

令和7年度 九州森林管理局 公共工事契約状況

令和7年4月23日

分任支出負担行為担当官  
宮崎南部森林管理署長 塚本 徹

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
白木俣林道災害復旧工事（災 - 1・災-2）		宮崎県日南市大字酒谷甲地内		林道工事	災害復旧工事 延長 11.0m、32.0m 幅員 3.6m	一般競争入札 （総合評価落札方式）
予定価格(税抜き)	調査標準価格(税抜き)	契約年月日		契約相手方の商号又は名称及び住所		
42,575,000 円	38,362,360 円	令和7年3月17日		宮崎県日南市大字酒谷乙10322 永野建設株式会社		
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
41,500,000 円	令和7年3月 <small>(ただし余裕期間令和7年5月30日まで)</small>	令和8年3月				

- 予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。）第73条の規定に基づく競争参加資格別添「入札公告」のとおり
- 競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由別紙「競争参加資格確認結果書」（別添1）のとおり
- 入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額別紙「入札執行調書」（別添2）のとおり
- 予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳別紙「工事積算内訳書」（別添3）のとおり

入札公告（森林土木工事）（総合評価落札方式）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和7年2月5日

分任支出負担行為担当官

宮崎南部森林管理署長 塚本 徹

1 工事概要

(1) 工事名 白木俣林道災害復旧工事（災-1・災-2）

(2) 工事場所 宮崎県日南市大字酒谷甲地内（水源かん養保安林）

(3) 工事内容 災—1

延長 11.0m 幅員 3.6m

土工：礫質土切土 3.0m<sup>3</sup> 運搬盛土 2.0m<sup>3</sup> 運搬残土 62.0m<sup>3</sup>

舗装工：路盤工 41.2m<sup>2</sup>

横断溝保護工 9.0m<sup>2</sup> 横断溝 300 型撤去(4.2m) 横断溝 300 型移設(4.2m)

コンクリート擁壁 56.2m<sup>3</sup>

災—2

延長 32.0m 幅員 3.6m

土工：礫質土切土 157.0m<sup>3</sup> 軟岩(1)B 12.0m<sup>3</sup>

盛土工：流用盛土 72.0m<sup>3</sup> 残土処理(路線外)：80.0m<sup>3</sup>

法面整形：礫質土 186.0m<sup>2</sup>

法面保護工：植生マット 186.0m<sup>2</sup> モルタル吹付 223.0m<sup>2</sup>

路盤工：上層路盤 96.0m<sup>2</sup>

排水施設工：RCD400(傾斜型) 4.2m 横断溝保護工 9.0m<sup>2</sup> 木製枠工 1.0 基

防護施設工：ガードレール(C-2B) 31.0m プレガード(2.0m) 32.0m

撤去工：RCD150 4.0m

補強土壁工：141.8m<sup>2</sup>

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和8年3月13日まで

(工期は、「4週8休」を標準として設定)

令和7年5月30日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

本工事は、受注者の施工体制の確保及び建設資材の確保を図るため、余裕期間を見込んだ工事であり、工事着手期限までの間で、受注者は工事の着手日を任意に設定することができる。

契約締結の日から工事着手日の前日までの間は余裕期間となり、余裕期間内は技術者を配置することを要しない。

また、余裕期間内に施工体制等の確保及び建設資材の確保が図られた場合は、監督職員との協議により工事着手できるものとする。なお、余裕期間内に工事着手した場合においても、工期の終期の変更は行わない。

- (5) 本工事は、総合評価落札方式（簡易型）における提出資料の簡素化（技術提案の施工計画の省略）や技術審査・評価の効率化を図り、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する工事である。
- (6) 本工事は、品質確保のための体制その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式の工事である。
- (7) 本工事は、入札等を電子入札システムにより行う対象工事である。なお、電子入札システムによりがたいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。
- (8) 本工事は、「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（受注者希望方式）である。

契約締結後、工事着手前に週休2日の取組について協議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（以下「工事成績評定」という。）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。なお、現場閉所が4週8休以上でない場合は、現場閉所状況等に応じて請負代金額を変更するが、工事成績評定においてマイナス評価は行わない。

- (11) 本工事は、令和6年3月1日以降の労務単価を適用して予定価格を積算していることから、令和7年3月から適用する公共工事設計労務単価が決定された場合、特例措置に基づく請負代金の変更が可能となる場合がある。

決定された場合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](https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan_kouhyou.html#290327)

でお知らせするので確認すること。

(12) 本工事は、翌年度にわたる債務負担に係る承認を得、予算執行手続きが整ったことを条件とする工事であり、入札日までに予算執行手続きが整わなかった場合は、本工事の入札の執行を中止する場合がある。

## 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)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き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つては、全ての構成員が上記の基準を満たす施工実績を有すること。

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

のうち、いずれかの工事

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

ただし、本工事において、現場施工に着手するまでの期間及び工事完成後、検査が終了し事務手続き、後片付け等のみが残っている期間については、必ずしも主任技術者又は監理技術者の専任の配置は要しない。

- ① 技術士(建設部門又は森林部門(選択科目を「森林土木」とするものに限る。))、2級土木施工管理技士、2級建設機械施工技士又は林業技士(森林土木部門に限る。)以上の資格を有する者であること。
- ② 平成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2月6日から令和7年2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：〒889-2535 宮崎県日南市5-3-45

宮崎南部森林管理署 総務グループ

電話 0987-25-1115

メールアドレス：E-mail：ky-miyanan@maff.go.jp

③ その他：電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、郵送又はFAXによるものは受け付けない。ただし、承諾を得て紙入札による場合は②の場所に持参すること。

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

(4) 上記(2)に規定する期限までに申請書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認め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长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すべて満たして入札した他の者のうち、評価値が最も高い者を落札者とすることがある。

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

## 5 入札手続等

### （１）担当部局

〒889-2535 宮崎県日南市 5-3-45  
宮崎南部森林管理署 総務グループ  
電話 0987-25-1115  
メールアドレス：E-mail：ky-miyanan@maff.go.jp

### （２）入札説明書等の配布期間、場所及び方法

入札説明書等（図面類を含む。）は、本公告の日から入札日の前日までの期間において電子入札システムを用いて入手できる。

なお、電子入札システムによりがたい場合は次に掲げるところによる。

- ① 配布期間：令和 7 年 2 月 5 日から令和 7 年 3 月 7 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）

く。)とする。

- ② 場 所：〒889-2535 宮崎県日南市 5-3-45  
宮崎南部森林管理署 総務グループ  
電話 0987-25-1115
- ③ 図書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3月10日10時00分。
- ② 紙入札方式により入札の締切りは、令和7年3月10日10時00分とし、宮崎南部森林管理署 入札室において入札。
- ③ 開札は、令和7年3月10日10時05分に、宮崎南部森林管理署 入札室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

## 6 その他

### (1) 手続において使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨に限る。

### (2) 入札保証金及び契約保証金

- ① 入札保証金 免除
- ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行（宮崎代理店）。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 宮崎南部森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。  
また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。

### (3) 工事費内訳書の提出

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

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

(4) 入札の無効

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

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

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

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

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

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

(7) 契約書作成の要否

作成を要する。

(8) 関連情報を入手するための照会窓口

上記5(1)に同じ。

(9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加

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

(10) 申請書等の内容のヒアリング

原則として行わない。ただし、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(11) 施工体制確認のためのヒアリング

施工体制確認のためのヒアリングを実施するとともに、その際、追加資料の提出を求めることがある。

(12) 本案件は、入札及び資料の提出等を電子入札システムにより行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（平成16年7月 林野庁）による。

(13) 本公告に係る森林土木工事請負契約における契約約款は、こちらからダウンロードされたい。

詳しくは当森林管理局のホームページ

[http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku\\_yakkan/index.html](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。

(別紙)

### 競争契約参加資格確認結果書

- |   |                 |                      |
|---|-----------------|----------------------|
| 1 | 工事名             | 白木俣林道災害復旧工事（災一１・災一２） |
| 2 | 所属事務所           | 宮崎南部森林管理署            |
| 3 | 入札公告日           | 令和７年２月５日             |
| 4 | 競争参加資格確認結果通知期限日 | 令和７年２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
大平開発株式会社 代表取締役 津曲 道孝	有	
永野建設株式会社 代表取締役 永野 真哉	有	
有限会社 高橋建設 代表取締役 高橋 浩文	有	

(備考)

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

## 入札執行調書

調達案件番号(第003807013020240007号)		調達案件名称		白木俣林道災害復旧工事(災-1・災-2)							
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					金額	評価値	順位	
			換算加算点(小計)	企業の施工実績	配置予定技術者の能力	地域精通度	地域への貢献・働き方改革				
永野建設(株)	156	100	56	9	5	2	10	41,500,000	37.59	1	落札
(有)高橋建設	152	100	52	9	5	2	6	42,400,000	35.849	2	
大平開発(株)								42,800,000			

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

入札執行月日                      令和07年3月10日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官                                      塚本 徹

---

立会・確認職員                      林田 誠 / 川口 文明

---

## 本工事費内訳書

【当初】 白木俣林道災害復旧工事（災1・2）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
白木俣災1	式	1		4,036,000	費目行
土工	式	1		261,000	工種行
片切掘削(人力併用機械掘削)(土砂) 林道工事 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	3	950	2,850	1号代価表 7頁
運搬盛土300m 局共1-4 ダンプトラック10t 改良災害用 5,000m3未満 往復	m3	2	5,490	10,980	2号代価表 8頁
運搬残土300m 改良災害用 局共1-4 ダンプ運搬10t 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満 5000m3未満	m3	62	3,998	247,876	3号代価表 9頁
擁壁工	式	1		3,627,000	工種行
バックホウ床掘 クロー型山積0.45m3(平積0.35m3) 粘性土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害有り	m3	143	531	75,933	4号代価表 10頁
埋戻工D	m3	82	2,804	229,928	5号代価表 11頁
運搬埋戻300m 局共1-4 改良災害用 ダンプトラック10t 5,000m3未満 往復	m3	82	2,984	244,688	6号代価表 12頁
コンクリート擁壁(L) (GW-L-I)	m3	56 200	53,955	3,032,271	7号代価表 13頁
基面整正	m2	23 600	388	9,156	8号代価表 14頁
基礎碎石工 共5-5-1 0.15m 再生グラッサン40~0	m2	23 600	1,487	35,093	9号代価表 15頁
溝渠工	式	1		108,000	工種行
鉄筋コンクリート横断溝300型 撤去 横断溝保護工と同時	m	4 200	1,796	7,543	10号代価表 16頁

## 本工事費内訳書

【当初】 白木俣林道災害復旧工事（災1・2）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋コンクリート横断溝300型 設置 横断溝保護工と同時	m	4 200	4,703	19,752	11号代価表 17頁
横断溝保護工 局共4-2 厚0.15m	m2	9	9,006	81,054	12号代価表 18頁
舗装工	式	1		40,000	工種行
砂利舗装工(機械) 10cm 敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 40~0mm	m2	41 200	995	40,994	13号代価表 19頁
白木俣林道 災2	式	1		18,058,000	費目行
土工	式	1		880,000	工種行
礫質土切土 0.45BH 地山5,000m2未満	m3	157	2,180	342,260	14号代価表 20頁
軟岩(I)B切土 0.80BH 地山5,000m2未満	m3	12	2,901	34,812	15号代価表 21頁
流用盛土 局共1-4 クローラ型・山積0.45m3 振動ローラ・ハンドガイト式0.5~0.6t締固め	m3	72	2,506	180,432	16号代価表 22頁
運搬残土20m 改良災害用 局共1-4 ダンプ運搬10t 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満 5000m3未満	m3	80	4,040	323,200	17号代価表 23頁
法面工	式	1		2,684,000	工種行
人力施工による植生工 植生マット工 500m2未満(標準) 制約無	m2	186	3,026	562,836	18号代価表 24頁
モルタル吹付工 7cm 100m2以上250m2未満 枠内無 週休2日補正:4週8休以上	m2	223	9,515	2,121,845	19号代価表 25頁
舗装工	式	1		81,000	工種行

## 本工事費内訳書

【当初】 白木俣林道災害復旧工事（災1・2）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
砂利舗装工(機械) 10cm 敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 C-40	m2	96	847	81,312	20号代価表 26頁
溝渠工	式	1		446,000	工種行
鉄筋コンクリート横断溝400型 横断溝保護工と同時	m	4,200	82,216	345,307	21号代価表 27頁
横断溝保護工 局共4-2 厚0.15m	m2	9	9,006	81,054	12号代価表 18頁
木製枠工 L=1.5m	基	1	20,028	20,028	22号代価表 28頁
擁壁工 補強土壁工	式	1		12,820,000	工種行
バックホ床掘 クレー型山積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	m3	239	531	126,909	4号代価表 10頁
大型ブレイカ床掘Ⅱ 軟岩ⅠB	m3	405	2,593	1,050,165	23号代価表 29頁
大型ブレイカ床掘Ⅱ 軟岩Ⅱ	m3	77	3,171	244,167	24号代価表 30頁
埋戻し 共1-4 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	69	1,783	123,027	25号代価表 31頁
埋戻工D	m3	11	2,804	30,844	5号代価表 11頁
暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 50~150mm 要	m	51,100	1,859	94,994	26号代価表 33頁
補強土壁壁面材組立・設置 ジオキスタイル補強土壁(二重壁タイプ)	m2	141,800	2,199	311,818	27号代価表 34頁
補強土壁工 コンクリートパネ	m2	141,800	33,479	4,747,322	28号代価表 35頁

## 本工事費内訳書

【当初】 白木俣林道災害復旧工事（災1・2）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
補強材取付(ｼﾞｮｷﾞｽﾀｲﾙ補強土壁(二重壁ﾀｲﾌﾟ))	m2	545 700	226	123,328	29号代価表 36頁
補強土壁工 補強材(材料)	m2	545 700	1,757	958,794	30号代価表 37頁
目地板 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	0 900	4,978	4,480	31号代価表 38頁
吸出し防止材設置	m2	100 600	980	98,588	32号代価表 39頁
土砂流出防止ｼｰﾄ設置工	m2	31 200	1,267	39,530	33号代価表 40頁
足場工(ｷﾞｯﾄﾞﾜｰｸ)	m	31 200	5,179	161,584	34号代価表 41頁
盛土内排水工	m	204 500	3,885	794,482	1号単価表 93頁
水平排水材材料費	m	206 500	450	92,925	35号代価表 42頁
天端排水材設置工(吸出し防止材設置)	m2	100 600	937	94,262	36号代価表 43頁
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ ｼﾞｮｷﾞｽﾀｲﾙ補強土壁用	m	22 500	10,057	226,282	37号代価表 44頁
笠ｺﾝｸﾘｰﾄ ｼﾞｮｷﾞｽﾀｲﾙ補強土壁用	m	31 300	28,323	886,509	38号代価表 45頁
間詰ｺﾝｸﾘｰﾄ工	m3	2 500	45,804	114,510	39号代価表 46頁
まき出し・敷均し・締固め ｼﾞｮｷﾞｽﾀｲﾙ補強土壁(二重壁ﾀｲﾌﾟ)	m3	590 400	1,096	647,078	40号代価表 47頁
碎石投入	m3	49 800	1,762	87,747	41号代価表 49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
側面排水層砕石	m <sup>3</sup>	49 800	6,900	343,620	42号代価表 50頁
基盤排水層砕石	m <sup>3</sup>	57 600	3,400	195,840	43号代価表 51頁
基礎台コンクリート工	m	8 750	130,207	1,139,311	44号代価表 52頁
基礎台埋戻し	m <sup>3</sup>	15 800	3,400	53,720	45号代価表 53頁
埋戻し 共1-4 最大埋戻幅1m以上4m未満	m <sup>3</sup>	15 800	1,783	28,171	25号代価表 31頁
その他工	式	1		1,147,000	工種行
防護柵設置工(ガードレール設置工) <small>コンクリート建込 コンクリート建込・塗装品・Gr-C-2B 21m以上100m未満 夜間無 制約無 曲線無 加算無し 週休2日補正:4週8休以上</small>	m	31	11,950	370,450	46号代価表 54頁
ガードレール基礎設置工	m	32	24,290	777,280	47号代価表 55頁
直接工事費	式	1		22,094,000	
共通仮設費計	式	1		933,000 + 3,555,000 4,488,000	
共通仮設費(率計上)	式	1		858,000 + 3,304,000 4,162,000	
現場環境改善費(率計上)	式	1		75,000 + 251,000 326,000	
純工事費	式	1		4,969,000 + 21,613,000 26,582,000	
現場管理費	式	1		1,795,000 + 7,372,000 9,167,000	

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事原価	式	1		6,764,000 + 28,985,000 35,749,000	
一般管理費等	式	1		6,826,055 6,826,055	
一般管理費等計	式	1		6,826,055 6,826,000	
工事価格	式	1		42,575,000 42,575,000	
消費税相当額	式	1		42,575,000 * 10 / 100 4,257,500	
請負金額	式	1		42,575,000 + 4,257,500 46,832,500	



運搬盛土300m 局共1-4  
 ダンプトラック10t 改良災害用 5,000m3未満 往復

# 代価表

( 2号代価表 )

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害</small>	m3	1	711	711	48号代価表 56頁	[R6改定資料 + 正誤表 + R5治山林道必携・上巻P
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害</small>	m3	1	711	711	48号代価表 56頁	[R6改定資料 + 正誤表 + R5治山林道必携・上巻P
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.3km BH山積0.45m3	m3	1	781	781	49号代価表 57頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.3km BH山積0.45m3	m3	1	781	781	49号代価表 57頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満	m3	1	2,506	2,506	50号代価表 58頁	[R6改定資料]
※					注釈行	
計				5,490		
1 m3 当り				5,490		

# 代価表

( 3号代価表 )

運搬残土300m 改良災害用 局共1-4  
 ダンプ運搬10t 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満 5000m3未満

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>ループ状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害</small>	m3	1	711	711	48号代価表 56頁	[R6改定資料 + 正誤表 + R5治山林道必携・上巻P
ダンプ運搬10t 土砂類 片道0.3km BH山積0.45m3	m3	1	781	781	49号代価表 57頁	[R5治山林道必携・上巻P260]
路体(築堤)盛土、路床盛土 路体(築堤) 2.5m以上4.0m未満	m3	1	2,506	2,506	51号代価表 59頁	[R6改定資料]
※					注釈行	
計				3,998		
1 m3 当り				3,998		







コンクリート擁壁 (L)  
(GW-L-I)

# 代価表

( 7号代価表 )

56.200 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 コンクリートポンプ車打設 18-8-40BB生コンクリート小型車割増 一般養生 10h	m3	56 200	31, 250	1, 756, 250	53号代価表 61頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P1539]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	99 500	8, 867	882, 267	54号代価表 63頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P1558]
足場工 手摺先行型枠組足場 不要	掛m2	41 500	4, 426	183, 679	55号代価表 64頁	[R5治山林道必携・上巻P618]
足場工 単管傾斜足場 不要	掛m2	43 400	3, 438	149, 209	56号代価表 65頁	[R5治山林道必携・上巻P618]
目地板設置 t=10 瀝青質目地板(アスファルト系)	m2	12 100	4, 736	57, 306	57号代価表 66頁	
水抜きフィルター材 局共5 擁壁用 50F	個	9	165	1, 485	58号代価表 67頁	
硬質塩化ビニル管(VU) 局共5 呼径50 D60×t1.8mm 0.521kg/m 薄肉管	m	8 400	245	2, 058	59号代価表 68頁	
計				3, 032, 254		
1 m3 当り				53, 955		



基礎砕石工 共5-5-1  
0.15m 再生クラッシュ40~0

## 代価表

( 9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	30,555	11,825		[R6.3]
特殊作業員	人	0.710	26,985	19,159		[R6.3]
普通作業員	人	1.871	19,425	36,344		[R6.3]
クラッシュラン (再生) 40~0mm	m3	18	3,400	61,200		割増率20% [見積]
バックホ(賃料) 共5-5-1 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.645	30,336	19,567	4号単価表 96頁	
諸雑費	%	0.700		608	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				148,703		
1 m2 当り				1,487		

鉄筋コンクリート横断溝300型 撤去  
横断溝保護工と同時

# 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
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(補助労務)</small>	m3	3	354	1,062	60号代価表 69頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P191]
土木一般世話役	人	0   100	30,555	3,056		[R6.3]
特殊作業員	人	0   100	26,985	2,699		[R6.3]
普通作業員	人	0   400	19,425	7,770		[R6.3]
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 長期割引	日	0   100	30,400	3,040		[CK012700]
諸雑費	%	2		331	諸雑費	
計				17,958		
1 m 当り				1,796		

鉄筋コンクリート横断溝300型 設置  
横断溝保護工と同時

## 代価表

( 11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0.45m<sup>3</sup>(平積0.35m<sup>3</sup>) 粘質土・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務)</small>	m <sup>3</sup>	3	354	1,062	60号代価表 69頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P191]
土木一般世話役	人	0 200	30,555	6,111		[R6.3]
特殊作業員	人	0 200	26,985	5,397		[R6.3]
普通作業員	人	0 800	19,425	15,540		[R6.3]
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 4.9t吊 長期割引	日	0 200	30,400	6,080		[CK012700]
諸雑費	%	2		663	諸雑費	
土木一般世話役	人	0 010	30,555	306		[R6.3]
普通作業員	人	0 120	19,425	2,331		[R6.3]
基礎砕石工 0.2m	m <sup>2</sup>	7 400	875	6,475	61号代価表 70頁	
クラッシャーレン(再生) 40~0mm	m <sup>3</sup>	0 900	3,400	3,060		割増率20% [見積]
計				47,025		
1 m 当り				4,703		

# 代価表

( 12号代価表 )

9 m2当り

横断溝保護工 局共4-2  
厚0.15m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.020	30,555	611		[R6.3]
特殊作業員	人	0.210	26,985	5,667		[R6.3]
普通作業員	人	0.320	19,425	6,216		[R6.3]
諸雑費	%	5		625	諸雑費	
バックホウ床掘 <small>クレーン型山積0.45m3(平積0.35m3) 軽質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務)</small>	m3	4	354	1,416	60号代価表 69頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P191]
基礎砕石工 0.2m	m2	10.240	875	8,960	62号代価表 71頁	
生コンクリート小型車割増 18-8-40BB	m3	1.400	26,350	36,890		割増率4% [見積]
路盤紙敷設 クラフト紙系	m2	10.080	100	1,008	63号代価表 72頁	割増率12%
溶接金網設置工 G3551線径6.0*網目150*150mm	m2	8.930	924	8,251	64号代価表 73頁	割増率10%
目地材(瀝青質板) 厚10mm	m2	1.260	2,310	2,911		[0524]
クラッシュラン(再生) 40~0mm	m3	2.500	3,400	8,500		割増率20% [見積]
計				81,055		
1 m2 当り				9,006		

# 代価表

砂利舗装工(機械) 10cm  
敷均し幅2.5m以上 ハック杓 舗装面仕上有 40~0mm

( 13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	0.350	30,555	10,694		[R6.3]
普通作業員	人	0.990	19,425	19,231		[R6.3]
クワッシャー(再生) 40~0mm	m3	11.600	3,400	39,440		[見積]
ハック杓(排対2次) クロー型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3.100	7,438	23,058	5号単価表 97頁	
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0.200	35,200	7,040	6号単価表 98頁	
計				99,463		
1 m2 当り				995		













砂利舗装工(機械) 10cm  
 敷均し幅2.5m以上 バックホウ 舗装面仕上有 C-40

## 代価表

( 20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	0 350	30,555	10,694		[R6.3]
普通作業員	人	0 690	19,425	13,403		[R6.3]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	1 900	7,438	14,132	8号単価表 100頁	
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0 200	35,200	7,040	9号単価表 101頁	
クラッシュラン(再生) 40~0mm	m3	11 600	3,400	39,440		[見積]割増率16%
計				84,709		
1 m2 当り				847		

鉄筋コンクリート横断溝400型  
横断溝保護工と同時

## 代価表

( 21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 400型 T-14	m	10	75,300	753,000		
バックホウ床掘 <small>クレーン山積0.45m<sup>3</sup>(平積0.35m<sup>3</sup>) 粘質土・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務)</small>	m <sup>3</sup>	4	354	1,416	60号代価表 69頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P191]
土木一般世話役	人	0 300	30,555	9,167		[R6.3]
特殊作業員	人	0 300	26,985	8,096		[R6.3]
普通作業員	人	1 100	19,425	21,368		[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	0 300	30,400	9,120		[CK012700]
諸雑費	%	2		955	諸雑費	
土木一般世話役	人	0 030	30,555	917		[R6.3]
普通作業員	人	0 230	19,425	4,468		[R6.3]
基礎砕石工 0.2m	m <sup>2</sup>	8 400	875	7,350	68号代価表 77頁	
埋戻工D	m <sup>3</sup>	1	2,804	2,804	5号代価表 11頁	[R5治山林道必携・上巻P199]
クラッシャーラン(再生) 40~0mm	m <sup>3</sup>	1 030	3,400	3,502		割増率20% [見積]
計				822,163		
1 m 当り				82,216		

木製枠工  
L=1.5m

## 代価表

( 22号代価表 )

10基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製枠工 L=1.5m	基	10	14,700	147,000		
木製枠工 吸出防止シート t=10mm(非分解性)	m <sup>2</sup>	12	540	6,480		
土木一般世話役	人	0   140	30,555	4,278		[R6.3]
普通作業員	人	0   480	19,425	9,324		[R6.3]
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	時間	1   130	8,525	9,633	69号代価表 78頁	
割栗石 150~200mm(かご用)	m <sup>3</sup>	3   800	6,200	23,560		[ (旧北郷町を除く) ]
計				200,275		
1基当り				20,028		





# 代価表

( 25号代価表 )

埋戻し 共1-4  
最大埋戻幅1m以上4m未満

1 m3当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		11.71				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	9.99	17,400	バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)	17,800	[R6建設機械等損料表] R4建設機械等損料表
K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガット式] 質量0.8~1.1t 長期割引	1.62	1,960	[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガット式] 質量0.8~1.1t	1,560	建設物価R04.04.P804: 関東地区, 積算
K3	タンパ及びビランマ 質量60~80kg 長期割引	0.10	631	[賃料]タンパ 60~80kg	471	建設物価R04.04.P805: 関東地区, 積算
R		83.03				
R1	普通作業員	51.56	19,425	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	22.78	26,985	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.69	27,300	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
Z		5.26				
Z1	軽油 パトロール給油	5.12	147	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算
Z2	ガソリン レギュラー スタント	0.14	161	ガソリン レギュラー スタント	154	建設物価R04.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 1,861.4

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{9.99}{100} \times \frac{17,400}{17,800} + \frac{1.62}{100} \times \frac{1,960}{1,560} + \frac{0.1}{100} \times \frac{631}{471} \right) \times \frac{11.71}{(9.99 + 1.62 + 0.1)} \right. \\ & \left. + \left( \frac{51.56}{100} \times \frac{19,425}{22,300} + \frac{22.78}{100} \times \frac{26,985}{25,700} + \frac{8.69}{100} \times \frac{27,300}{25,300} \right) \times \frac{83.03}{(51.56 + 22.78 + 8.69)} \right\} \end{aligned}$$



# 代価表

( 26号代価表 )

暗渠排水管  
据付 波状管及び網状管 50~150mm 要

1 m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		23.14				
R1	普通作業員	15.69	19,425	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	土木一般世話役	7.45	30,555	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		76.86				
Z1	暗渠排水管(波状管) φ150mm (有孔・無孔)	76.86	1,650	暗渠排水管 波状管 呼び径75mm 高密度ポリエチレン管(シングル構造)	530	建設物価R04.04.P388 : 全国(北海道)
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 710.51</p> $\times \left\{ \left( \frac{15.69}{100} \times \frac{19,425}{22,300} + \frac{7.45}{100} \times \frac{30,555}{26,500} \right) \times \frac{23.14}{(15.69 + 7.45)} \right.$ $+ \left( \frac{76.86}{100} \times \frac{1,650}{530} \right) \times \frac{76.86}{76.86}$ $\left. + \frac{100 - 23.14 - 76.86}{100} \right\} = 1,858.25583742974 = 1,859(\text{円/m})$						

# 代価表

( 27号代価表 )

補強土壁壁面材組立・設置  
ジ・テキスタイル補強土壁(二重壁タイプ)

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		7.31				
K1	バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.5m3(平積0.4m3) 吊能力2.9t 長期割引	7.31	7,630	[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.5m3(平積0.4m3) 吊能力2.9t	6,720	建設物価R05.04.P801: 関東地区, 積算
R		86.10				
R1	普通作業員	38.22	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	23.91	27,300	運転手(特殊)	27,700	[R6.3] R5.3
R3	特殊作業員	12.67	26,985	特殊作業員	26,700	[R6.3] R5.3
R4	土木一般世話役	11.22	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
Z		6.59				
Z1	軽油 パトロール給油	6.59	147	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 2,316.5

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{7.31}{100} \times \frac{7,630}{6,720} \right) \times \frac{7.31}{7.31} \right. \\
 & + \left( \frac{38.22}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{23.91}{100} \times \frac{27,300}{27,700} + \frac{12.67}{100} \times \frac{26,985}{26,700} + \frac{11.22}{100} \times \frac{30,555}{28,900} \right) \times \frac{86.1}{(38.22 + 23.91 + 12.67 + 11.22)} \\
 & + \left( \frac{6.59}{100} \times \frac{147}{134} \right) \times \frac{6.59}{6.59} \\
 & \left. + \frac{100 - 7.31 - 86.1 - 6.59}{100} \right\} = 2,198.34033832746 = 2,199 (\text{円/m}^2)
 \end{aligned}$$

# 代価表

( 28号代価表 )

141.800 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
アデムウォール壁面材 AR W=1250 H=900	個	105	21,900	2,299,500		
アデムウォール壁面材 AR-M200 φ200穴あき 1250*900	個	2	33,700	67,400		
アデムウォール壁面材 VH W=1250 H=450	個	13	11,000	143,000		
アデムウォール壁面材 WH W=625 H=900	個	25	11,000	275,000		
アデムウォールパネル部材	セット	108	1,900	205,200		
アデムウォールパネル部材 (天端用)	セット	25	350	8,750		
縦目地シート	枚	120	330	39,600		
グリットベルトセット 引抜防止材	セット	504	1,650	831,600		
鋼製枠セット W=2000 H=300	セット	233	3,750	873,750		
連結プレート	本	10	250	2,500		
ジオテックスSP 吸出防止材	m2	3,100	330	1,023		
計				4,747,323		
1 m2 当り				33,479		

補強材取付(ｼﾞｮﾝｽﾀｲﾙ補強土壁(二重壁ﾀｲﾌﾟ))

# 代価表

( 29号代価表 )

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	普通作業員	44.28	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	特殊作業員	18.27	26,985	特殊作業員	26,700	[R6.3] R5.3
R3	土木一般世話役	17.45	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
<p>■施工パッケージ 計算根拠式                      P' 積算地区補正単価 = 248.35</p> $\times \left\{ \left( \frac{44.28}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{18.27}{100} \times \frac{26,985}{26,700} + \frac{17.45}{100} \times \frac{30,555}{28,900} \right) \times \frac{100}{(44.28 + 18.27 + 17.45)} \right.$ $\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 226.319478901389 = 226 (\text{円}/\text{m}^2)$						



# 代価表

目地板  
30m2未満 瀝青質目地板(t=10)

( 31号代価表 )

1 m2当り

R	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
R		63.93				
R1	普通作業員	47.13	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	土木一般世話役	16.49	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
Z		36.07				
Z1	目地材(瀝青質板) 厚10mm	36.07	2,310	瀝青繊維質目地板 厚さ10mm	1,140	建設物価R05.04.P225:関東地区,積算
<p>■施工パッケージ 計算根拠式 P' 積算地区補正単価 = 3,855.3</p> $\times \left\{ \left( \frac{47.13}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{16.49}{100} \times \frac{30,555}{28,900} \right) \times \frac{63.93}{(47.13 + 16.49)} \right.$ $+ \left( \frac{36.07}{100} \times \frac{2,310}{1,140} \right) \times \frac{36.07}{36.07}$ $\left. + \frac{100 - 63.93 - 36.07}{100} \right\} = 4,977.21489249736 = 4,978(\text{円}/\text{m}^2)$						

# 代価表

( 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
R		24.17				
R1	普通作業員	20.57	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	土木一般世話役	3.60	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
Z		75.83				
Z1	吸出し防止材 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m	75.83	740	吸出し防止材 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m	620	建設物価R05.04.P394：全国（北海道
<p>■施工パッケージ 計算根拠式                      P' 積算地区補正単価 = 883.03</p> $\times \left\{ \left( \frac{20.57}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{3.6}{100} \times \frac{30,555}{28,900} \right) \times \frac{24.17}{(20.57 + 3.6)} \right.$ $+ \left( \frac{75.83}{100} \times \frac{740}{620} \right) \times \frac{75.83}{75.83}$ $\left. + \frac{100 - 24.17 - 75.83}{100} \right\} = 980.440902973031 = 980(\text{円}/\text{m}^2)$						



足場工(キャットウォーク)

## 代価表

( 34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	30,555	3,056		[R6.3]
とび工	人	0 400	27,615	11,046		[R6.3]
普通作業員	人	0 400	19,425	7,770		[R6.3]
トラッククレーン 油圧伸縮ジブ型・4.9t吊	日	0 200	46,775	9,355	11号単価表 103頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
諸雑費	%	21		6,558	諸雑費	
足場固定金具 笠コンクリート施工用	セツト	8	1,750	14,000		
計				51,785		
1 m 当り				5,179		



# 代価表

天端排水材設置工（吸出し防止材設置）

( 36号代価表 )

1 m2当り

R	名 称 ・ 規 格	構 成 比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基 準 地 区 単 価	備 考
R		24.17				
R1	普通作業員	20.57	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	土木一般世話役	3.60	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
Z		75.83				
Z1	軟弱地盤安定シート <small>長繊維ポリエステル系不織布(オノン) 300g/m2 厚3.0mm 635N/5cm</small>	75.83	700	吸出し防止材 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	620	建設物価R05.04.P394：全国（北海道
<p>■施工パッケージ 計算根拠式                      P' 積算地区補正単価 = 883.03</p> $\times \left\{ \left( \frac{20.57}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{3.6}{100} \times \frac{30,555}{28,900} \right) \times \frac{24.17}{(20.57 + 3.6)} \right.$ $+ \left( \frac{75.83}{100} \times \frac{700}{620} \right) \times \frac{75.83}{75.83}$ $\left. + \frac{100 - 24.17 - 75.83}{100} \right\} = 937.240796585934 = 937 (\text{円/m}^2)$						







# 代価表

( 40号代価表 )

まき出し・敷均し、締固め  
ジ・テキスタイル補強土壁(二重壁タイプ)

1 m3当り

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		7.13				
K1	バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.5m3(平積0.4m3) 吊能力2.9t 長期割引	5.30	7,630	[賃料]バックホウ(クローラ型)[クレーン機能付] 山積0.5m3(平積0.4m3) 吊能力2.9t	6,720	建設物価R05.04.P801: 関東地区, 積算
K2	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 質量3~4t 長期割引	1.69	4,520	[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t	3,540	建設物価R05.04.P805: 関東地区, 積算
R		86.75				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	26.09	27,300	運転手(特殊)	27,700	[R6.3] R5.3
R2	普通作業員	23.54	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R3	特殊作業員	19.12	26,985	特殊作業員	26,700	[R6.3] R5.3
R4	土木一般世話役	16.30	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
Z		6.12				
Z1	軽油 パトロール給油	6.00	147	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05.04.P788: 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 1,116.6

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{5.3}{100} \times \frac{7,630}{6,720} + \frac{1.69}{100} \times \frac{4,520}{3,540} \right) \times \frac{7.13}{(5.3 + 1.69)} \right. \\ & + \left( \frac{26.09}{100} \times \frac{27,300}{27,700} + \frac{23.54}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{19.12}{100} \times \frac{26,985}{26,700} + \frac{16.3}{100} \times \frac{30,555}{28,900} \right) \times \frac{86.75}{(26.09 + 23.54 + 19.12 + 16.3)} \\ & \left. + \left( \frac{6}{100} \times \frac{147}{134} \right) \times \frac{6.12}{6} \right\} \end{aligned}$$



# 代価表

( 41号代価表 )

砕石投入

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		7.02				
K1	バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.5m3(平積0.4m3) 吊能力2.9t 長期割引	7.02	7,630	[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.5m3(平積0.4m3) 吊能力2.9t	6,720	建設物価R04.04.P801 : 関東地区, 積算
R		85.20				
R1	普通作業員	22.49	19,425	普通作業員	22,300	[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	21.32	26,985	特殊作業員	25,700	[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	20.98	27,300	運転手(特殊)	25,300	[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	20.41	30,555	土木一般世話役	26,500	[R6.3] R4.3
Z		7.78				
Z1	軽油 パトロール給油	7.78	147	軽油 パトロール給油	138	建設物価R04.04.P788 : 東京23区, 積算

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 1,687.5

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{7.02}{100} \times \frac{7,630}{6,720} \right) \times \frac{7.02}{7.02} \right. \\
 & + \left( \frac{22.49}{100} \times \frac{19,425}{22,300} + \frac{21.32}{100} \times \frac{26,985}{25,700} + \frac{20.98}{100} \times \frac{27,300}{25,300} + \frac{20.41}{100} \times \frac{30,555}{26,500} \right) \times \frac{85.2}{(22.49 + 21.32 + 20.98 + 20.41)} \\
 & + \left( \frac{7.78}{100} \times \frac{147}{138} \right) \times \frac{7.78}{7.78} \\
 & \left. + \frac{100 - 7.02 - 85.2 - 7.78}{100} \right\} = 1,761.85350967569 = 1,762 (\text{円/m}^3)
 \end{aligned}$$











# 代価表

( 47号代価表 )

10 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
プレキャストガードレール基礎 BC-20(BC-800)	個	5	34,900	174,500		[R6.4県価格]
プレキャストガードレール基礎連結金具	本	8	2,480	19,840		[R6.4県価格]
土木一般世話役	人	0.220	30,555	6,722		[R6.3]
特殊作業員	人	0.220	26,985	5,937		[R6.3]
普通作業員	人	0.670	19,425	13,015		[R6.3]
バック材(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.220	52,089	11,460	12号単価表 104頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
諸雑費	%	16		5,941	諸雑費	敷モルタル・調整版・吊器等
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 現場内小通	m3	0.090	38,740	3,487	72号代価表 82頁	[R6治山林道必携・上巻P1575] 0.09*4
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	0.250	7,981	1,995	73号代価表 83頁	[R6改定資料 + R5治山林道必携・上巻P1558] 0.25*4
計				242,897		
1 m 当り				24,290		











# 代価表

( 53号代価表 )

1 m3当り

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 18-8-40BB生コンクリート小型車割増 一般養生 10m3以上100m3未満 延長無し

	名称・規格	構成比	積算地区単価	名称・規格(基準地区単価)	基準地区単価	備考
K		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	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	土木一般世話役	2.96	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
R3	特殊作業員	2.84	26,985	特殊作業員	26,700	[R6.3] R5.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.83	27,300	運転手(特殊)	27,700	[R6.3] R5.3
Z		79.04				
Z1	生コンクリート 18-8-40BB 生コンクリート小型車割増無	78.22	24,350	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(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.82	147	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05.04.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 = 25,326

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{4.07}{100} \times \frac{52,800}{51,800} \right) \times \frac{4.11}{4.07} \right. \\ & + \left( \frac{8.77}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{2.96}{100} \times \frac{30,555}{28,900} + \frac{2.84}{100} \times \frac{26,985}{26,700} + \frac{1.83}{100} \times \frac{27,300}{27,700} \right) \times \frac{16.85}{(8.77 + 2.96 + 2.84 + 1.83)} \\ & \left. + \left( \frac{78.22}{100} \times \frac{24,350}{18,500} + \frac{0.82}{100} \times \frac{147}{134} \right) \times \frac{79.04}{(78.22 + 0.82)} \right\} \end{aligned}$$



型枠  
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

# 代価表

( 54号代価表 )

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	46.19	27,510	型枠工	27,500	[R6.3] R5.3
R2	普通作業員	25.55	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R3	土木一般世話役	9.57	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] 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

$$\times \left\{ \left( \frac{46.19}{100} \times \frac{27,510}{27,500} + \frac{25.55}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{9.57}{100} \times \frac{30,555}{28,900} \right) \times \frac{100}{(46.19 + 25.55 + 9.57)} \right.$$

$$\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,866.92222556524 = 8,867 \text{ (円/m2)}$$


足場工  
手摺先行型枠組足場 不要

## 代価表

( 55号代価表 )

100掛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	1 600	30,555	48,888		[R6.3]
とび工	人	7	27,615	193,305		[R6.3]
普通作業員	人	1 300	19,425	25,253		[R6.3]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	1 400	44,900	62,860		[CK010500]
諸雑費	%	34		112,304	諸雑費	足場工仮設材等
計				442,610		
1 掛m2 当り				4,426		

足場工  
単管傾斜足場 不要

## 代価表

( 56号代価表 )

100掛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	1 500	30,555	45,833		[R6.3]
とび工	人	4 500	27,615	124,268		[R6.3]
普通作業員	人	2 700	19,425	52,448		[R6.3]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0 800	44,900	35,920		[CK010500]
諸雑費	%	33		85,295	諸雑費	足場工仮設材等
計				343,764		
1 掛m2 当り				3,438		









基礎砕石工  
0.2m

# 代価表

( 61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	30,555	11,825		[R6.3]
特殊作業員	人	0.710	26,985	19,159		[R6.3]
普通作業員	人	1.871	19,425	36,344		[R6.3]
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.645	30,336	19,567	20号単価表 112頁	
諸雑費	%	0.700		608	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				87,503		
1 m2 当り				875		

基礎砕石工  
0.2m

## 代価表

( 62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	30,555	11,825		[R6.3]
特殊作業員	人	0.710	26,985	19,159		[R6.3]
普通作業員	人	1.871	19,425	36,344		[R6.3]
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.645	30,336	19,567	21号単価表 113頁	
諸雑費	%	0.700		608	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				87,503		
1 m2 当り				875		







# 代価表

( 66号代価表 )

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0.450	26,985	12,143		[R6.3]
普通作業員	人	0.170	19,425	3,302		[R6.3]
空気圧縮機(賃料) エンジン式4.5h 5m3/min長期割引	日	0.050	6,061	303	23号単価表 115頁	
さく岩機[コンクリートブレイカ] (ハットブレイカ) 20kg級	日	0.280	274	77		[R6建設機械等損料表] [0603-067-020-001]
バックホ(排対3次) 岩10% コーラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1.060	12,166	12,896	24号単価表 116頁	
諸雑費	%	1		287	諸雑費	コンクリートブレイカ用ハ損耗費
計				29,008		
1 m3 当り				2,901		



基礎砕石工  
0.2m

# 代価表

( 68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	30,555	11,825		[R6.3]
特殊作業員	人	0.710	26,985	19,159		[R6.3]
普通作業員	人	1.871	19,425	36,344		[R6.3]
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.645	30,336	19,567	26号単価表 118頁	
諸雑費	%	0.700		608	諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計				87,503		
1 m2 当り				875		



# 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 18-8-40(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 延長無し

( 70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	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	土木一般世話役	2.96	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
R3	特殊作業員	2.84	26,985	特殊作業員	26,700	[R6.3] R5.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.83	27,300	運転手(特殊)	27,700	[R6.3] R5.3
Z		79.04				
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有	78.22	26,350	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(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.82	147	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05.04.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 = 25,326

$$\times \left\{ \left( \frac{4.07}{100} \times \frac{52,800}{51,800} \right) \times \frac{4.11}{4.07} \right.$$

$$+ \left( \frac{8.77}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{2.96}{100} \times \frac{30,555}{28,900} + \frac{2.84}{100} \times \frac{26,985}{26,700} + \frac{1.83}{100} \times \frac{27,300}{27,700} \right) \times \frac{16.85}{(8.77 + 2.96 + 2.84 + 1.83)}$$

$$+ \left( \frac{78.22}{100} \times \frac{26,350}{18,500} + \frac{0.82}{100} \times \frac{147}{134} \right) \times \frac{79.04}{(78.22 + 0.82)}$$



型枠  
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

# 代価表

( 71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	27,510	型枠工	27,500	[R6.3] R5.3
R2	普通作業員	25.55	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R3	土木一般世話役	9.57	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] 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

$$\times \left\{ \left( \frac{46.19}{100} \times \frac{27,510}{27,500} + \frac{25.55}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{9.57}{100} \times \frac{30,555}{28,900} \right) \times \frac{100}{(46.19 + 25.55 + 9.57)} \right.$$

$$\left. + \frac{100 - 100}{100} \right\} = 8,866.92222556524 = 8,867 \text{ (円/m2)}$$


# 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

( 72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		42.01				
R1	普通作業員	22.75	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	土木一般世話役	9.31	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
R3	特殊作業員	7.89	26,985	特殊作業員	26,700	[R6.3] R5.3
Z		57.99				
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	57.99	24,350	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(生コ
<p>■施工パッケージ 計算根拠式                      P' 積算地区補正単価 = 33,825</p> $\times \left\{ \left( \frac{22.75}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{9.31}{100} \times \frac{30,555}{28,900} + \frac{7.89}{100} \times \frac{26,985}{26,700} \right) \times \frac{42.01}{(22.75 + 9.31 + 7.89)} \right.$ $+ \left( \frac{57.99}{100} \times \frac{24,350}{18,500} \right) \times \frac{57.99}{57.99}$ $\left. + \frac{100 - 42.01 - 57.99}{100} \right\} = 38,732.0802669885 = 38,740(\text{円}/\text{m}^3)$						





# 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 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増有 一般養生 10m3以上100m3未満 延長無し

( 75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	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	土木一般世話役	2.96	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
R3	特殊作業員	2.84	26,985	特殊作業員	26,700	[R6.3] R5.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.83	27,300	運転手(特殊)	27,700	[R6.3] R5.3
Z		79.04				
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有	78.22	26,350	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(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.82	147	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05.04.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 = 25,326

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{4.07}{100} \times \frac{52,800}{51,800} \right) \times \frac{4.11}{4.07} \right. \\ & + \left( \frac{8.77}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{2.96}{100} \times \frac{30,555}{28,900} + \frac{2.84}{100} \times \frac{26,985}{26,700} + \frac{1.83}{100} \times \frac{27,300}{27,700} \right) \times \frac{16.85}{(8.77 + 2.96 + 2.84 + 1.83)} \\ & \left. + \left( \frac{78.22}{100} \times \frac{26,350}{18,500} + \frac{0.82}{100} \times \frac{147}{134} \right) \times \frac{79.04}{(78.22 + 0.82)} \right\} \end{aligned}$$



# 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 18-8-40(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 延長無し

76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	19,425	普通作業員	23,900	[R6.3] R5.3
R2	土木一般世話役	2.96	30,555	土木一般世話役	28,900	[R6.3] R5.3
R3	特殊作業員	2.84	26,985	特殊作業員	26,700	[R6.3] R5.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.83	27,300	運転手(特殊)	27,700	[R6.3] R5.3
Z		79.04				
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	78.22	24,350	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(生コ
Z2	軽油 パトロール給油	0.82	147	軽油 パトロール給油	134	建設物価R05.04.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 = 25,326

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left( \frac{4.07}{100} \times \frac{52,800}{51,800} \right) \times \frac{4.11}{4.07} \right. \\ & + \left( \frac{8.77}{100} \times \frac{19,425}{23,900} + \frac{2.96}{100} \times \frac{30,555}{28,900} + \frac{2.84}{100} \times \frac{26,985}{26,700} + \frac{1.83}{100} \times \frac{27,300}{27,700} \right) \times \frac{16.85}{(8.77 + 2.96 + 2.84 + 1.83)} \\ & \left. + \left( \frac{78.22}{100} \times \frac{24,350}{18,500} + \frac{0.82}{100} \times \frac{147}{134} \right) \times \frac{79.04}{(78.22 + 0.82)} \right\} \end{aligned}$$









鉄筋加工・組立  
鉄筋径13mm以下 高さ:5m未満クレーン無

## 代価表

( 80号代価表 )

1 t 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	30,555	6,111		[R6.3]加工
鉄筋工	人	1 100	26,040	28,644		[R6.3]加工
普通作業員	人	0 700	19,425	13,598		[R6.3]加工
諸雑費	%	2		967	諸雑費	加工(鉄筋加工機、クレーン付トラック等)
土木一般世話役	人	0 400	30,555	12,222		[R6.3]組立
鉄筋工	人	1 800	26,040	46,872		[R6.3]組立
普通作業員	人	1 500	19,425	29,138		[R6.3]組立
諸雑費	%	3		2,647	諸雑費	組立(結束線、スペーサ等)
計				140,199		
1 t 当り				140,199		



















































