac{29.4}{(13.2 + 7.51 + 6.69)} \right.$ $+ \left(\frac{70.6}{100} \times \frac{21,600}{18,500} \right) \times \frac{70.6}{70.6}$ $\left. + \frac{100 - 29.4 - 70.6}{100} \right\} = 31,706.687674638 = 31,710(\text{円}/\text{m}^3)$						

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

代価表

(68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	46.19	30,156	型枠工	27,500	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	25.55	23,702	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	9.57	32,716	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
■ 施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 9,352.2 $\times \{ (\frac{46.19}{100} \times \frac{30,156}{27,500} + \frac{25.55}{100} \times \frac{23,702}{23,900} + \frac{9.57}{100} \times \frac{32,716}{28,900}) \times \frac{100}{(46.19 + 25.55 + 9.57)}$ $+ \frac{100 - 100}{100} \} = 9,986.30953607367 = 9,987 (円/m2)$						

貨物自動車運搬
2t車 鋼材

代価表
(69号代価表)

2 t 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) 小型車(2トクラス) 20km	台	1	15,170	15,170	76号代価表 83頁	
計				15,170		
1 t 当り				7,585		

代価表						
(70号代価表)						
1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
全面型電動ファンマスク Sy185-H	台	3	100,100	300,300		[見積]
吸収缶 電動マスク用 (V3/0V)	個	52	2,400	124,800		[見積]
フィルターカート 電動マスク用	個	3	980	2,940		[見積]
カバークラス 電動マスク用	枚	52	552	28,704		[見積]
バッテリー 電動マスク用 (BA-L2H)	個	3	20,500	61,500		[見積]
化学防護服 BOUGU2300X (JIS T8115 type4)	枚	104	1,680	174,720		[見積]
SFシューズカバー PVC滑止付 (JIS T8115 type4の生地)	足	104	300	31,200		[見積]
ニトリル手袋 BOUGU YKNT12000 (JIS T8116)	双	104	537	55,848		[見積]
廃棄袋 大 (0.15×850×1280) 透明	枚	23	290	6,670		[見積]
足拭用プラスチック粘着マット 600×900mm (30層) セキュリティルーム用	個	1	18,000	18,000		[見積]
計				804,682		
1 式 当 り				804,682		

生コンクリート
24-8-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増無

代価表
(71号代価表)

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 24-8-25 BB 高炉セメント使用	m2	1	24,300	24,300		[見積]
計				24,300		
1 m3 当り				24,300		

鉄筋工[市場単価]

SD345・D16・D25 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(補正無) 補正無(一般構造物) 週休2日補正:日単位

代価表

72号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D16	t	1 030	100,000	103,000		[CZ019900]
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	1 196	63,000	75,348		[CS000100]
計				178,348		
1 t 当り				178,348		

鉄筋工〔市場単価〕

SD345・D13 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(補正無) 補正無(一般構造物) 遅休2日補正:日単位

代価表

73号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	t	1 030	102, 000	105, 060		[CZ004400]
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	1 196	63, 000	75, 348		[CS000100]
計				180, 408		
1 t 当り				180, 408		

代価表

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）
200mm以上400mm以下

（ 74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
K		2.10				
K1	発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA 長期割引	0.99	597	[賃料]発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA	455	建設物価R05.04.P806：関東地区, 利
K2	電動ハンマドリル 穴あけ能力38~40mm	0.69	267	電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ 38~40mm	267	[R6建設機械等損料表] R5建設機械等損料表
R		95.73				
R1	特殊作業員	44.77	27,931	特殊作業員	26,700	[R7.3] R5.3
R2	普通作業員	18.51	23,702	普通作業員	23,900	[R7.3] R5.3
R3	土木一般世話役	13.31	32,716	土木一般世話役	28,900	[R7.3] R5.3
Z		2.17				
Z1	ガソリン レギュラー スタント	1.74	162	ガソリン レギュラー スタント	149	建設物価R05.04.P788：東京23区, 利

■ 施工パッケージ 計算根拠式
P' 積算地区補正単価 = 955.04

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{0.99}{100} \times \frac{597}{455} + \frac{0.69}{100} \times \frac{267}{267} \right) \times \frac{2.1}{(0.99 + 0.69)} \right. \\
 & + \left(\frac{44.77}{100} \times \frac{27,931}{26,700} + \frac{18.51}{100} \times \frac{23,702}{23,900} + \frac{13.31}{100} \times \frac{32,716}{28,900} \right) \times \frac{95.73}{(44.77 + 18.51 + 13.31)} \\
 & + \left(\frac{1.74}{100} \times \frac{162}{149} \right) \times \frac{2.17}{1.74} \\
 & \left. + \frac{100 - 2.1 - 95.73 - 2.17}{100} \right\} = 1,004.32464765742 = 1,005 \text{ (円/孔)}
 \end{aligned}$$

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
(75号代価表)

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 18-8-40 BB 高炉セメント使用	m2	1	21,600	21,600		[見積]
計				21,600		
1 m3 当り				21,600		

標準的な運賃(距離制運賃)
小型車(2tクラス) 20km

代価表
(76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 小型車(2tクラス 20km)	台	1	15,170	15,170		[国土交通省R6.03.22告示(九州運輸局)]
計				15,170		
1 台 当 り				15,170		