

令和6年度 福岡森林管理署 公共工事契約状況

令和6年8月2日

分任支出負担行為担当官  
福岡森林管理署長 井上 康之

| 工 事 名      |             | 施 工 場 所        |  | 工事種別                         | 工事概要                       | 入札方式   |
|------------|-------------|----------------|--|------------------------------|----------------------------|--------|
| 白石林道災害復旧工事 |             | 福岡県朝倉郡東峰村小石原地内 |  | 林道工事                         | 災害復旧工事<br>延長 28.0m 幅員 3.6m | 一般競争入札 |
| 予定価格（税抜き）  | 調査基準価格（税抜き） | 契約年月日          |  | 契約相手方の商号又は名称及び住所             |                            |        |
| 5,705,000円 | 円           | 令和6年8月1日       |  | 福岡県田川郡福智町伊方3020番地 有限会社 泰成工務店 |                            |        |
| 契約金額（税抜き）  | 工事着手の時期     | 工事完成の時期        |  |                              |                            |        |
| 5,000,000円 | 令和6年8月      | 令和6年11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「競争契約参加資格審査会結果取りまとめ表」（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「入札筆記書」（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）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和 6 年 6 月 2 4 日

分任支出負担行為担当官  
福岡森林管理長 井上 康之

### 1 工事概要

(1) 工 事 名 白石林道災害復旧工事

(2) 工事場所 福岡県朝倉郡東峰村小石原地内 （水源かん養保安林）  
白石国有林 2024 林班

(3) 工事内容 延長；28m 幅員；3, 6m  
コンクリートブロック積工 54.3 m<sup>2</sup>  
アスファルト舗装 100.8 m<sup>2</sup>

(4) 工 期 契約締結日の翌日から令和 6 年 1 1 月 2 7 日まで  
（工期は、「4 週 8 休」を標準として設定）  
令和 6 年 8 月 2 8 日（工事着手期限）までに工事を開始すること。

(5) 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者は、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。

(6) 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。

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

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

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。

(8) 本工事は、上記（7）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

(9) 本工事は、令和6年3月1日以降の労務単価を適用した工事である。

詳しくは九州森林管理局ホームページ

[https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan\\_kouhyou.html#290327](https://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/tisan/announce/sekisan_kouhyou.html#290327)

を参照すること。

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

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

経常建設共同企業体にあっては、全ての構成員が上記の基準を満たす施工実績を有

すること。

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

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

- ① 技術士（建設部門又は森林部門（選択科目を「森林土木」とするものに限る。）、２級土木施工管理技士、２級建設機械施工技士又は林業技士（森林土木部門に限る。）以上の資格を有する者であること。  
② 平成 21 年度以降公告日の前日までに、森林土木工事において、次の職務の経験を有する者であること。ただし、交代等により全工期（余裕期間は除く）のうち半分未満の経験を有する者は該当しない。

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

ア 主任（監理）技術者

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

ウ 現場代理人

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

- ③ 監理技術者にあっては、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。

（６）競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）及び競争参加資格確認資料（以

下「資料」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の実績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、申請書及び資料を提出し、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) 申請書及び資料の提出期間、場所及び方法

- ① 提出期間：令和6年6月25日から令和6年7月8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：〒814-0006 福岡市早良区百道1-16-29  
福岡森林管理署、総務グループ  
電話 092-843-2100  
メールアドレス：E-mail：Ky\_fukuoka@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) 申請書及び資料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及び資料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3年4月1日から令和6年3月31日まで）に完成した工事で森林管理局長等発注の森林土木工事に係る工事成績評定通知書（写）の添付については、本公告による競争参加資格申請が今年度の2回目以降の申請であり、既に前回までの申請書に添付している場合には、様式に工事名、工事成績評定点等を記載した上で「〇〇森林管理（局、（支）署）令和〇〇年〇〇月〇〇日入札の〇〇工事において提出済み」と記載すれば再度の添付を要しない。（入札説明書を参照のこと）

4 入札手続等

(1) 担当部局

〒814-0006 福岡市早良区百道1-16-29  
福岡森林管理署、総務グループ  
電話 092-843-2100  
メールアドレス：E-mail：Ky\_fukuoka@maff.go.jp

(2) 入札説明書等の配布期間、場所及び方法

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

なお、電子入札システムによりがたい場合は次に掲げるところによる。

- ① 配布期間：令和6年6月25日から令和6年7月26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：〒814-0006 福岡市早良区百道1-16-29  
福岡森林管理署、総務グループ  
電話 092-843-2100  
メールアドレス：E-mail：Ky\_fukuoka@maff.go.jp

- 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。

- ② 電子入札システムによる入札の締切りは、令和6年7月29日15時00分。  
③ 紙入札方式による入札の締切りは、令和6年7月29日15時00分とし、福岡森林管理署 会議室において入札。  
④ 開札は、令和6年7月29日15時05分に、福岡森林管理署、会議室において行う。  
⑤ 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等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。

5 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 日本銀行福岡支店）。ただし、金融機関又は保証事業会社（「公共工事の前払金保証事業に関する法律」（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 福岡森林管理署）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、申請書及び資料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) 落札者の決定方法

落札者の決定は、競争参加資格の確認がなされた者の中から「予算決算及び会計令」第79条の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって有効な入札を行った入札者を落札者とする。ただし、予定価格が1千万円を超える工事について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不適當であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内をもって入札した他の者のうち、最低の価格をもって入札したものを落札者とすることがある。

(6) 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。

(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4(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)により申請書及び資料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) 資料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) 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。

(12) 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。

(13) 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)

## 白石林道災害復旧工事

## 競争契約参加資格審査会結果取りまとめ表

[illegible]

## 入札筆記書

調達案件番号

003807002020240004

調達案件名称

白石林道災害復旧工事

| 業者名称      | 業者区分 | 第1回入札金額   | 結果 |
|-----------|------|-----------|----|
| (有)泰成工務店  |      | 5,000,000 | 落札 |
| (有)香月建設   |      | 5,450,000 |    |
| (株)中央建設工業 |      | 辞退        |    |

結 果

落札者決定

入札執行月日

令和06年7月29日

部 署

九州森林管理局福岡森林管理署

入札書比較価格 (税抜き) 5,705,000

予定価格 (税込み) 6,275,500

調査基準価格 (税抜き) 0

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行担当署名

井上 康之

立会・確認担当署名

三吉 康治

辻田 優衣

## 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          |
|--------------------------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|--------------|
| 災害（災-1）                                                                  | 式  | 1      |        | 2,491,000 | 費目行          |
| 擁壁工1                                                                     | 式  | 1      |        | 790,000   | 工種行          |
| コンクリートブロック積工 局共5<br>コンクリート積みブロック 滑面 高300×幅400×控350mm 8.3個/m2             | m2 | 19 600 | 28,708 | 562,676   | 1号代価表<br>4頁  |
| 天端コンクリート 局共5                                                             | m  | 9      | 4,075  | 36,675    | 2号代価表<br>5頁  |
| 基礎コンクリート 局共5                                                             | m  | 9      | 15,175 | 136,575   | 3号代価表<br>6頁  |
| 基面整正 局共5                                                                 | m2 | 7 800  | 459 90 | 3,587     | 4号代価表<br>7頁  |
| 埋戻工D 局共5                                                                 | m3 | 12     | 3,154  | 37,848    | 5号代価表<br>8頁  |
| バックホウ床掘 共1-3<br>クロー型山積0.45m3(平積0.35m3) レキ質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害有り | m3 | 25     | 524    | 13,100    | 6号代価表<br>9頁  |
| 擁壁工2                                                                     | 式  | 1      |        | 1,283,000 | 工種行          |
| コンクリートブロック積工 局共5<br>コンクリート積みブロック 滑面 高300×幅400×控350mm 8.3個/m2             | m2 | 34 700 | 29,392 | 1,019,902 | 7号代価表<br>10頁 |
| 天端コンクリート 局共5                                                             | m  | 9 500  | 4,075  | 38,712    | 2号代価表<br>5頁  |
| 基礎コンクリート 局共5                                                             | m  | 9 500  | 15,175 | 144,162   | 3号代価表<br>6頁  |
| 基面整正 局共5                                                                 | m2 | 8 300  | 459 90 | 3,817     | 4号代価表<br>7頁  |
| 埋戻工D 局共5                                                                 | m3 | 21     | 3,154  | 66,234    | 5号代価表<br>8頁  |

# 本工事費内訳書

白石林道災害復旧工事

| 費目・工種・種別・細別・規格                                                          | 単位 | 数 量     | 単 価    | 金 額     | 摘 要           |
|-------------------------------------------------------------------------|----|---------|--------|---------|---------------|
| バックホウ床掘 共1-3<br>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 | 21      | 524    | 11,004  | 6号代価表<br>9頁   |
| 土工                                                                      | 式  | 1       |        | 3,000   | 工種行           |
| 運搬盛土100m 局共1-4<br>ダンプトラック10t 改良災害用 5,000m3未満 往復                         | m3 | 1       | 3,219  | 3,219   | 8号代価表<br>11頁  |
| 舗装工<br>アスファルト舗装工                                                        | 式  | 1       |        | 308,000 | 工種行           |
| 不陸整正 局林1<br>補足材料無                                                       | m2 | 100 800 | 122    | 12,297  | 9号代価表<br>12頁  |
| 上層路盤(車道・路肩部) 局林1<br>再生粒度調整碎石RM-40 100mm 1層施工                            | m2 | 100 800 | 603    | 60,782  | 10号代価表<br>14頁 |
| 表層(車道・路肩部) 局林1<br>3.0m超 40mm 密粒度アスコン(20) プライムコートPK-3                    | m2 | 100 800 | 2,331  | 234,964 | 11号代価表<br>16頁 |
| その他工種                                                                   | 式  | 1       |        | 107,000 | 工種行           |
| 舗装版破碎<br>アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り                                | m2 | 87 600  | 191 30 | 16,757  | 12号代価表<br>18頁 |
| 舗装版切断<br>アスファルト舗装版 As:15cm以下                                            | m  | 5 400   | 603 50 | 3,258   | 13号代価表<br>19頁 |
| 無筋構造物取壊し工 共1-11<br>コンクリートブレイカ[削岩機]20kg                                  | m3 | 0 900   | 32,132 | 28,918  | 14号代価表<br>20頁 |
| 舗装版切断<br>コンクリート構造物切断                                                    | m  | 2 500   | 603 50 | 1,508   | 15号代価表<br>21頁 |
| ダンプ 運搬10t As・Co塊<br>片道17.2km BH山積0.45m3                                 | m3 | 4 400   | 4,795  | 21,098  | 16号代価表<br>22頁 |
| 産廃処分費<br>アスファルト殻                                                        | m3 | 3 500   | 2,500  | 8,750   | 17号代価表<br>23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           |
|--------------------|----|-------|-------|----------------------------------------------------------------|---------------|
| 産廃処分費<br>コンクリート殻   | m3 | 0.900 | 2,500 | 2,250                                                          | 18号代価表<br>24頁 |
| 砂利路盤工(人力)<br>砂利敷均し | m3 | 10    | 2,529 | 25,290                                                         | 19号代価表<br>25頁 |
| 直接工事費              | 式  | 1     |       | 2,491,000                                                      |               |
| 共通仮設費計             | 式  | 1     |       | 430,000 + 51,000<br>481,000                                    |               |
| 共通仮設費(率計上)         | 式  | 1     |       | 2,491,000 * 17.27 / 100<br>430,000                             |               |
| 現場環境改善費(率計上)       | 式  | 1     |       | 2,480,000 * 2.07 / 100<br>51,000                               |               |
| 純工事費               | 式  | 1     |       | 2,491,000 + 481,000<br>2,972,000                               |               |
| 現場管理費              | 式  | 1     |       | 2,972,000 * 35.71 / 100<br>1,061,000                           |               |
| 工事原価               | 式  | 1     |       | 2,972,000 + 1,061,000<br>4,033,000                             |               |
| 一般管理費等             | 式  | 1     |       | ((4,033,000 * (23.57 + 0 + 0) / 100) + 1,613.2) - 0<br>952,191 |               |
| 一般管理費等計            | 式  | 1     |       | 952,191<br>952,000                                             |               |
| 工事価格               | 式  | 1     |       | 4,985,000<br>4,985,000                                         |               |
| 消費税相当額             | 式  | 1     |       | 4,985,000 * 10 / 100<br>498,500                                |               |
| 請負金額               | 式  | 1     |       | 4,985,000 + 498,500<br>5,483,500                               |               |

| 名 称 ・ 規 格                              | 単位 | 数 量    | 単 価    | 金 額     | 摘 要           | 備 考           |
|----------------------------------------|----|--------|--------|---------|---------------|---------------|
| 間知ブロック積<br>不要                          | m2 | 19.600 | 17,360 | 340,256 | 20号代価表<br>26頁 |               |
| 生コンクリート小型車割増<br>18-8-40BB              | m3 | 8.300  | 24,300 | 201,690 |               | 胴込・裏込<br>[見積] |
| 胴込・裏込材(碎石)<br>間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40 | m3 | 2.400  | 8,635  | 20,724  | 21号代価表<br>28頁 |               |
| 計                                      |    |        |        | 562,670 |               |               |
| 1 m2 当り                                |    |        |        | 28,708  |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |
|                                        |    |        |        |         |               |               |

代価表  
( 2号代価表 )

1 m 当り

| 名 称 ・ 規 格                       | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額   | 摘 要           | 備 考 |
|---------------------------------|----|-------|--------|-------|---------------|-----|
| 現場打天端コンクリート<br>18-8-40(高炉) 一般養生 | m3 | 0.060 | 67,920 | 4,075 | 22号代価表<br>29頁 |     |
| 計                               |    |       |        | 4,075 |               |     |
| 1 m 当り                          |    |       |        | 4,075 |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |
|                                 |    |       |        |       |               |     |

代価表  
( 3号代価表 )

1 m 当り

| 名 称 ・ 規 格                                             | 単位 | 数 量     | 単 価     | 金 額     | 摘 要           | 備 考 |
|-------------------------------------------------------|----|---------|---------|---------|---------------|-----|
| 現場打基礎コンクリート<br>18-8-40BB生コンクリート小型車割増 有り 一般養生・特殊養生(練炭) | m3 | 0   180 | 84, 310 | 15, 175 | 23号代価表<br>31頁 |     |
| 計                                                     |    |         |         | 15, 175 |               |     |
| 1 m 当り                                                |    |         |         | 15, 175 |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |
|                                                       |    |         |         |         |               |     |

代価表

(
 4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 | 22,995 | 普通作業員              | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3 |
| <div> <div> <div>■施工パッケージ 計算根拠式</div> <div> P' 積算地区補正単価 = 446 </div> </div> <div> <math display="block">\times \{ (\frac{100}{100} \times \frac{22,995}{22,300}) \times \frac{100}{100}</math> <math display="block">+ \frac{100 - 100}{100} \} = 459.9 = 459.9 (\text{円/m2})</math> </div> </div> |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |           |        |        |                    |        |                |

代価表  
( 5号代価表 )

100 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                | 単位 | 数 量 | 単 価    | 金 額     | 摘 要           | 備 考    |
|--------------------------|----|-----|--------|---------|---------------|--------|
| 普通作業員                    | 人  | 7   | 22,995 | 160,965 |               | [R6.3] |
| ﾀﾝﾊﾟ 締固め<br>ﾀﾝﾊﾟ 60~80kg | m3 | 100 | 1,544  | 154,400 | 24号代価表<br>33頁 |        |
| 計                        |    |     |        | 315,365 |               |        |
| 1 m3 当り                  |    |     |        | 3,154   |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |
|                          |    |     |        |         |               |        |

バックホウ床掘 共1-3  
クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3) 軽質土・砂・砂質土・粘性土 土留工なし(補助労務なし) 障害有り

代価表  
( 6号代価表 )

100 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                                    | 単位 | 数 量 | 単 価    | 金 額    | 摘 要          | 備 考 |
|----------------------------------------------|----|-----|--------|--------|--------------|-----|
| バックホウ(排対3次)<br>クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)超低騒音型 | 日  | 1   | 52,432 | 52,432 | 1号単価表<br>40頁 |     |
| 計                                            |    |     |        | 52,432 |              |     |
| 1 m3 当り                                      |    |     |        | 524    |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |
|                                              |    |     |        |        |              |     |

| 名 称 ・ 規 格                              | 単位 | 数 量    | 単 価    | 金 額       | 摘 要           | 備 考           |
|----------------------------------------|----|--------|--------|-----------|---------------|---------------|
| 間知ブロック積<br>不要                          | m2 | 34.700 | 17,360 | 602,392   | 20号代価表<br>26頁 |               |
| 生コンクリート小型車割増<br>18-8-40BB              | m3 | 14.800 | 24,300 | 359,640   |               | 胴込・裏込<br>[見積] |
| 胴込・裏込材(碎石)<br>間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40 | m3 | 6.700  | 8,635  | 57,854    | 21号代価表<br>28頁 |               |
| 計                                      |    |        |        | 1,019,886 |               |               |
| 1 m2 当り                                |    |        |        | 29,392    |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |
|                                        |    |        |        |           |               |               |

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

代価表

( 8号代価表 )

1 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                                                                        | 単位 | 数 量 | 単 価 | 金 額   | 摘 要           | 備 考 |
|----------------------------------------------------------------------------------|----|-----|-----|-------|---------------|-----|
| バックホウ掘削(掘削積込、積込)<br><small>ルースな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害あり</small> | m3 | 1   | 696 | 696   | 25号代価表<br>34頁 |     |
| バックホウ掘削(掘削積込、積込)<br><small>ルースな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害あり</small> | m3 | 1   | 696 | 696   | 25号代価表<br>34頁 |     |
| ダンプ 運搬10t 土砂類<br>片道0.1km BH山積0.45m3                                              | m3 | 1   | 731 | 731   | 26号代価表<br>35頁 |     |
| ダンプ 運搬10t 土砂類<br>片道0.1km BH山積0.45m3                                              | m3 | 1   | 731 | 731   | 26号代価表<br>35頁 |     |
| 3t級ブルドーザ敷均し・(2.5≦W<4m)狭隘な箇所 共1-8-1<br>普通3t級 岩石無                                  | m3 | 1   | 365 | 365   | 27号代価表<br>36頁 |     |
| ※                                                                                |    |     |     |       | 注釈行           |     |
| 計                                                                                |    |     |     | 3,219 |               |     |
| 1 m3 当り                                                                          |    |     |     | 3,219 |               |     |
|                                                                                  |    |     |     |       |               |     |
|                                                                                  |    |     |     |       |               |     |
|                                                                                  |    |     |     |       |               |     |
|                                                                                  |    |     |     |       |               |     |
|                                                                                  |    |     |     |       |               |     |
|                                                                                  |    |     |     |       |               |     |
|                                                                                  |    |     |     |       |               |     |

不陸整正 局林1  
補足材料無

代価表

( 9号代価表 )

1 m2当り

|    | 名 称 ・ 規 格                                      | 構成比   | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)                               | 基準地区単価 | 備 考                           |
|----|------------------------------------------------|-------|--------|--------------------------------------------------|--------|-------------------------------|
| K  |                                                | 24.18 |        |                                                  |        |                               |
| K1 | モータグレータ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕<br>土工用・ブレード幅3.1m      | 11.79 | 17,900 | モータグレータ〔土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)〕<br>ブレード幅3.1m        | 17,900 | [R5建設機械等損料表]<br>R4建設機械等損料表    |
| K2 | ロートローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕<br>マカダム・質量10t・締固め幅2.1m | 9.34  | 13,600 | ロートローラ〔マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)〕<br>運転質量10t 締固め幅2.1m | 13,600 | [R5建設機械等損料表]<br>R4建設機械等損料表    |
| K3 | タイヤローラ<br>質量8~20t 長期割引                         | 3.05  | 5,300  | [賃料]タイヤローラ<br>質量8~20t                            | 4,480  | 建設物価R04. 04. P804 : 関東地区, 積算  |
| R  |                                                | 67.12 |        |                                                  |        |                               |
| R1 | 運転手(特殊)(屋外補正対象外)                               | 42.41 | 26,040 | 運転手(特殊)                                          | 25,300 | [R6. 3]<br>R4. 3              |
| R2 | 特殊作業員                                          | 13.04 | 26,880 | 特殊作業員                                            | 25,700 | [R6. 3]<br>R4. 3              |
| R3 | 普通作業員                                          | 9.43  | 22,995 | 普通作業員                                            | 22,300 | [R6. 3]<br>R4. 3              |
| R4 | 土木一般世話役                                        | 2.24  | 30,450 | 土木一般世話役                                          | 26,500 | [R6. 3]<br>R4. 3              |
| Z  |                                                | 8.70  |        |                                                  |        |                               |
| Z1 | 軽油<br>小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車                  | 8.70  | 143    | 軽油<br>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 = 118.19  
$$\times \left\{ \left( \frac{11.79}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{9.34}{100} \times \frac{13,600}{13,600} + \frac{3.05}{100} \times \frac{5,300}{4,480} \right) \times \frac{24.18}{(11.79 + 9.34 + 3.05)} \right.$$
$$\left. + \left( \frac{42.41}{100} \times \frac{26,040}{25,300} + \frac{13.04}{100} \times \frac{26,880}{25,700} + \frac{9.43}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{2.24}{100} \times \frac{30,450}{26,500} \right) \times \frac{67.12}{(42.41 + 13.04 + 9.43 + 2.24)} \right\}$$

不陸整正 局林1  
補足材料無

代価表  
( 9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 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|--------|--------------------|--------|-----|
| $+ \left( \frac{8.7}{100} \times \frac{143}{138} \right) \times \frac{8.7}{8.7}$ $+ \frac{100 - 24.18 - 67.12 - 8.7}{100} \} = 122.138056651072 = 122 \text{ (円/m2)}$ |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |

代価表

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

( 10号代価表 )

1 m2当り

|                                                                                                                                                                                                                                                                          | 名 称 ・ 規 格                                      | 構成比   | 積算地区単価          | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)                               | 基準地区単価 | 備 考                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------------------------------------|--------|----------------------------|
| K                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                | 10.05 |                 |                                                  |        |                            |
| K1                                                                                                                                                                                                                                                                       | モータグレーダ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕<br>土工用・ブレード幅3.1m      | 4.02  | 17,900          | モータグレーダ〔土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)〕<br>ブレード幅3.1m        | 17,900 | [R5建設機械等損料表]<br>R4建設機械等損料表 |
| K2                                                                                                                                                                                                                                                                       | ロードローラ〔排出ガス対策型(第2次基準値)〕<br>マカダム・質量10t・締固め幅2.1m | 3.18  | 13,600          | ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型(第2次基準値)〕<br>運転質量10t 締固め幅2.1m | 13,600 | [R5建設機械等損料表]<br>R4建設機械等損料表 |
| K3                                                                                                                                                                                                                                                                       | タイヤローラ<br>質量8~20t 長期割引                         | 1.04  | 5,300           | [賃料]タイヤローラ<br>質量8~20t                            | 4,480  | 建設物価R04.04.P804：関東地区, 積算   |
| R                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                | 31.45 |                 |                                                  |        |                            |
| R1                                                                                                                                                                                                                                                                       | 運転手(特殊)(屋外補正対象外)                               | 14.47 | 26,040          | 運転手(特殊)                                          | 25,300 | [R6.3]<br>R4.3             |
| R2                                                                                                                                                                                                                                                                       | 特殊作業員                                          | 5.08  | 26,880          | 特殊作業員                                            | 25,700 | [R6.3]<br>R4.3             |
| R3                                                                                                                                                                                                                                                                       | 普通作業員                                          | 4.81  | 22,995          | 普通作業員                                            | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3             |
| R4                                                                                                                                                                                                                                                                       | 土木一般世話役                                        | 1.42  | 30,450          | 土木一般世話役                                          | 26,500 | [R6.3]<br>R4.3             |
| Z                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                | 58.50 |                 |                                                  |        |                            |
| Z1                                                                                                                                                                                                                                                                       | クラッシャーラン (再生)<br>40~1mm                        | 54.88 | 0.6666<br>2,700 | 再生粒度調整碎石<br>RM-40                                | 1,600  | 建設物価R04.04.P129：東京都17区     |
| Z2                                                                                                                                                                                                                                                                       | 軽油<br>小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車                  | 2.97  | 143             | 軽油<br>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<br>P' 積算地区補正単価 = 555.97<br>$\times \left\{ \left( \frac{4.02}{100} \times \frac{17,900}{17,900} + \frac{3.18}{100} \times \frac{13,600}{13,600} + \frac{1.04}{100} \times \frac{5,300}{4,480} \right) \times \frac{10.05}{(4.02 + 3.18 + 1.04)} \right\}$ |                                                |       |                 |                                                  |        |                            |

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

代価表

( 10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 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|--------|--------------------|--------|-----|
| $+ \left( \frac{14.47}{100} \times \frac{26,040}{25,300} + \frac{5.08}{100} \times \frac{26,880}{25,700} + \frac{4.81}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{1.42}{100} \times \frac{30,450}{26,500} \right) \times \frac{31.45}{(14.47 + 5.08 + 4.81 + 1.42)}$ $+ \left( \frac{54.88}{100} \times \frac{2,700}{1,600} \times 0.666666666666667 + \frac{2.97}{100} \times \frac{143}{138} \right) \times \frac{58.5}{(54.88 + 2.97)}$ $+ \frac{100 - 10.05 - 31.45 - 58.5}{100} \} = 603.338762754908 = 603(\text{円}/\text{m}^2)$ |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |     |        |                    |        |     |

表層(車道・路肩部) 局林1  
3.0m超 40mm 密粒度アスコン(20) プライムコートPK-3

代価表

( 11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  |                                        | 1.63  |        |                                       |        |                           |
| K1 | アスファルトフィニッシュ[ホイル型]<br>舗装幅2.3~6.0m 長期割引 | 1.04  | 31,900 | [賃料]アスファルトフィニッシュ[ホイル型]<br>舗装幅2.3~6.0m | 29,500 | 建設物価R04.04.P805：関東地区, 積算  |
| K2 | タイヤローラ<br>質量8~20t 長期割引                 | 0.16  | 5,300  | [賃料]タイヤローラ<br>質量8~20t                 | 4,480  | 建設物価R04.04.P804：関東地区, 積算  |
| K3 | ロードローラ[マカダム]<br>質量10t 長期割引             | 0.16  | 5,170  | [賃料]ロードローラ[マカダム]<br>質量10t             | 4,480  | 建設物価R04.04.P804：関東地区, 積算  |
| R  |                                        | 10.57 |        |                                       |        |                           |
| R1 | 普通作業員                                  | 3.78  | 22,995 | 普通作業員                                 | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R2 | 特殊作業員                                  | 2.17  | 26,880 | 特殊作業員                                 | 25,700 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R3 | 運転手(特殊)(屋外補正対象外)                       | 2.12  | 26,040 | 運転手(特殊)                               | 25,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R4 | 土木一般世話役                                | 0.74  | 30,450 | 土木一般世話役                               | 26,500 | [R6.3]<br>R4.3            |
| Z  |                                        | 87.80 |        |                                       |        |                           |
| Z1 | アスファルト混合物<br>密粒度アスコン(20) 40mm          | 79.45 | 19,700 | アスファルト混合物<br>密粒度アスコン(20)              | 9,700  | 建設物価R04.04.P211：東京都14区    |
| Z2 | アスファルト乳剤<br>PK-3 プライムコート用              | 7.66  | 110    | アスファルト乳剤<br>PK-3 プライムコート用             | 93150  | 建設物価R04.04.P219：東京23区, 積算 |
| Z3 | 軽油<br>小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車          | 0.58  | 143    | 軽油<br>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 = 1,536.2

( 11号代価表 )

1 m2当り

17 頁

舗装版破碎

アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り

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                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|--------|---------------------------------------|--------|---------------------------|
| K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         | 9. 20  |        |                                       |        |                           |
| K1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | バックホウ(クローラ型)<br>山積0.45m3(平積0.35m3) 長期割引 | 9. 20  | 6,580  | [賃料]バックホウ クローラ型<br>山積0.45m3(平積0.35m3) | 5,420  | 建設物価R04.04.P801：関東地区, 積算  |
| R                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         | 82. 23 |        |                                       |        |                           |
| R1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 土木一般世話役                                 | 29. 42 | 30,450 | 土木一般世話役                               | 26,500 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 運転手(特殊)(屋外補正対象外)                        | 28. 07 | 26,040 | 運転手(特殊)                               | 25,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 普通作業員                                   | 24. 74 | 22,995 | 普通作業員                                 | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                         | 8. 57  |        |                                       |        |                           |
| Z1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 軽油<br>小型ローリー・ハートル給油 2~4KL積載車            | 8. 57  | 143    | 軽油<br>ハートル給油                          | 138    | 建設物価R04.04.P788：東京23区, 積算 |
| <div> <div> <div>■施工パッケージ 計算根拠式</div> <div>P' 積算地区補正単価 = 176.64</div> <div> <math display="block">\times \{ (\frac{9.2}{100} \times \frac{6,580}{5,420}) \times \frac{9.2}{9.2}</math> <math display="block">+ (\frac{29.42}{100} \times \frac{30,450}{26,500} + \frac{28.07}{100} \times \frac{26,040}{25,300} + \frac{24.74}{100} \times \frac{22,995}{22,300}) \times \frac{82.23}{(29.42 + 28.07 + 24.74)}</math> <math display="block">+ (\frac{8.57}{100} \times \frac{143}{138}) \times \frac{8.57}{8.57}</math> <math display="block">+ \frac{100 - 9.2 - 82.23 - 8.57}{100} \}</math> </div> <div>= 191.224848305859 = 191.3(円/m2)</div> </div> </div> |                                         |        |        |                                       |        |                           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                         |        |        |                                       |        |                           |

舗装版切断  
アスファルト舗装版 As:15cm以下

代価表

( 13号代価表 )

1 m当り

|    | 名 称 ・ 規 格                                 | 構成比   | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)                         | 基準地区単価 | 備 考                        |
|----|-------------------------------------------|-------|--------|--------------------------------------------|--------|----------------------------|
| K  |                                           | 6.05  |        |                                            |        |                            |
| K1 | コンクリートカッタ<br>バキューム式・湿式・切削深20cm級・ブレード径56cm | 4.09  | 5,460  | コンクリートカッタ[バキューム式・湿式]<br>切削深20cm級 ブレード径56cm | 5,460  | [R5建設機械等損料表]<br>R4建設機械等損料表 |
| R  |                                           | 55.50 |        |                                            |        |                            |
| R1 | 特殊作業員                                     | 19.28 | 26,880 | 特殊作業員                                      | 25,700 | [R6.3]<br>R4.3             |
| R2 | 土木一般世話役                                   | 9.90  | 30,450 | 土木一般世話役                                    | 26,500 | [R6.3]<br>R4.3             |
| R3 | 普通作業員                                     | 8.33  | 22,995 | 普通作業員                                      | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3             |
| Z  |                                           | 38.45 |        |                                            |        |                            |
| Z1 | コンクリートカッタ(ブレード)<br>径22インチ                 | 35.21 | 85,200 | コンクリートカッタ (ブレード)<br>径22インチ                 | 85,200 | WEB建設R04.04：全国（57都市）, 移    |
| Z2 | ガソリン<br>レギュラー スタンド                        | 2.19  | 157    | ガソリン レギュラー<br>スタンド                         | 154    | 建設物価R04.04.P788：東京23区, 積算  |

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 580.65

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left( \frac{4.09}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.05}{4.09} \right. \\ &+ \left( \frac{19.28}{100} \times \frac{26,880}{25,700} + \frac{9.9}{100} \times \frac{30,450}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right) \times \frac{55.5}{(19.28 + 9.9 + 8.33)} \\ &+ \left( \frac{35.21}{100} \times \frac{85,200}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{157}{154} \right) \times \frac{38.45}{(35.21 + 2.19)} \\ &\left. + \frac{100 - 6.05 - 55.5 - 38.45}{100} \right\} = 603.418268798999 = 603.5 (\text{円/m}) \end{aligned}$$

無筋構造物取壊し工 共1-11  
コンクリートブレーカ[削岩機]20kg

代価表  
( 14号代価表 )

10 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                                            | 単位 | 数 量   | 単 価     | 金 額      | 摘 要          | 備 考                                |
|------------------------------------------------------|----|-------|---------|----------|--------------|------------------------------------|
| 土木一般世話役                                              | 人  | 1 600 | 30, 450 | 48, 720  |              | [R6. 3]                            |
| 特殊作業員                                                | 人  | 6     | 26, 880 | 161, 280 |              | [R6. 3]                            |
| 普通作業員                                                | 人  | 4 100 | 22, 995 | 94, 279  |              | [R6. 3]                            |
| さく岩機[コンクリートブレーカ]〈ハットブレーカ〉<br>20kg級                   | 日  | 4 200 | 269     | 1, 129   |              | [R5建設機械等損料表]<br>[0603-067-020-001] |
| 空気圧縮機(賃料) エンジン式5. 4h<br>3. 5~3. 7m3/分吐出圧力0. 7MPa低騒音型 | 日  | 2 100 | 4, 576  | 9, 609   | 2号単価表<br>41頁 |                                    |
| 諸雑費                                                  | %  | 2     |         | 6, 300   | 諸雑費          | サベルの損耗費等                           |
| 計                                                    |    |       |         | 321, 317 |              |                                    |
| 1 m3 当り                                              |    |       |         | 32, 132  |              |                                    |
|                                                      |    |       |         |          |              |                                    |
|                                                      |    |       |         |          |              |                                    |
|                                                      |    |       |         |          |              |                                    |
|                                                      |    |       |         |          |              |                                    |
|                                                      |    |       |         |          |              |                                    |
|                                                      |    |       |         |          |              |                                    |
|                                                      |    |       |         |          |              |                                    |

舗装版切断  
コンクリート構造物切断

代価表

( 15号代価表 )

1 m当り

|    | 名 称 ・ 規 格                                 | 構成比   | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)                         | 基準地区単価 | 備 考                        |
|----|-------------------------------------------|-------|--------|--------------------------------------------|--------|----------------------------|
| K  |                                           | 6.05  |        |                                            |        |                            |
| K1 | コンクリートカッタ<br>バキューム式・湿式・切削深20cm級・ブレード径56cm | 4.09  | 5,460  | コンクリートカッタ[バキューム式・湿式]<br>切削深20cm級 ブレード径56cm | 5,460  | [R5建設機械等損料表]<br>R4建設機械等損料表 |
| R  |                                           | 55.50 |        |                                            |        |                            |
| R1 | 特殊作業員                                     | 19.28 | 26,880 | 特殊作業員                                      | 25,700 | [R6.3]<br>R4.3             |
| R2 | 土木一般世話役                                   | 9.90  | 30,450 | 土木一般世話役                                    | 26,500 | [R6.3]<br>R4.3             |
| R3 | 普通作業員                                     | 8.33  | 22,995 | 普通作業員                                      | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3             |
| Z  |                                           | 38.45 |        |                                            |        |                            |
| Z1 | コンクリートカッタ(ブレード)<br>径22インチ                 | 35.21 | 85,200 | コンクリートカッタ (ブレード)<br>径22インチ                 | 85,200 | WEB建設R04.04：全国（57都市）, 移    |
| Z2 | ガソリン<br>レギュラー スタント                        | 2.19  | 157    | ガソリン レギュラー<br>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 = 580.65

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left( \frac{4.09}{100} \times \frac{5,460}{5,460} \right) \times \frac{6.05}{4.09} \right. \\ &+ \left( \frac{19.28}{100} \times \frac{26,880}{25,700} + \frac{9.9}{100} \times \frac{30,450}{26,500} + \frac{8.33}{100} \times \frac{22,995}{22,300} \right) \times \frac{55.5}{(19.28 + 9.9 + 8.33)} \\ &+ \left( \frac{35.21}{100} \times \frac{85,200}{85,200} + \frac{2.19}{100} \times \frac{157}{154} \right) \times \frac{38.45}{(35.21 + 2.19)} \\ &\left. + \frac{100 - 6.05 - 55.5 - 38.45}{100} \right\} = 603.418268798999 = 603.5 (\text{円/m}) \end{aligned}$$

ダンプ 運搬10t As・Co塊  
片道17.2km BH山積0.45m3

代価表  
( 16号代価表 )

100 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                           | 単位 | 数 量      | 単 価   | 金 額     | 摘 要          | 備 考 |
|-------------------------------------|----|----------|-------|---------|--------------|-----|
| ダンプトラック 普通<br>オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級 | 時間 | 48   146 | 9,960 | 479,534 | 3号単価表<br>42頁 |     |
| 計                                   |    |          |       | 479,534 |              |     |
| 1 m3 当り                             |    |          |       | 4,795   |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |
|                                     |    |          |       |         |              |     |

産廃処分費  
アスファルト殻

代価表  
( 17号代価表 )

1 m3当り

| 名 称 ・ 規 格        | 単位 | 数 量 | 単 価   | 金 額   | 摘 要 | 備 考  |
|------------------|----|-----|-------|-------|-----|------|
| 産廃処理費<br>アスファルト殻 | m3 | 1   | 2,500 | 2,500 |     | [見積] |
| 計                |    |     |       | 2,500 |     |      |
| 1 m3 当り          |    |     |       | 2,500 |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |
|                  |    |     |       |       |     |      |

産廃処分費  
コンクリート殻

代価表  
( 18号代価表 )

1 m3当り

| 名 称 ・ 規 格           | 単位 | 数 量 | 単 価   | 金 額   | 摘 要 | 備 考  |
|---------------------|----|-----|-------|-------|-----|------|
| 産廃処理費<br>コンクリート殻 有筋 | m3 | 1   | 2,500 | 2,500 |     | [見積] |
| 計                   |    |     |       | 2,500 |     |      |
| 1 m3 当り             |    |     |       | 2,500 |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |
|                     |    |     |       |       |     |      |

砂利路盤工(人力)  
砂利敷均し

代価表  
( 19号代価表 )

1 m3当り

| 名 称 ・ 規 格 | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額   | 摘 要 | 備 考    |
|-----------|----|-------|--------|-------|-----|--------|
| 普通作業員     | 人  | 0.110 | 22,995 | 2,529 |     | [R6.3] |
| 計         |    |       |        | 2,529 |     |        |
| 1 m3 当り   |    |       |        | 2,529 |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |
|           |    |       |        |       |     |        |

間知ブロック積  
不要

代価表

( 20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  |                                                         | 7.09  |        |                                                        |        |                           |
| K1 | バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付]<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引 | 7.09  | 12,000 | [賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付]<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t | 9,840  | 建設物価R04.04.P801：関東地区, 積算  |
| R  |                                                         | 48.30 |        |                                                        |        |                           |
| R1 | 運転手(特殊)(屋外補正対象外)                                        | 13.43 | 26,040 | 運転手(特殊)                                                | 25,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R2 | 普通作業員                                                   | 10.50 | 22,995 | 普通作業員                                                  | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R3 | ブロック工                                                   | 10.42 | 27,825 | ブロック工                                                  | 25,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R4 | 土木一般世話役                                                 | 6.24  | 30,450 | 土木一般世話役                                                | 26,500 | [R6.3]<br>R4.3            |
| Z  |                                                         | 44.61 |        |                                                        |        |                           |
| Z1 | コンクリート積みブロック 滑面<br>高300×幅400×控350mm 8.3個/m2             | 37.08 | 5,810  | 間知ブロック<br>高さ250×幅400×控350 滑面                           | 6,300  | 建設物価R04.04.P366：東京23区, 積算 |
| Z2 | 軽油<br>小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車                           | 7.53  | 143    | 軽油<br>ハトロール給油                                          | 138    | 建設物価R04.04.P788：東京23区, 積算 |

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 16,986

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left( \frac{7.09}{100} \times \frac{12,000}{9,840} \right) \times \frac{7.09}{7.09} \right. \\ &+ \left( \frac{13.43}{100} \times \frac{26,040}{25,300} + \frac{10.5}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{10.42}{100} \times \frac{27,825}{25,300} + \frac{6.24}{100} \times \frac{30,450}{26,500} \right) \times \frac{48.3}{(13.43 + 10.5 + 10.42 + 6.24)} \\ &\left. + \left( \frac{37.08}{100} \times \frac{5,810}{6,300} + \frac{7.53}{100} \times \frac{143}{138} \right) \times \frac{44.61}{(37.08 + 7.53)} \right\} \end{aligned}$$

間知ブロック積  
不要

代価表

(20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 |
|------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|--------|--------------------|--------|-----|
| $+ \frac{100 - 7.09 - 48.3 - 44.61}{100} \} = 17,350.5636608057 = 17,360 (\text{円/m}^2)$ |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                          |           |     |        |                    |        |     |

# 代価表

胴込・裏込材(碎石)  
間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40

( 21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  |                                                         | 10.09 |        |                                                        |        |                           |
| K1 | バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付]<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引 | 10.09 | 12,000 | [賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付]<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t | 9,840  | 建設物価R04.04.P801：関東地区, 積算  |
| R  |                                                         | 65.00 |        |                                                        |        |                           |
| R1 | 普通作業員                                                   | 33.66 | 22,995 | 普通作業員                                                  | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R2 | 特殊作業員                                                   | 19.37 | 26,880 | 特殊作業員                                                  | 25,700 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R3 | 運転手(特殊)(屋外補正対象外)                                        | 11.44 | 26,040 | 運転手(特殊)                                                | 25,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| Z  |                                                         | 24.91 |        |                                                        |        |                           |
| Z1 | クラッシャーラン (再生)<br>40～1mm                                 | 20.44 | 2,700  | 再生クラッシャーラン<br>RC-40                                    | 1,200  | 建設物価R04.04.P129：東京都17区    |
| Z2 | 軽油<br>小型ローリー・ハトロール給油 2～4KL積載車                           | 4.47  | 143    | 軽油<br>ハトロール給油                                          | 138    | 建設物価R04.04.P788：東京23区, 積算 |

■施工パッケージ 計算根拠式

P' 積算地区補正単価 = 6,631

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left( \frac{10.09}{100} \times \frac{12,000}{9,840} \right) \times \frac{10.09}{10.09} \right. \\
 & + \left( \frac{33.66}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{19.37}{100} \times \frac{26,880}{25,700} + \frac{11.44}{100} \times \frac{26,040}{25,300} \right) \times \frac{65}{(33.66 + 19.37 + 11.44)} \\
 & + \left( \frac{20.44}{100} \times \frac{2,700}{1,200} + \frac{4.47}{100} \times \frac{143}{138} \right) \times \frac{24.91}{(20.44 + 4.47)} \\
 & \left. + \frac{100 - 10.09 - 65 - 24.91}{100} \right\} = 8,634.79113271054 = 8,635 (\text{円/m}^3)
 \end{aligned}$$

現場打天端コンクリート  
18-8-40(高炉) 一般養生

代価表

( 22号代価表 )

1 m3当り

|    | 名 称 ・ 規 格                                               | 構成比   | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)                                     | 基準地区単価 | 備 考                       |
|----|---------------------------------------------------------|-------|--------|--------------------------------------------------------|--------|---------------------------|
| K  |                                                         | 2.89  |        |                                                        |        |                           |
| K1 | バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付]<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引 | 2.89  | 12,000 | [賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付]<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t | 9,840  | 建設物価R04.04.P801：関東地区, 積算  |
| R  |                                                         | 66.82 |        |                                                        |        |                           |
| R1 | 型わく工                                                    | 23.04 | 27,090 | 型枠工                                                    | 26,600 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R2 | 普通作業員                                                   | 15.75 | 22,995 | 普通作業員                                                  | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R3 | 土木一般世話役                                                 | 10.88 | 30,450 | 土木一般世話役                                                | 26,500 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R4 | 特殊作業員                                                   | 7.87  | 26,880 | 特殊作業員                                                  | 25,700 | [R6.3]<br>R4.3            |
| Z  |                                                         | 30.29 |        |                                                        |        |                           |
| Z1 | 生コンクリート<br>18-8-40BB 生コンクリート小型車割増                       | 28.53 | 24,300 | 生コンクリート 高炉<br>18-8-25(20) W/C 60%                      | 14,800 | WEB建設R04.04：東京都17区(生コ     |
| Z2 | 軽油<br>小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車                           | 1.76  | 143    | 軽油<br>パトロール給油                                          | 138    | 建設物価R04.04.P788：東京23区, 積算 |

■施工パッケージ 計算根拠式  
P' 積算地区補正単価 = 55,495

$$\times \{ (\frac{2.89}{100} \times \frac{12,000}{9,840}) \times \frac{2.89}{2.89}$$

$$+ (\frac{23.04}{100} \times \frac{27,090}{26,600} + \frac{15.75}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{10.88}{100} \times \frac{30,450}{26,500} + \frac{7.87}{100} \times \frac{26,880}{25,700}) \times \frac{66.82}{(23.04 + 15.75 + 10.88 + 7.87)}$$

$$+ (\frac{28.53}{100} \times \frac{24,300}{14,800} + \frac{1.76}{100} \times \frac{143}{138}) \times \frac{30.29}{(28.53 + 1.76)}$$

現場打天端コンクリート  
18-8-40(高炉) 一般養生

代価表  
( 22号代価表 )

1 m3当り

|                                                                                           | 名 称 ・ 規 格 | 構成比 | 積算地区単価 | 名 称 ・ 規 格 (基準地区単価) | 基準地区単価 | 備 考 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|--------|--------------------|--------|-----|
| $+ \frac{100 - 2.89 - 66.82 - 30.29}{100} \} = 67,913.1974106933 = 67,920 \text{ (円/m3)}$ |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |

代価表

現場打基礎コンクリート  
18-8-40BB生コンクリート小型車割増 有り 一般養生・特殊養生(練炭)

( 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                       |
|----|---------------------------------------------------------|-------|--------|--------------------------------------------------------|--------|---------------------------|
| K  |                                                         | 2.44  |        |                                                        |        |                           |
| K1 | バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付]<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引 | 1.72  | 12,000 | [賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付]<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t | 9,840  | 建設物価R04.04.P801：関東地区, 積算  |
| K2 | バックホウ(クローラ型)<br>山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引                   | 0.72  | 11,100 | 2[賃料]バックホウ クローラ型<br>山積0.8m3(平積0.6m3)                   | 8,800  | 建設物価R04.04.P801：関東地区, 積算  |
| R  |                                                         | 69.93 |        |                                                        |        |                           |
| R1 | 普通作業員                                                   | 19.26 | 22,995 | 普通作業員                                                  | 22,300 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R2 | 型わく工                                                    | 18.65 | 27,090 | 型枠工                                                    | 26,600 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R3 | 特殊作業員                                                   | 10.81 | 26,880 | 特殊作業員                                                  | 25,700 | [R6.3]<br>R4.3            |
| R4 | 土木一般世話役                                                 | 10.22 | 30,450 | 土木一般世話役                                                | 26,500 | [R6.3]<br>R4.3            |
| Z  |                                                         | 27.63 |        |                                                        |        |                           |
| Z1 | 生コンクリート<br>18-8-40BB 生コンクリート小型車割増                       | 22.66 | 24,300 | 生コンクリート 高炉<br>18-8-25(20) W/C 60%                      | 14,800 | WEB建設R04.04：東京都17区(生コ     |
| Z2 | 軽油<br>小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車                           | 1.67  | 143    | 軽油<br>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 = 69,862

$$\times \left\{ \left( \frac{1.72}{100} \times \frac{12,000}{9,840} + \frac{0.72}{100} \times \frac{11,100}{8,800} \right) \times \frac{2.44}{(1.72 + 0.72)} \right.$$

$$\left. + \left( \frac{19.26}{100} \times \frac{22,995}{22,300} + \frac{18.65}{100} \times \frac{27,090}{26,600} + \frac{10.81}{100} \times \frac{26,880}{25,700} + \frac{10.22}{100} \times \frac{30,450}{26,500} \right) \times \frac{69.93}{(19.26 + 18.65 + 10.81 + 10.22)} \right.$$

現場打基礎コンクリート  
18-8-40BB生コンクリート小型車割増 有り 一般養生・特殊養生(練炭)

代価表

( 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 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|--------|--------------------|--------|-----|
| $+ \left( \frac{22.66}{100} \times \frac{24,300}{14,800} + \frac{1.67}{100} \times \frac{143}{138} \right) \times \frac{27.63}{(22.66 + 1.67)}$ $+ \frac{100 - 2.44 - 69.93 - 27.63}{100} \} = 84,301.5346581805 = 84,310 \text{ (円/m3)}$ |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |
|                                                                                                                                                                                                                                           |           |     |        |                    |        |     |

ﾀﾝﾊﾟ 締固め  
ﾀﾝﾊﾟ 60~80kg

代価表  
( 24号代価表 )

100 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                   | 単位 | 数 量 | 単 価    | 金 額     | 摘 要          | 備 考    |
|-----------------------------|----|-----|--------|---------|--------------|--------|
| 普通作業員                       | 人  | 3   | 22,995 | 68,985  |              | [R6.3] |
| ﾀﾝﾊﾟ 及びﾗﾝﾏ(賃料)<br>質量60~80kg | 日  | 3   | 28,456 | 85,368  | 4号単価表<br>43頁 |        |
| 計                           |    |     |        | 154,353 |              |        |
| 1 m3 当り                     |    |     |        | 1,544   |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |
|                             |    |     |        |         |              |        |

代価表

バックホウ掘削(掘削積込、積込)  
ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫質土 障害なし ( 25号代価表 )

100 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                                    | 単位 | 数 量   | 単 価    | 金 額    | 摘 要          | 備 考 |
|----------------------------------------------|----|-------|--------|--------|--------------|-----|
| バックホウ(2014年規制)<br>クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回 | 日  | 1 110 | 62,695 | 69,591 | 5号単価表<br>44頁 |     |
| 計                                            |    |       |        | 69,591 |              |     |
| 1 m3 当り                                      |    |       |        | 696    |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |
|                                              |    |       |        |        |              |     |

ダンプ 運搬10t 土砂類  
片道0.1km BH山積0.45m3

代価表  
( 26号代価表 )

100 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                           | 単位 | 数 量   | 単 価   | 金 額    | 摘 要          | 備 考 |
|-------------------------------------|----|-------|-------|--------|--------------|-----|
| ダンプトラック 普通<br>オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級 | 時間 | 7.337 | 9,960 | 73,076 | 6号単価表<br>45頁 |     |
| 計                                   |    |       |       | 73,076 |              |     |
| 1 m3 当り                             |    |       |       | 731    |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |
|                                     |    |       |       |        |              |     |

3t級ブルドーザ敷均し・(2.5≦W<4m)狭隘な箇所 共1-8-1  
普通3t級 岩石無

代価表  
( 27号代価表 )

100 m3当り

| 名 称 ・ 規 格             | 単位 | 数 量     | 単 価     | 金 額     | 摘 要          | 備 考     |
|-----------------------|----|---------|---------|---------|--------------|---------|
| ブルドーザ (排対1次)<br>普通3t級 | 日  | 0   770 | 38, 444 | 29, 601 | 7号単価表<br>46頁 |         |
| 普通作業員                 | 人  | 0   300 | 22, 995 | 6, 898  |              | [R6. 3] |
| 計                     |    |         |         | 36, 499 |              |         |
| 1 m3 当り               |    |         |         | 365     |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |
|                       |    |         |         |         |              |         |

アスファルト混合物  
密粒度アスコン(20) 40mm

代価表  
( 28号代価表 )

1 t 当り

| 名 称 ・ 規 格               | 単位 | 数 量 | 単 価    | 金 額    | 摘 要 | 備 考 |
|-------------------------|----|-----|--------|--------|-----|-----|
| アスファルト混合物<br>密粒度AS (20) | m3 | 1   | 19,700 | 19,700 |     |     |
| 計                       |    |     |        | 19,700 |     |     |
| 1 t 当り                  |    |     |        | 19,700 |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |
|                         |    |     |        |        |     |     |

生コンクリート  
18-8-40BB 生コンクリート小型車割増

代価表  
( 29号代価表 )

1 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                 | 単位 | 数 量 | 単 価    | 金 額    | 摘 要 | 備 考  |
|---------------------------|----|-----|--------|--------|-----|------|
| 生コンクリート小型車割増<br>18-8-40BB | m3 | 1   | 24,300 | 24,300 |     | [見積] |
| 計                         |    |     |        | 24,300 |     |      |
| 1 m3 当り                   |    |     |        | 24,300 |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |

生コンクリート  
18-8-40BB 生コンクリート小型車割増

代価表  
( 30号代価表 )

1 m3当り

| 名 称 ・ 規 格                 | 単位 | 数 量 | 単 価    | 金 額    | 摘 要 | 備 考  |
|---------------------------|----|-----|--------|--------|-----|------|
| 生コンクリート小型車割増<br>18-8-40BB | m3 | 1   | 24,300 | 24,300 |     | [見積] |
| 計                         |    |     |        | 24,300 |     |      |
| 1 m3 当り                   |    |     |        | 24,300 |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |
|                           |    |     |        |        |     |      |

## 1号单侧表

( 1号单価表 )

1 日 当 り

[illegible]

( 2号单価表 )

1 日 当 り

[illegible]

ダンプトラック 普通  
オンロード・デイスル・積載質量10t積級

単価表  
( 3号単価表 )

1 時間 当り

| 名 称 ・ 規 格                           | 単位 | 数 量     | 単 価     | 金 額    | 摘 要 | 備 考                                |
|-------------------------------------|----|---------|---------|--------|-----|------------------------------------|
| 運転手(一般)(屋外補正対象外)                    | 人  | 0   170 | 23, 520 | 3, 998 |     | [R6. 3]                            |
| 軽油<br>小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車       | L  | 9   800 | 143     | 1, 401 |     |                                    |
| ダンプトラック<br>オンロード・デイスル・積載質量10t積級     | 時間 | 1       | 4, 330  | 4, 330 |     | [R5建設機械等損料表]<br>[0301-011-110-001] |
| タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り)<br>ダンプトラック10t・普通 | 時間 | 1       | 231     | 231    |     | [R5建設機械等損料表]                       |
| 計                                   |    |         |         | 9, 960 |     |                                    |
| 1 時間 当り                             |    |         |         | 9, 960 |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |

( 4号单価表 )

[illegible]

43 頁

## 5号单価表

( 5号单価表 )

1 日 当 り

[illegible]

ダンプトラック 普通  
オンロード・デイスル・積載質量10t積級

単価表  
( 6号単価表 )

1 時間 当り

| 名 称 ・ 規 格                           | 単位 | 数 量     | 単 価     | 金 額    | 摘 要 | 備 考                                |
|-------------------------------------|----|---------|---------|--------|-----|------------------------------------|
| 運転手(一般)(屋外補正対象外)                    | 人  | 0   170 | 23, 520 | 3, 998 |     | [R6. 3]                            |
| 軽油<br>小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車       | L  | 9   800 | 143     | 1, 401 |     |                                    |
| ダンプトラック<br>オンロード・デイスル・積載質量10t積級     | 時間 | 1       | 4, 330  | 4, 330 |     | [R5建設機械等損料表]<br>[0301-011-110-001] |
| タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り)<br>ダンプトラック10t・普通 | 時間 | 1       | 231     | 231    |     | [R5建設機械等損料表]                       |
| 計                                   |    |         |         | 9, 960 |     |                                    |
| 1 時間 当り                             |    |         |         | 9, 960 |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |
|                                     |    |         |         |        |     |                                    |

## 7号单侧表

普通3t級

( 7号单侧表 )

1 日 当 り

[illegible]