

分任支出負担行為担当官
安芸森林管理署長 高木 鉄哉

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工 事 概 要	入札方式
猿押林道改良工事（明許）		高知県安芸市 猿押山国有林 2 林班外		林道工事	延長1,102m 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			
43,262,000円	38,228,520円	令和3年7月12日	高知県吾川郡仁淀川町寺村1837 大谷・森安経常建設共同企業体			
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期				
42,500,000円	令和3年7月	令和4年3月				

- 予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。）第73条の規定に基づく競争参加資格
別添「入札公告」のとおり
- 競争に参加しようとした者の商号又は名称並びにそのうち競争に参加させなかった者の商号又は名称及びその者を参加させなかった理由
別紙「競争参加資格確認結果書」（別添1）のとおり
- 入札者の商号又は名称及び各入札者の各回の入札金額
別紙「入札執行調書」（別添2）のとおり
- 予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳
別紙「林道工事設計書」（別添3）のとおり
- 予決令第91条第2項の規定により総合評価落札方式を実施した場合
 - ・総合評価落札方式を実施した理由及び落札者決定基準 別添「入札公告」のとおり
 - ・落札理由：技術提案等の審査及び開札の結果、落札者決定基準を満たした入札者のうち、当該落札者が最も高い評価値であったため。

入札公告（建設工事）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和 3 年 5 月 28 日

分任支出負担行為担当官
安芸森林管理署長 高木 鉄哉

1. 工事概要

- (1) 工事名 猿押林道改良工事（明許）
- (2) 工事場所 高知県安芸市 猿押山国有林 2 林班外
- (3) 工事内容 延長1,102m・幅員3.6m
土工一式
排水管滑り止め工・アスファルト舗装工
詳細は別紙工種別数量内訳書のとおり
- (4) 工期 契約締結日の翌日から令和 4年 3月18日まで
- (5) 本工事は、簡易な施工計画等の提案を受け付け、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する総合評価落札方式（簡易型）のうち、品質確保のための体制、その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式（簡易型）の対象工事である。
- (6) 本工事は、入札書と競争参加資格確認資料及び技術提案書（以下「技術提案書等」という。）の提出を同時に行う試行工事である。
- (7) 本工事は、入札を電子入札システムで行う対象工事である。なお、電子入札システムにより難しいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。
- (8) 本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年法律第104号）に基づき、分別解体等及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務付けられた工事である。
- (9) 本工事は、受注者の施工体制の確保及び建設資材の確保を図るため、令和 3年 8

月24日（工事着手日の前日）まで余裕期間を見込んだ工事である。

なお、余裕期間の技術者の配置は要しないものとする。

また、余裕期間内に、施工体制等の確保及び建設資材の確保が図られた場合は、監督職員との協議により工事着手できるものとする。

(10) 本工事において主任技術者を配置する場合、密接な関係のある二以上の工事を同一の建設業者が近接した場所（同一市町村又は隣接市町村）において施工するものについては、同一の専任の主任技術者がこれらの工事を管理することができるものとする。

(11) 本工事は、週休2日を促進するため、週休2日に取り組むことを前提として直接工事費及び間接工事費の一部を補正して実施する試行工事（受注者希望方式）である。

契約締結後、工事着手前に週休2日の取組について協議して実施するものとし、その取組状況に応じ林野庁工事成績評定要領（平成10年3月31日付け10林野管第31号林野庁長官通知）に基づく工事成績評定（以下「工事成績評定」という。）において評価を行うとともに、「森林土木工事における週休2日の取組実績証明書」を発行する。

なお、現場閉所が4週8休以上でない場合は、現場閉所状況等に応じて請負代金額を変更するが、工事成績評定においてマイナス評価は行わない。

2. 競争参加資格

(1) 予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号。以下「予決令」という。）第70条の規定に該当しない者であること。

なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であつて、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。

(2) 予決令第71条の規定に該当しない者であること。

(3) 令和3・4年度の四国森林管理局における土木一式工事に係るA等級、B等級、C等級又はD（資格点数1,000点以上）等級の一般競争参加資格の認定を受けていること（会社更生法（平成14年法律第154号）に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法（平成11年法律第225号）に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続開始の決定後、四国森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再認定を受けていること。）。

(4) 会社更生法に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法に基づき再生手続開始の申立てがなされている者（(3)の再認定を受けた者を除く。）

でないこと。

- (5) 平成18年 4月 1日から令和 3年 3月31日までの間に元請けとして、完成し引き渡しを完了した以下に示す同種工事を施工した実績を有すること。（共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が20%以上の場合のものに限る。）

ただし、当該実績が森林管理局長、森林管理署長、森林管理署支署長、森林管理事務所長、治山センター所長及び総合治山事業所長（以下「森林管理局長等」という。）が発注した工事のうち、以下に示す同種工事の実績である場合にあっては、工事成績評定通知書の評定点（以下「評定点」という。）が65点未満であるものを除く。

また、経常建設共同企業体にあつては、全ての構成員が治山・林道事業のいずれかの工事について施工実績を有することとし、かつ、最低1社の構成員が以下に示す同種工事の施工実績を有すること。

同種工事：森林土木工事

- ・ 治山事業の溪間工事又は山腹工事
- ・ 治山事業の地すべり防止工事
- ・ 林道等の開設、改良又は災害復旧工事

- (6) 当該工事の施工計画に係る技術提案書が適正であること。

- (7) 次に掲げる基準を満たす主任技術者又は監理技術者を建設業法に基づき当該工事に配置できること。

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

- ① 2級土木施工管理技士又はこれと同等以上の資格を有する者であること。
- ② 1人の者が(5)に掲げる工事の経験を有する者であること。
- ③ 監理技術者にあつては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者又はこれに準ずる者であること。

- (8) 競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、四国森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領」（昭和59年 6月11日付け59林野経第156号林野庁長官通知）に基づく指名停止を受けていないこと。

- (9) 森林管理局長等が発注した工事で、平成30年 4月 1日から令和 3年 3月31日までの3年間に完成・引き渡された工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点の平均が65点以上であること。

また、配置予定技術者が、現場代理人、主任技術者、監理技術者として従事した

森林管理局長等の発注工事で、平成28年 4月 1日から令和 3年 3月31日までの5年間に完成・引き渡された工事の実績がある場合においては、当該工事に係る評定点の平均が65点以上であること。

- (10) 上記1. (1)に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。
- (11) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（資本関係又は人的関係がある者の全てが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く。）。
（入札説明書参照）
- (12) 建設業法に基づく本店、支店又は営業所が、下記の区域内に所在すること。また、経常建設共同企業体として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、下記の区域内であること。
A・B・C・D（資格点数1,000点以上）等級の者：四国全域
- (13) 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。
- (14) 以下に定める届出をしていない建設業者（届出の義務がない者を除く。）でないこと。
 - ① 健康保険法（大正11年法律第70号）第48条の規定による届出
 - ② 厚生年金保険法（昭和29年法律第115号）第27条の規定による届出
 - ③ 雇用保険法（昭和49年法律第116号）第7条の規定による届出

3. 競争参加資格の確認等

- (1) 本競争の参加希望者は、上記2. に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書、技術提案書等を提出し、支出負担行為担当官又は分任支出負担行為担当官（以下「支出負担行為担当官等」という。）から競争参加資格の有無について確認を受けなければならない。
- (2) 申請書、技術提案書等の提出期間、場所及び方法
 - ① 提出期間：
行政機関の休日に関する法律（昭和63年法律第91号）第1条第1項に規定する行政機関の休日（以下「休日」という。）を除き、
ア 申請書については、令和 3年 5月31日から令和 3年 6月11日までの 9:00～17:00

まで。

イ 技術提案書等については、令和 3年 6月15日から令和 3年 6月21日までの 9:00～17:00まで。

② 提出場所及び方法：

電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、承諾を得て紙入札による場合は承諾書を添付し、持参すること。

本工事においては、電子入札システムにより申請書の受領後に発行される競争参加資格確認通知書は、申請書の受領通知として取り扱う。

(3) 技術提案書等は入札説明書により作成するものとし、入札書と併せて提出すること。

(4) (2)に規定する期限までに技術提案書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認められた者が行った入札は無効とする。

4. 施工体制確認型総合評価落札方式に関する事項

(1) 施工体制確認型総合評価落札方式の仕組み

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

① 入札説明書に示された競争参加資格を満たしている場合に、標準点100点を付与する。

② 上記2.(6)の技術提案書等と資料で示された実績等について、入札説明書に定めるところにより最大30点の加算点を与える。

③ (2)①の評価項目について、入札説明書で定めるところにより施工体制評価点を最大30点与える。

④ 得られた標準点、施工体制評価点及び加算点の合計を当該入札者の入札価格で除して算出した値（以下「評価値」という。）を用いて落札者を決定する。

その概要を以下に示すが、具体的な技術的要件及び入札の評価に関する基準等については、入札説明書において明記している。

(2) 施工体制評価点及び加算点評価項目

評価項目：以下に示す項目を評価項目とする。

① 施工体制（品質確保の実効性・施工体制確保の確実性）

② 技術提案（施工計画（簡易型））に関する事項

簡易な施工計画の妥当性・適切性、工夫等により評価する。

③ 企業の施工実績に関する事項

④ 配置予定技術者の能力に関する事項

⑤ 地域への貢献度に関する事項

⑥ ワーク・ライフ・バランス等の推進の取組に関する事項

(3) 落札者の決定の方法

入札参加者は価格をもって入札する。標準点に施工体制評価点と加算点を加えた点数を入札価格で除して評価値（評価値＝{(標準点＋施工体制評価点＋加算点)／(入札価格)}）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。

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

ただし、予定価格が1千万円を超える工事について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件を全て満たして入札した他の者のうち評価値が最も高い者を落札者とすることがある。

5. 入札手続等

(1) 担当部局

〒784-0044 高知県安芸市川北乙1773-6
安芸森林管理署 総務グループ
電話 0887-34-3145

(2) 入札説明書等の交付・閲覧期間、場所及び方法

電子入札システムにより入札を予定している者は、電子入札システム内の入札説明書等ダウンロードシステム及び四国森林管理局ホームページから入札説明書等必要な情報を入手すること。なお、やむを得ない事情等により承諾を得て紙入札方式により入札を予定している者等には下記①から③により入札説明書等必要な情報を交付する。

- ① 交付・閲覧期間：
公告日より入札書等受付締切日まで（「休日」を除く。）の9:00～12:00及び13:00～17:00まで。
- ② 場 所：(1)と同じ。
- ③ そ の 他：配付資料は無料である。

(3) 入札及び開札の日時、場所及び提出方法

入札書は、電子入札システムにより提出すること。ただし、やむを得ない事情により発注者の承諾を得た場合は、紙入札による入札書を(1)の場所に持参すること。

郵送等による提出は認めない。

- ① 入札書の提出期間は、令和 3年 6月15日から令和 3年 6月21日までの「休日」を除く毎日、9:00～17:00まで。
- ② 開札は、令和 3年 7月 5日11時30分 安芸森林管理署会議室にて行う。
ただし、開札日時に変更がある場合には、変更公告、競争参加資格確認通知書等により変更後の日時を通知する。

6. その他

- (1) 手続きにおいて使用する言語及び通貨
日本語及び日本国通貨に限る。
- (2) 入札保証金及び契約保証金
 - ① 入札保証金 免除
 - ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行 安芸代理店）。
ただし、金融機関若しくは保証事業会社（公共工事の前払金保証事業に関する法律（昭和27年法律第184号）第2条第4項に規定する保証会社をいう。）の保証（取扱官庁 安芸森林管理署）をもって契約保証金の納付に代えることができる。
また、公共工事履行保証証券による保証を付した場合又は履行保証保険契約の締結を行った場合には、契約保証金の納付を免除する。
- (3) 工事費内訳書の提出
第1回の入札に際し、第1回の入札書に記載される入札金額に対応した工事費内訳書を電子入札システムにより提出を求める。紙入札方式の場合は、入札書とともに工事費内訳書（様式は任意）を提出すること。なお、入札の際に工事費内訳書が未提出である又は提出された工事費内訳書に未記入等不備があるときは、当該入札参加者の入札を無効とすることがある。また、工事費内訳書を必要に応じ公正取引委員会に提出することがある。
- (4) 入札の無効
入札説明書の「15. 入札の無効」によるものとする。
- (5) 配置予定監理技術者等の確認
落札者決定後、CORINS等により配置予定の監理技術者等の専任制違反の事実が確認された場合、契約の締結を結ばないことがある。なお、種々の状況からやむを得ないものとして承認された場合の他は、配置予定監理技術者等の変更は認められない。
- (6) 契約書作成の要否 要。

- (7) 本工事において、中間前金払に代わり、既済部分払を選択した場合には、短い間隔で出来高に応じた部分払や設計変更協議を実施する「出来高部分払方式」を採用する。
- (8) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加
上記2.(3)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3.(2)により技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時において、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。
- (9) 技術提案等の内容のヒアリング
技術提案等の内容についてのヒアリングは原則として行わない。なお、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。
- (10) 施工体制確認のためのヒアリング
入札書（施工体制の確認に係る部分に限る。）の内容に対し、原則として施工体制確認を行うためのヒアリングを実施するとともに、ヒアリングに際して追加資料の提出を求めることがある。
- (11) 本案件は、提出資料、入札を電子入札システムで行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（令和3年4月 四国森林管理局）による。
- (12) 発注者綱紀保持対策について
農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的とした、農林水産省発注者綱紀保持規程（平成19年農林水産省訓令第22号）第10条及び第11条に則り、第三者から以下の不当な働きかけを受けた場合は、これを拒否し、その内容（日時、相手方及び働きかけの内容）を記録し、同規程第9条に基づき設置する発注者綱紀保持委員会（以下、「委員会」という。）に報告し、委員会の調査分析において不当な働きかけと認められる場合には、当該委員会を設置している機関において閲覧及びホームページより公表する。
- （不当な働きかけ）
- ① 自らに有利な競争参加資格の設定に関する依頼
 - ② 指名競争入札において自らを指名すること又は他者を指名しないことの依頼
 - ③ 自らが受注すること又は他者に受注させないことの依頼
 - ④ 公表前における設計金額、予定価格、見積金額又は低入札価格調査制度の調査基準価格に関する情報聴取
 - ⑤ 公表前における総合評価落札方式における技術点に関する情報聴取

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

(13) 本工事については、受注者が追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染防止対策を実施する場合に設計変更の協議の対象となる。受注者からの申し出により、受注者による施工計画書への反映と確実な履行を前提として設計変更を行い、必要に応じて請負代金額の変更や工期の延長を行う。

お知らせ

- 1 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的として、農林水産省発注者綱紀保持規程（平成19年農林水産省訓令第22号）が制定されました。
この規程に基づき、第三者から不当な働きかけを受けた場合は、その事実をホームページで公表するなどの綱紀保持対策を実施しています。
詳しくは、四国森林管理局ホームページの「発注者綱紀保持に関するお知らせ」をご覧ください。
- 2 農林水産省は、経済財政運営と改革の基本方針2020について（令和 2年 7月17日閣議決定）に基づき、書面・押印・対面の見直しの一環として、押印省略などに取り組んでいます。

(別添1)

競争参加資格確認結果書

- 1 工 事 名 猿押林道改良工事 (明許)
- 2 所属事務所 安芸森林管理署
- 3 入札公告日 令和 3 年 5 月 28 日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和 3 年 6 月 28 日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
大谷・森安経常建設共同企業体	有	

- (備考) 1 「資格の有無」の欄には、資格があると認めた場合には「有」と記載し、資格がないと認めた場合には「無」と記載すること。
- 2 「資格がないと認めた理由」の欄には、入札公告において示した「競争に参加する者に必要な資格に関する事項」のどの事項を満たさなかったのかを記載すること。

(別添2)

入札執行調書

入札物件番号(第号)			物件名		猿押林道改良工事(明許)									
入札者の商号 又は名称	技術評価点						第1回入札			第2回入札			備考	
	総計	標準点	技術提案加算点				施工体制 評価点	金額	評価値	順位	金額	評価値		順位
			施工計画	企業評価	技術者 評価	地域への 貢献度等								
大谷・森安経常 建設共同企業体	148	100	2	5	5	6	30	43,300,000			42,500,000	34.823	1	落札

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

入札執行月日 令和3年7月5日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官	農林水産技官	高木 鉄哉
立会職員	農林水産技官	山下 茂樹
確認職員	農林水産技官	岡部 光明

(別添3)

令和 3 年度

工 事 名 猿押林道改良工事 (明許)

工 事 場 所 高知県 安芸市 猿押山国有林 2 林班外

四 国 森 林 管 理 局
安 芸 森 林 管 理 署

設 計 因 子

基-1

<p>使用機種 バックホウ ブルドーザ ブレーカ ダンプトラック</p> <p>バックホウ山積0.8 3t級</p> <p style="text-align: right;">m3 15 t級 1,300 Kg 10 t</p>	盛土・残土ダンプトラック運搬距離																																														
<p>労賃適用： 高知県 3年 4月以降</p>	<p>現場内</p>	<p>平均距離</p>	<p>数 量</p>	<p>積</p>	<p>運搬盛土平均距離</p>	<p>m</p>																																									
	<p>運搬盛土 仮置土運搬 運搬残土</p>				<p>運搬仮置土平均距離</p>	<p>m</p>																																									
	<p>現場外</p>	<p>距離</p>	<p>数 量</p>	<p>積</p>	<p>運搬残土平均距離</p>	<p>m</p>																																									
					<p>純盛運搬距離</p>	<p>m</p>																																									
					<p>崩土運搬距離</p>	<p>m</p>																																									
					<p>崩土押土距離</p>	<p>m</p>																																									
<p>通勤補正</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 15%;">経路</td> <td style="width: 15%;">距離 (片道 Km)</td> <td style="width: 15%;">ΣT (往復分)</td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>2車線舗装</td> <td>45Km/h</td> <td>5.1</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>1車線舗装</td> <td>35Km/h</td> <td>10.4</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>未舗装</td> <td>25Km/h</td> <td>0.7</td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>徒歩</td> <td>4Km/h</td> <td></td> <td></td> <td colspan="3"></td> </tr> <tr> <td>計</td> <td></td> <td>16.2</td> <td>52.62</td> <td colspan="3"></td> </tr> </table> <p style="text-align: right;">補正係数 1.00</p> <p>補正計算 $K=1+\{(\Sigma T-90)/480\}=$</p>		経路	距離 (片道 Km)	ΣT (往復分)				2車線舗装	45Km/h	5.1					1車線舗装	35Km/h	10.4					未舗装	25Km/h	0.7					徒歩	4Km/h						計		16.2	52.62				計				<p>産廃運搬距離 21.3 Km(コンクリート層)</p> <p>産廃運搬距離 24.7 Km(鉄屑)</p> <p>産廃運搬距離 Km(プラ屑)</p> <p>産廃運搬距離 Km(木くず)</p>
	経路	距離 (片道 Km)	ΣT (往復分)																																												
2車線舗装	45Km/h	5.1																																													
1車線舗装	35Km/h	10.4																																													
未舗装	25Km/h	0.7																																													
徒歩	4Km/h																																														
計		16.2	52.62																																												
切土使用区分、土質別比率計算表																																															
	区 分	切 土 総 量	流用盛土使用量	残 岩 利 用	差 引 量	土 質 別 比 率																																									
	崩 土																																														
	<p>礫 質 土 玉石交じり土 軟岩 (I) A 軟岩 (I) B 軟 岩 II 中 硬 岩 硬 岩</p>	516	516																																												
<p>火薬使用量</p> <p>軟岩(I)B切土 軟岩(II)切土 中硬岩切土 硬岩(I)切土</p> <p style="text-align: right;">計 0.00</p> <p>1日当たり使用量 0.000 Kg/日</p>																																															
	計	516	516																																												

設計条件設定表

【 単価取得条件 】

単 価	四国森林管理局ホームページに掲載
通勤補正	なし

【 諸経費計算条件 】

工事区分	舗装工事
施工地域	山間僻地及び離島
前払区分	有り

工 事 費 総 計 表					
種 別	名 称	工 事 金 額		摘 要	
		改-1	改-2		
直 接 工 事 費	盛土	445,000	0		
	法面工	31,000	0		
	排水施設	1,276,000	8,355,000		
	路盤工	0	4,400,000		
	舗装工	0	8,003,000		
	その他	68,000	19,000		
	仮設工	304,000	0		
		直接工事費 小計	2,124,000	20,777,000	

工 事 費 総 計 表				
種 別	名 称	工 事 金 額		摘 要
		改-1	改-2	
間 接 工 事 費	共 通 仮 設 費	511,000	3,731,000	
	(純 工 事 費	2,635,000	24,508,000)	
	現 場 管 理 費	1,127,000	8,391,000	
	(工 事 原 価		36,661,000)	工事箇所A + 工事箇所B
一 般 管 理 費 等	一 般 管 理 費 等		6,601,000	
	間 接 工 事 費 等 小 計		20,361,000	
工 事 価 格	計		43,262,000	
消 費 税 相 当 額	消 費 税 相 当 額		4,326,200	
請 負 工 事 費	合 計		47,588,200	
直 営 経 費			0	
	総 計		47,588,200	

直接工事費内訳表

2号一 1

盛土						
記番	工種	単位	単価	数量	金額	備考
5-1	埋戻工B	m3	864	516	445,824	
	小計				445,824	
	計				445,000	

2号一 2

法面工						
記番	工種	単位	単価	数量	金額	備考
5-2	法面処理	m2	363	86.1	31,254	
	小計				31,254	
	計				31,000	

2号一 3

排水施設						
記番	工種	単位	単価	数量	金額	備考
5-3	排水管滑り止めコンクリート	m3	122,709	6.9	846,692	
5-4	C. P 径 0.8 板厚 1.6mm	m	36,773	5.9	216,960	
5-5	C. P 径 0.8 板厚 2.0mm	m	30,896	6.9	213,182	
	小計				1,276,834	
	計				1,276,000	

直接工事費内訳表

2号ー 4

その他						
記 番	工 種	単 位	単 価	数 量	金 額	備 考
5-6	産業廃棄物処理	式	68,761	1	68,761	
	小 計				68,761	
	計				68,000	

2号ー 5

仮設工						
記 番	工 種	単 位	単 価	数 量	金 額	備 考
5-7	現道補修 15 t級ブルドーザ	km	26,714	11.4	304,539	
	小 計				304,539	
	計				304,000	

共通仮設費内訳表

3号-1

定率共通仮設費			積上共通仮設費				
率計算対象額	直接工事費	2,124,000 円	記番	区分	種別	金額 (円)	算定因子
	仮設費等	円		運搬費			
	事業損失防止施設費	円		準備費			
	無償貸付機械評価額	円					
	支給品費等	円					
計	2,124,000 円		仮設費				
率計算対象除外額	HBB等鋼桁/PC桁購入費	円					
	産廃処理費等	円					
計	円			計			
差引率計算対象額	計 (P)	2,124,000 円		役務費			
工種区分	舗装工事			技術管理費			
共通仮設费率	(Kr)	17.09 %		営繕費			
					セメント倉庫損・		
施設地域：工事場所の補正	山間僻地及び離島	a 1.30		事業損失防止施設費			
				安全費			
補正後の共通仮設费率	* 1.04(休日補正)	23.11 %					
定率共通仮設費の計算							
	2,124,000 ×	0.2311 =					
		490,000 円					
工期：		122 日				490,000 円	

現場管理費内訳表

3号-2

純工事費	2,614,000 円		備 考
支給品費	円		
計	(Np)	2,614,000 円	
現場管理率対象額	2,614,000 円		
現場管理率	(Jo)	40.38 %	
施工地域：工事場所の補正	山間僻地及び離島	補正值(a)	1.00
熱中症対策：真夏日率	0/ 0	補正率(c)	0.00 %
熱中症対策：補正率	$C \times 1.2/100$	補正值(d)	0.00 %
補正後の現場管理费率	$(Jo * a + d) * 1.06$ (休日補正)		42.80 %
現場管理費の計算	$2,614,000 \times$	$0.4280 =$	1,118,792 円
現場管理費の合計			1,118,000 円

明 細 表

5号-1 埋戻工B 10tダンプ

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
埋戻工B	10tダンプ	516	m3	864	445,824	1	
計 計		516 1	m3 m3	当 たり 当 たり	445,824 864	(備考)	

5号-2 法面処理

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
法面処理		86.1	m2	363	31,254	5	
計 計		86.1 1	m2 m2	当 たり 当 たり	31,254 363	(備考)	

5号-3 排水管滑り止めコンクリート 10t

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
工種別床掘単価	排水管滑り止めコンクリート	1	式	438,906	438,906	6	
コンクリート	無筋用(人力)	6.9	m3	35,072	241,996	8	
型枠の制作、設置、撤去	鉄筋・無筋構造物 普通作業員	19.2	m2	7,587	145,670	11	
円筒型枠	径800×8.0×4,000mm	0.5	m	9,312	4,656		建物P173積算P219 (36,800+37,700)/2/4=9,312
足場損料 キャットウォーク	普通作業員	7	m	2,209	15,463	12	
計 計		6.9 1	m3 m3	当 たり 当 たり	846,691 122,709	(備考)	

明 細 表

5号-4

C. P 径 0.8 板厚 1.6mm

フランジ型 円形 I 型

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
コルゲートパイプ設置		5.9	m	22,205	131,009	13	
フィルター材	(クラッシュラン) 山積0.45m3	1.76	m3	13,058	22,982	14	4.9×0.36
コンクリート目地材	厚10mm	1.4	m2	1,710	2,394		
工種別床掘単価	0.80mC.P	1	式		60,573	15	
計 計		5.9 1	m m	当 たり 当 たり	216,958 36,773	(備考)	

5号-5

C. P 径 0.8 板厚 2.0mm

フランジ型 円形 I 型

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
コルゲートパイプ設置		6.9	m	24,805	171,154	16	
フィルター材	(クラッシュラン) 山積0.45m3	2.23	m3	13,058	29,119	14	6.2×0.36
工種別床掘単価	0.80mC.P	1	式		12,909	17	
計 計		6.9 1	m m	当 たり 当 たり	213,182 30,896	(備考)	

明 細 表

5号-6 産業廃棄物処理

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
C.P取壊し	管径800	12.8	m	3,702	47,385	3	
ダンプ運搬 軟岩 I 鉄屑L=24.7Km	2t	1	台	10,396	10,396		
処分場処理費合計		0.61	t	18,000	10,980	4	
計		1	式		68,761	(備考)	
計		1	式		68,761		

5号-7 現道補修 15t級ブルドーザ 補修回数 2回 補修距離 5.70Km

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
仮設工 補修費 15t級ブルドーザ	補修回数 2回 補修距離 5.70Km	11.4	km	26,714	304,539	18	
計		11.4	km	当 たり	304,539	(備考)	
計		1	km	当 たり	26,714		

直接工事費内訳表

2号ー 1

排水施設						
記 番	工 種	単 位	単 価	数 量	金 額	備 考
5-1	R. C横断溝 (30)	m	40,718	12.6	513,046	
5-2	袖コンクリート	m3	66,534	5	332,670	
5-3	L型側溝	m	6,827	1,100	7,509,700	
	小 計				8,355,416	
	計				8,355,000	

2号ー 2

その他						
記 番	工 種	単 位	単 価	数 量	金 額	備 考
5-4	産業廃棄物処理	式	19,132	1	19,132	
	小 計				19,132	
	計				19,000	

2号ー 3

上層路盤工						
記 番	工 種	単 位	単 価	数 量	金 額	備 考
5-5	上層路盤工	m2	1,270	3,465	4,400,550	
	小 計				4,400,550	
	計				4,400,000	

直接工事費内訳表

2号- 4

舗装工（車道部）						
記番	工種	単位	単価	数量	金額	備考
5-6	舗装工	m ²	2,234	3,465	7,740,810	
5-7	区画線工	m	239	1,100	262,900	
	小計				8,003,710	
	計				8,003,000	

共通仮設費内訳表

3号-1

定率共通仮設費			積上共通仮設費				
率計算対象額	直接工事費	20,777,000 円	記番	区分	種別	金額 (円)	算定因子
	仮設費等	円		運搬費			
	事業損失防止施設費	円		準備費			
	無償貸付機械評価額	円					
	支給品費等	円					
計	20,777,000 円		仮設費				
率計算対象除外額	HBB等鋼桁/PC桁購入費	円					
	産廃処理費等	円					
計	円			計			
差引率計算対象額	計 (P)	20,777,000 円		役務費			
工種区分	舗装工事			技術管理費			
共通仮設费率	(Kr)	13.21 %		営繕費			
					セメント倉庫損・		
施設地域：工事場所の補正	山間僻地及び離島	a 1.30		事業損失防止施設費			
				安全費			
補正後の共通仮設费率	* 1.04(休日補正)	17.86 %					
定率共通仮設費の計算							
$20,777,000 \times 0.1786 = 3,710,000$ 円							
工期：			250 日			3,710,000 円	

現場管理費内訳表

3号-2

純工事費	24,487,000 円		備考
支給品費	円		
計	(Np)	24,487,000 円	
現場管理率対象額	24,487,000 円		
現場管理率	(Jo)	32.30 %	
施工地域：工事場所の補正	山間僻地及び離島	補正值(a)	1.00
熱中症対策：真夏日率	0/ 0	補正率(c)	0.00 %
熱中症対策：補正率	$C \times 1.2 / 100$	補正值(d)	0.00 %
補正後の現場管理费率	$(Jo * a + d) * 1.06$ (休日補正)		34.24 %
現場管理費の計算	$24,487,000 \times$	$0.3424 =$	8,384,348 円
現場管理費の合計			8,384,000 円

(工事箇所A + 工事箇所B)

一 般 管 理 費 内 訳 表

4号

工 事 原 価	(Cp)	36,661,000 円	契約保証補正工事原価
一 般 管 理 費 等 率 対 象 額	Cp - 対象除外額	36,661,000 円	契約保証補正差引対象額
一 般 管 理 費 等 率	(Gp)	17.97 %	
前 払 金 支 出 割 合 の 補 正	前払金支出割合	補正值(a)	%
保 証 の 方 法 に よ る 補 正	金 銭 的 保 証	補正值(b)	0.04 %
	役 務 的 保 証	補正值(c)	%
補 正 後 の 一 般 管 理 費 等 率	(G p × a)		17.97 %
	b 又は c 又は 0		0.04 %
一 般 管 理 費 等 の 計 算	36,661,000 ×	0.1797 =	6,587,981 円
		=	6,587,000 円
一 般 管 理 費 等 の 計 算	36,661,000 ×	0.0004 =	14,664 円
		=	14,000 円
一 般 管 理 費 等 合 計	6,587,000 +	14,000 =	6,601,000 円

明 細 表

5号-1 R. C横断溝 (30)

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
R. C横断溝(30)	購入 W=10	12.6	m	40,718	513,046	1	
計 計		12.6 1	m m	当 たり 当 たり	513,046 40,718	(備考)	

5号-2 袖コンクリート

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
袖コンクリート	購入	5	m3	66,534	332,670	4	
計 計		5 1	m3 m3	当 たり 当 たり	332,670 66,534	(備考)	

5号-3 L型側溝 250A

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
L型側溝	250A	1,100	m	6,827	7,509,700	11	
計 計		1,100 1	m m	当 たり 当 たり	7,509,700 6,827	(備考)	

明 細 表

5号-4 産業廃棄物処理

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
ダンプ運搬 硬岩コンクリート屑L=21.3Km	4t	1	台	10,918	10,918		
処分場処理費合計		3.5	t	2,347	8,214	22	
計 計		1	式		19,132	(備考)	
		1	式		19,132		

5号-5 上層路盤工 6cm

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
上層路盤工	6cm	3,465	m2	1,270	4,400,550	13	
計 計		3,465	m2	当 たり	4,400,550	(備考)	
		1	m2	当 たり	1,270		

5号-6 舗装工 アスファルト舗装工 4cm

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
舗装工	アスファルト舗装 4cm	3,465	m2	2,234	7,740,810	17	
計 計		3,465	m2	当 たり	7,740,810	(備考)	
		1	m2	当 たり	2,234		

明 細 表

5号-7

区画線工 w=0.15m t=1mm

名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	単価表 番 号	摘 要
区画線工 (実線)	w =15cm t=1.0mm	1,100	m	239	262,900	21	標準単価
計		1,100	m	当 たり	262,900	(備考)	
		1	m	当 たり	239		

単 価 表

第 1 号 埋戻工B 10 t ダンプ

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	普通作業員		0.016	人	18,060	289	17,200 * 1.05
	バックホウ運転	山積0.80m3超低音排対型(3次)(その他)	0.028	時間	10,858	304	
	振動ローラ運転	ハンドガイド式 0.8~1.1t	0.009	日	24,623	222	
2	タンパ締め固め	60~80kg 普通作業員	0.04	m3	1,220	49	
(備考)	計		1	m3		864	
	計		1.00	m3		864	

第 2 号 タンパ締め固め 60~80kg 普通作業員

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	タンパ運転	60~80kg	0.3	日	22,590	6,777	
	普通作業員		0.3	人	18,060	5,418	17,200 * 1.05
(備考)	計		10	m3	当たり	12,195	
	計		1.00	m3	当たり	1,220	

第 3 号 C.P取壊し 管径800

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	φ0.8 取壊し (普通作業員)		2.05	人	18,060	37,023	17,200 * 1.05
(備考)	計		10	m	当たり	37,023	
	計		1.00	m	当たり	3,702	

単 価 表

第 4 号 処分場処理費合計

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	処分場処理費	金属屑	0.61	t	18,000	10,980	
(備考)	計		0.61	t	当たり	10,980	
			1.00	t	当たり	18,000	

第 5 号 法面処理

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役		0.001	人	23,205	23	22,100 * 1.05
	普通作業員		0.005	人	18,060	90	17,200 * 1.05
	バックホウ運転	山積0.80m3超低音排対型(3次)(その他)	0.023	時間	10,858	250	
(備考)	計		1	m2		363	
			1.00	m2		363	

第 6 号 工種別床掘単価 排水管滑り止めコンクリート 10t

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
7	土質別床掘 礫質土	(人力10%機械90%とする)	442	m3	993	438,906	
(備考)	計		1	式		438,906	
			1	式		438,906	

単 価 表

第 7 号 土質別床掘 礫質土 (人力10%機械90%とする)

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	普通作業員		4.2	人	18,060	75,852	17,200 * 1.05
	率		10	%	75,852	7,585	人力
	バックホウ運転	山積0.80m3超低音排対型(3次)(その他)	0.24	時間	10,858	2,606	
	率		90	%	2,606	2,345	機械
(備考)	計 計		10 1.00	m3 m3	当 当 た た り り	9,930 993	

第 8 号 コンクリート 無筋用 (人力)

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	生コンクリート	18-8-40 高炉 (B)	1.07	m3	27,600	29,532	
9	コンクリート養生	普通作業員 無筋構造物	1	m3	627	627	
10	ポンプ車打設	(通常)	1	m3	4,913	4,913	
(備考)	計 計		1 1.00	m3 m3		35,072 35,072	

単 価 表

第 9 号 コンクリート養生 普通作業員 無筋構造物

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	普通作業員		0.31	人	18,060	5,599	17,200 * 1.05
	諸雑費率		12	%	5,599	672	
(備考)	計		10 1.00	m3 m3	当 たり 当 たり	6,271 627	

第 10 号 ポンプ車打設 (通常)

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役		0.022	人	23,205	511	22,100 * 1.05
	特殊作業員		0.045	人	21,105	950	20,100 * 1.05
	普通作業員		0.092	人	18,060	1,662	17,200 * 1.05
	コンクリートポンプ車運転	ブーム式 90~110m3/h	0.129	時間	13,493	1,741	
	諸雑費率		1	%	4,864	49	
(備考)	計		1 1.00	m3 m3		4,913 4,913	

単 価 表

第 11 号 型枠の制作、設置、撤去 鉄筋・無筋構造物 普通作業員

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役		0.031	人	23,205	719	22,100 * 1.05
	型枠工		0.157	人	23,205	3,643	22,100 * 1.05
	普通作業員		0.1	人	18,060	1,806	17,200 * 1.05
	諸雑費率		23	%	6,168	1,419	
(備考)	計		1	m2		7,587	
	計		1.00	m2		7,587	

第 12 号 足場損料 キャットウォーク 普通作業員

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役		0.1	人	23,205	2,321	22,100 * 1.05
	とび工		0.4	人	24,570	9,828	23,400 * 1.05
	普通作業員		0.4	人	18,060	7,224	17,200 * 1.05
	諸雑費率		14	%	19,373	2,712	
(備考)	計		10	m	当たり	22,085	
	計		1.00	m	当たり	2,209	

単 価 表

第 13 号 コルゲートパイプ設置

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	コルゲートパイプ フランジ型円形 I 型	径0.8×1.02m 厚1.6mm (亜鉛メッキ仕上)	1	m	14,800	14,800	
	普通作業員		0.41	人	18,060	7,405	17,200 * 1.05
(備考)	計		1 1.00	m m		22,205 22,205	

第 14 号 フィルター材 (クラッシュラン) 山積0.45m3

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	クラッシュラン	RC-40 (再生)	1.2	m3	8,065	9,678	
	バックホウ運転	山積0.45m3 排対型 (第1次) (その他)	0.16	時間	7,146	1,143	
	土木一般世話役		0.03	人	23,205	696	22,100 * 1.05
	特殊作業員		0.01	人	21,105	211	20,100 * 1.05
	普通作業員		0.07	人	18,060	1,264	17,200 * 1.05
	諸雑费率		2	%	3,314	66	
(備考)	計		1 1.00	m3 m3		13,058 13,058	

単 価 表

第 15 号 工種別床掘単価 C. P 径 0.8 板厚 1.6mm フランジ型 円形 I 型

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
7	土質別床掘 礫質土	(人力10%機械90%とする)	61	m3	993	60,573	
(備考)	計		1	式		60,573	
	計		1	式		60,573	

第 16 号 コルゲートパイプ設置

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	コルゲートパイプ フランジ型円形 I 型	径0.8×1.02m 厚2.0mm (亜鉛メッキ仕上)	1	m	17,400	17,400	
	普通作業員		0.41	人	18,060	7,405	17,200 * 1.05
(備考)	計		1	m		24,805	
	計		1.00	m		24,805	

第 17 号 工種別床掘単価 C. P 径 0.8 板厚 2.0mm フランジ型 円形 I 型

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
7	土質別床掘 礫質土	(人力10%機械90%とする)	13	m3	993	12,909	
(備考)	計		1	式		12,909	
	計		1	式		12,909	

単 価 表

第 18 号 仮設工 補修費 15t級ブルドーザ 補修回数 2 回 補修距離 5.70Km

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
19	現道補修		11.4	km	26,714	304,540	
(備考)	計		11.4	km	当たり	304,540	
	計		1.00	km	当たり	26,714	

第 19 号 現道補修

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	ブルドーザ運転	15 t 級 排出ガス対策型 (その他)	1.7	時間	12,952	22,018	
	普通作業員		0.26	人	18,060	4,696	17,200 * 1.05
(備考)	計		1	km		26,714	
	計		1.00	km		26,714	

単 価 表

第 1 号 R. C 横断溝 (30) 購入 W=10

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	鉄筋コンクリート横断溝 (RC) 30型L=2100	(グレーチング・ジョイントブロックを含む) 296kg/本	1	m	36,460	36,460	
	普通作業員		0.14	人	18,060	2,528	17,200 * 1.05
2	基礎栗石	敷厚10cm 購入	0.5	m ²	1,870	935	
3	土質別床掘 礫質土	(人力10%機械90%とする)	0.22	m ³	993	218	
	トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型]	4.9 t 吊	0.019	日	30,368	577	29,200 * 1.04
(備考)	計		1	m		40,718	
	計		1.00	m		40,718	

第 2 号 基礎栗石 敷厚10cm 購入

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	栗石	5~15cm	0.114	m ³	8,800	1,003	0.10*1.14
	土木一般世話役		0.004	人	23,205	93	22,100 * 1.05
	特殊作業員		0.007	人	21,105	148	20,100 * 1.05
	普通作業員		0.021	人	18,060	379	17,200 * 1.05
	バックホウ運転	山積0.8m ³ 排対型 基礎栗石工敷均し用	0.006	日	40,415	242	
	諸雑费率		0.6	%	862	5	
(備考)	計		1	m ²		1,870	
	計		1.00	m ²		1,870	

単 価 表

第 3 号 土質別床掘 礫質土 (人力10%機械90%とする)

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	普通作業員		4.2	人	18,060	75,852	17,200 * 1.05
	率		10	%	75,852	7,585	人力
	バックホウ運転	山積0.80m3超低音排対型(3次)(その他)	0.24	時間	10,858	2,606	
	率		90	%	2,606	2,345	機械
(備考)	計 計		10 1.00	m3 m3	当 たり 当 たり	9,930 993	

第 4 号 袖コンクリート 購入

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
5	コンクリート	小型用	1	m3	39,966	39,966	
8	均し基礎型枠	普通作業員	1.24	m2	3,865	4,793	
9	基礎栗石	敷厚20cm 購入	5	m2	2,873	14,365	
3	土質別床掘 礫質土	(人力10%機械90%とする)	2.6	m3	993	2,582	
10	鉄筋 加工・組立	D10以下	0.033	t	65,205	2,152	市場単価
	異型棒鋼	D10mm SD295A	0.034	t	78,700	2,676	0.033×1.03
(備考)	計 計		1 1.00	m3 m3		66,534 66,534	

単 価 表

第 5 号 コンクリート 小型用

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	生コンクリート	18-8-40 高炉 (B)	1.06	m3	27,600	29,256	
6	コンクリート養生	普通作業員 小型構造物	1	m3	1,341	1,341	
7	コンクリート打設	小型構造物(人力)	1	m3	9,369	9,369	
(備考)	計		1	m3		39,966	
	計		1.00	m3		39,966	

第 6 号 コンクリート養生 普通作業員 小型構造物

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	普通作業員		0.64	人	18,060	11,558	17,200 * 1.05
	諸雑费率		16	%	11,558	1,849	
(備考)	計		10	m3	当たり	13,407	
	計		1.00	m3	当たり	1,341	

単 価 表

第 7 号 コンクリート打設 小型構造物(人力)

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役		0.091	人	23,205	2,112	22,100 * 1.05
	特殊作業員		0.1	人	21,105	2,111	20,100 * 1.05
	普通作業員		0.265	人	18,060	4,786	17,200 * 1.05
	諸雑費率		4	%	9,009	360	
(備考)	計		1	m3		9,369	
	計		1.00	m3		9,369	

第 8 号 均し基礎型枠 普通作業員

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役		0.01	人	23,205	232	22,100 * 1.05
	型枠工		0.1	人	23,205	2,321	22,100 * 1.05
	普通作業員		0.04	人	18,060	722	17,200 * 1.05
	諸雑費率		18	%	3,275	590	
(備考)	計		1	m2		3,865	
	計		1.00	m2		3,865	

単 価 表

第 9 号 基礎栗石 敷厚20cm 購入

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	栗石	5~15cm	0.228	m3	8,800	2,006	0.20*1.14
	土木一般世話役		0.004	人	23,205	93	22,100 * 1.05
	特殊作業員		0.007	人	21,105	148	20,100 * 1.05
	普通作業員		0.021	人	18,060	379	17,200 * 1.05
	バックホウ運転	山積0.8m3 排対型 基礎栗石工敷均し用	0.006	日	40,415	242	
	諸雑费率		0.6	%	862	5	
(備考)	計		1	m2		2,873	
	計		1.00	m2		2,873	

第 10 号 鉄筋 加工・組立 D10以下

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	鉄筋 加工・組立	D10以上~D51以下	1	t	56,700	56,700	54,000 * 1.05 市場単価
	加算率		15	%	56,700	8,505	施工規模 10t未満
(備考)	計		1	t		65,205	
	計		1.00	t		65,205	

単 価 表

第 11 号 L型側溝 250A

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	L型側溝	250A	50	個	1,350	67,500	
	土木一般世話役		0.9	人	23,205	20,885	0.3×3 $22,100 * 1.05$
	特殊作業員		0.3	人	21,105	6,332	0.1×3 $20,100 * 1.05$
	普通作業員		2.7	人	18,060	48,762	0.9×3 $17,200 * 1.05$
12	バックホウ運転	山積0.45m3 クレーン機能付き(その他)	3.6	時間	7,356	26,482	1.2×3
	基礎碎石・諸雑費率		34	%	102,461	34,837	$22 + 12 = 34 \%$
(備考)	計		30 1.00	m m	当 当 た た り り	204,798 6,827	

第 12 号 バックホウ運転 山積0.45m3 クレーン機能付き(その他)

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	運転手(特殊)		0.16	人	21,735	3,478	$1 / (690 / 110)$
	軽油	パトロール給油	9.2	リットル	115	1,058	$0.153 * 60.00 = 9.18$
	バックホウ(油圧クローラ型)排ガス対	クレーン機能付 0.45m3	1	時間	2,820	2,820	$1040 * 1.00 + 1780$
(備考)	計		1 1.00	時間 時間		7,356 7,356	

単 価 表

第 13 号 上層路盤工 6cm

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	普通作業員		0.24	人	18,060	4,334	17,200 * 1.05
	上層路盤材	M-30	7.62	m3	14,273	108,760	100*0.06*(1+0.27)
14	モータグレーダ運転単価表	排対型 3.1m	0.09	日	51,290	4,616	100/1,110
15	ロードローラ運転単価表	排対型 マカダム10~12t	0.09	日	43,413	3,907	100/1,110
16	タイヤローラ 運転単価表	排対型 8~20 t	0.09	日	42,861	3,857	100/1,110
	諸雑費率		9	%	16,714	1,504	
(備考)	計		100	m2	当たり	126,978	
			1.00	m2	当たり	1,270	

第 14 号 モータグレーダ運転単価表 排対型 3.1m

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	運転手 (特殊)		1	人	21,735	21,735	20,700 * 1.05
	軽油	パトロール給油	54	リットル	115	6,210	
	モータグレーダ損料排ガス1次基準	【油圧式】 3.1m	1.45	供日	16,100	23,345	
(備考)	計		1	日		51,290	
			1.00	日		51,290	

単 価 表

第 15 号 ロードローラ運転単価表 排対型 マカダム10～12t

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	運転手 (特殊)		1	人	21,735	21,735	20,700 * 1.05
	軽油	パトロール給油	30	ℓ	115	3,450	
	ロードローラ 損料 排ガス1次基準	マカダム 10～12t	1.47	供日	12,400	18,228	
(備考)	計		1	日		43,413	
	計		1.00	日		43,413	

第 16 号 タイヤローラ 運転単価表 排対型 8～20 t

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	運転手 (特殊)		1	人	21,735	21,735	20,700 * 1.05
	軽油	パトロール給油	36	ℓ	115	4,140	
	タイヤローラ 損料 排ガス1次基準	8～20 t	1.49	供日	11,400	16,986	
(備考)	計		1	日		42,861	
	計		1.00	日		42,861	

単 価 表

第 17 号 舗装工 アスファルト舗装 4cm

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役		0.043	人	23,205	998	1*100/2,300 22,100 * 1.05
	特殊作業員		0.13	人	21,105	2,744	3*100/2,300 20,100 * 1.05
	普通作業員		0.261	人	18,060	4,714	6*100/2,300 17,200 * 1.05
	アスファルト混合物		10.06	t	19,000	191,140	100*40/1000*2.35*(1+0.07) 再生密粒度アスコン
	アスファルト乳材	PK-3	126	kg	97.5	12,285	積算331建物219 (94,000+101,000)/2/1,000=97.5
18	アスファルトフィニッシャ	ホイール型・2.4~6.0m	0.043	日	100,790	4,334	100/2,300
19	ロードローラ	マカダム 10~12 t	0.043	日	45,972	1,977	100/2,300
20	タイヤローラ	8~20t	0.043	日	46,742	2,010	100/2,300
	小計					16,777	
	諸雑費		19	%	16,777	3,188	
(備考)	計		100	m2	当たり	223,390	
	計		1.00	m2	当たり	2,234	

単 価 表

第 18 号 アスファルトフィニッシャ ホール型・2.4～6.0m

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	運転手 (特殊)		1	人	21,735	21,735	20,700 * 1.05
	軽油	パトロール給油	62	ℓ	115	7,130	
	アスファルトフィニッシャ排ガス2次基準	【ホール型】2.4～6.0m	1.75	供日	41,100	71,925	
(備考)	計		1	日		100,790	
	計		1.00	日		100,790	

第 19 号 ロードローラ マカダム 10～12t

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	運転手 (特殊)		1	人	21,735	21,735	20,700 * 1.05
	軽油	パトロール給油	35	ℓ	115	4,025	
	ロードローラ 損料 排ガス1次基準	マカダム 10～12t	1.63	供日	12,400	20,212	
(備考)	計		1	日		45,972	
	計		1.00	日		45,972	

単 価 表

第 20 号 タイヤローラ 8～20t

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	運転手 (特殊)		1	人	21,735	21,735	20,700 * 1.05
	軽油	パトロール給油	41	ℓ	115	4,715	
	タイヤローラ損料 排ガス1次基準	8～20 t	1.78	供日	11,400	20,292	
(備考)	計		1	日		46,742	
	計		1.00	日		46,742	

第 21 号 区画線工 (実線) w =15cm t=1.0mm

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	区画線設置 (溶融式)	実線 15cm	1,000	m	154.2	154,200	標準単価
	塗料	JIS K5665 3種1号 白	390	kg	162	63,180	建物200積算256 (160+165)/2=162
	ガラスビーズ	JIS R-3301	25	kg	150	3,750	建物200積算256 (150+150)/2=150
	プライマー		25	kg	350	8,750	建物200積算256 (360+340)/2=350
	軽油	パトロール給油	44	ℓ	115	5,060	
	材量諸雑費率		5	%	80,740	4,037	
(備考)	計		1,000	m	当たり	238,977	
	計		1.00	m	当たり	239	

単 価 表

第 22 号 処分場処理費合計

単価表 番号	名 称	種 別 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	処分場処理費	有筋コン	3.5	t	2,347	8,215	
(備考)	計		3.5	t	当 たり	8,215	
			1.00	t	当 たり	2,347	

請負費の数量内訳書

工事名: 猿押林道改良工事(明許)

工 種 ・ 種 別	数 量	単 位	備 考
埋戻工B	516	m3	改良-1
小 計			
法面処理	86.1	m2	
小 計			
排水管滑り止めコンクリート	6.9	m3	
C. P 径 0.8 板厚 1.6mm	5.9	m	
C. P 径 0.8 板厚 2.0mm	6.9	m	
小 計			
産業廃棄物処理	1	式	
小 計			
現道補修	11.4	km	
小 計			
計			
R. C横断溝(30)	12.6	m	改良-2
袖コンクリート	5.0	m3	
L型側溝	1100.0	m	
小 計			
産業廃棄物処理	1	式	
小 計			
上層路盤工	3465.0	m2	
小 計			
舗装工	3465.0	m2	
区画線工	1100.0	m	
小 計			
計			
共通仮設費			
現場管理費			
一般管理費等			
計			
合 計			
消費税等相当額			
合 計			
総 計			