

令和3年度 九州森林管理局 公共工事契約状況

令和3年10月25日

支出負担行為担当官
九州森林管理局長 小島 孝文

工 事 名		施 工 場 所		工事種別	工事概要	入札方式
芦北地区治山工事（平生外2）		熊本県葦北郡芦北町大字女島字平生地内外		治山工事	山腹工外 箇所数 1箇所 面積 0.09ha外	一般競争入札 （総合評価落札方式）
予定価格（税抜き）	調査基準価格（税抜き）	契約年月日		契約相手方の商号又は名称及び住所		
89,702,000円	79,531,790円	令和3年10月25日		熊本県熊本市西区稗田町2番22号 九州緑化施設株式会社		
契約金額（税抜き）	工事着手の時期	工事完成の時期				
89,000,000円	令和3年10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「工事積算内訳書」（別添3）のとおり

入札公告（森林土木工事）（総合評価落札方式）

次のとおり一般競争入札（政府調達対象外）に付します。

令和3年9月17日

支出負担行為担当官
九州森林管理局長 小島 孝文

1 工事概要

(1) 工事名 芦北地区治山工事（平生外2）

(2) 工事場所 熊本県葦北郡芦北町大字女島字平生地内外

(3) 工事内容

コンクリート谷止工（スリット式）	1 基	
（コンクリート277.6m ³ 、鋼材0.75t）		
コンクリート谷止工	1 基	297.1m ³
山腹工	1 箇所	0.09ha

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和4年3月18日まで
（工期は、「4週8休」を標準として設定）

工事の着手日から109日間（実工事期間）

（ただし、令和3年12月1日（工事着手期限）までに工事を開始すること）

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

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

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

(5) 本工事は、総合評価落札方式（簡易型）における提出資料の簡素化（技術提案の施工計画の省略）や技術審査・評価の効率化を図り、価格以外の要素と価格を総合的に評価して落札者を決定する工事である。

(6) 本工事は、品質確保のための体制その他の施工体制の確保状況を確認し、施工内容を確実に実現できるかどうかについて審査し、評価を行う施工体制確認型総合評価落札方式の工事である。

- (7) 本工事は、入札等を電子入札システムにより行う対象工事である。なお、電子入札システムによりがたいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。
- (8) 本工事は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年法律第104号）に基づき、分別解体及び特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施が義務づけられた工事である。
- (9) 本工事は、「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する森林整備保全事業標準歩掛」と及び「熊本地震の被災地（熊本県）で適用する施工パッケージ型積算方式標準単価表」による試行対象工事である。
- ・ 補正歩掛：土工に関する作業量の補正
 - ・ 補正内容：標準作業量を20%低下する補正

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

・ 共通仮設費

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

・ 現場管理費：1.1

詳しくは、林野庁のホームページ

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

をご覧ください。

- (10) 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。

(11) 本工事は、令和3年3月1日以降の労務単価を適用した工事である。

詳しくは九州森林管理局ホームページ

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

をご覧ください。

(12) 本工事は、令和3年4月1日に適用される前の森林整備保全事業設計積算要領（平成12年3月31日付け12林野計第138号林野庁長官通知）等に基づく予定価格により入札を執り行うものであるが、令和3年3月31日に「令和3年4月以降に適用する森林整備保全事業設計積算要領等に係る取扱いについて」（令和3年3月31日付け2林野計第874号林野庁森林整備部計画課長通知）が通知されたことを踏まえ、工事の発注者又は受注者は、国有林野事業工事請負契約約款第63条の規定に基づき、次の方式により算出された請負代金額等に変更する協議を行うことができるものとする。

変更後の請負代金額等＝ $P_{新} \times k$

この式において、「 $P_{新}$ 」及び「 k 」は、それぞれ以下を表すものとする。

$P_{新}$ ：新積算要領等により積算された予定価格（単価は入札時の予定価格算出に用いたものとする）

k ：当初契約の落札率

(13) 本工事は、「共通仮設費のうち営繕費」及び「現場管理費のうち労務管理費」の下記に示す費用（以下「実績変更対象費」という。）について、工事実施にあたって不足する技術者や技能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、労務者確保に要する方策に変更が生じ、森林整備保全事業設計積算要領に基づく金額相当では適正な工事の実施が困難になった場合は、実績変更対象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：労務者送迎費、宿泊費、借上費

（宿泊費、借上費については、労務者確保に係るものに限る。）

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

2 競争参加資格

(1) 「予算決算及び会計令」（昭和22年勅令第165号）第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、契約締結のために必要な同意を得ている者は、第70条中、特別の理由がある場合に該当する。

(2) 九州森林管理局における土木一式工事に係るA、B又はC等級の一般競争参加資格の認定を受けていること。（「会社更生法」（平成14年法律第154号）に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は「民事再生法」（平成11年法律第225号）に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者については、手続き開始の決定後、九州森林管理局長が別に定める手続きに基づく一般競争参加資格の再確認を受けていること。）。

(3)「会社更生法」に基づき更生手続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（上記(2)の再確認を受けた者を除く。）でないこと。

(4)平成18年度以降公告日の前日までに元請として、次に示す森林土木工事を施工した実績を有すること（共同企業体の構成員としての実績は、出資比率が20%以上の場合のものに限る。）。

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

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

- ・森林土木工事：①治山関係事業における溪間工事及び山腹工事
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①が該当する工事

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

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

① 技術士（建設部門又は森林部門（選択科目を「森林土木」とするものに限る。）、2級土木施工管理技士、2級建設機械施工技士又は林業技士（森林土木部門に限る。）以上の資格を有する者であること。

② 平成18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新設工事若しくは改良工事若しくは災害復旧工事
③林道規程に定める自動車道2級以上に相当する作業道の新設工事
のうち、いずれかの工事

③ 監理技術者にあつては、監理技術者資格者証及び監理技術者講習修了証を有する者であること。

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

なお、主任技術者の専任に係る取り扱いについては、工作物に一体性若しくは連続性のある工事又は施工にあたり相互に調整を必要とする工事で、かつ、工事の施工管理区域間隔が10km程度又は移動時間60分程度の接近した場所において、同一の建設業者が施工する場合には、建設業法施行令第27条第2項が適用できるものとする。

この場合において、主任技術者が管理することができる工事の数は、専任が必要な工事について、原則3件程度とする。（監理技術者には適用しない）

(6) 競争参加資格確認申請書、競争参加資格確認資料及び総合評価資料（以下「申請書等」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、九州森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領の制定について」（昭59年6月11日付け59林野経第156号林野庁長官通知）に基づく指名停止を受けていないこと。

(7) 森林管理局長等が発注した森林土木工事で、過去2年間（平成31年4月1日から令和3年3月31日まで）に完成した工事で工事成績評定を受けた工事がある場合においては、当該工事に係る評定点合計の平均が65点以上であること。

(8) 上記1に示した工事に係る設計業務等の受託者又は当該受託者と資本若しくは人事面において関連がある建設業者でないこと。

(9) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと（資本関係又は人的関係がある者のすべてが共同企業体の代表者以外の構成員である場合を除く。）（入札説明書を参照のこと。）。

(10)「建設業法」に基づく本店又は支店若しくは営業所が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。

また、経常建設共同企業体として資料を提出する場合は、有資格者名簿に記載されている共同企業体の本店所在地が、九州森林管理局管内の市町村に所在すること。

(11)「農林水産省発注工事等からの暴力団排除の推進について」(平成19年12月7日付け19経第1314号大臣官房経理課長通知)に基づき、警察当局から部局長に対し、暴力団員が実質的に経営を支配する建設業者又はこれに準ずるものとして、農林水産省発注工事等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。

(12) 以下に定める届出の義務を履行していない建設業者(当該届出の義務がない者を除く。)でないこと。

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

(13) 下請契約等からの社会保険等未加入建設業者の排除等

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

3 競争参加資格の確認等

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

(2) 申請書等の提出期間、場所及び方法

- ① 提出期間：令和3年9月21日から令和3年10月5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。なお、最終日の令和3年10月5日は15時までとする。
- ② 場 所：〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7
九州森林管理局 経理課
電話 096-328-3570
- ③ そ の 他：電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、郵送又はFAXによるものは受け付けない。ただし、承諾を得て紙入札による場合は②の場所に持参すること。

(3) 申請書等は入札説明書により作成すること。

(4) 上記(2)に規定する期限までに申請書等を提出しない者又は競争参加資格がないと

認められた者は本競争に参加できない。

(5) 省略を認める書類

過去3年間（平成31年4月1日から令和3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「○○森林管理（局、（支）署）令和○○年○○月○○日入札の○○工事において提出済み」と記載すれば再度の添付を要しない。（入札説明書を参照のこと）

4 施工体制確認型総合評価落札方式に関する事項

(1) 施工体制確認型総合評価落札方式の仕組み

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

- ① 入札説明書に示された競争参加資格を満たしている場合に、標準点100点を付与する。
- ② 上記3(1)の総合評価資料により示された実績等により最大30点の加算点及び最大30点の施工体制評価点を付与する。
- ③ 付与された標準点、加算点及び施工体制評価点の合計を当該入札者の入札価格で除して算出した値（以下「評価値」という。）を用いて落札者を決定する。

その評価項目等の概要は、次に示すとおりとするが、具体的な技術的要件及び入札の評価に関する基準等については、入札説明書において明記している。

(2) 評価項目

評価項目は、次に示すとおりである。

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

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

(3) 落札者の決定の方法

入札参加者は価格をもって入札する。標準点に加算点を加えた点数をその入札価格で除して得られる評価値（ $\text{評価値} = \{(\text{標準点} + \text{加算点} + \text{施工体制評価点}) / (\text{入札価格})\}$ ）を算出し、次の条件を満たした者のうち、算出した評価値が最も高い者を落札者とする。ただし、予定価格が1千万円を超える工事について、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件をすべて満たして

入札した他の者のうち、評価値が最も高い者を落札者とすることがある。

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

5 入札手続等

(1) 担当部局

〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7
九州森林管理局 経理課
電話 096-328-3570

(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3年9月17日から令和3年10月19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：〒860-0081 熊本県熊本市西区京町本丁2-7
九州森林管理局 治山課
電話 096-328-3632
- ③ 図面類は閲覧によること。
- ④ 配布資料は無料である。

(3) 入札及び開札の日時、場所及び提出方法

入札書は電子入札システムにより提出すること。ただし、やむを得ない事情により発注者の承諾を得た場合は、紙入札方式による入札書を持参すること。なお、郵送等による提出は認めない。

- ① 電子入札システムによる入札の締切りは、令和3年10月20日9時10分。
- ② 紙入札方式による入札の締切りは、令和3年10月20日9時10分とし、九州森林管理局1階会議室において入札。
- ③ 開札は、令和3年10月20日9時15分に、九州森林管理局1階会議室において行う。
- ④ 紙入札方式による入札の執行に当たっては、支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6 その他

(1) 手続において使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

① 入札保証金 免除

② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行熊本支店）。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 九州森林管理局）をもって契約保証金の納付に代えることができる。

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

(3) 工事費内訳書の提出

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

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

(4) 入札の無効

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

(5) 配置予定主任（監理）技術者の確認

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

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

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

(7) 契約書作成の要否
作成を要する。

(8) 関連情報を入手するための照会窓口
上記5(1)に同じ。

(9) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加
上記2(2)に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記3(2)により申請書等を提出することができる。ただし、競争に参加するには、開札の時に、

当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければならない。

(10) 申請書等の内容のヒアリング

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

(11) 施工体制確認のためのヒアリング

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

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

(13) 本公告に係る森林土木工事請負契約における契約約款は、こちらからダウンロードしてください。

詳しくは当森林管理局のホームページ

http://www.rinya.maff.go.jp/kyusyu/kouhyou/keiyaku_yakkan/index.html

をご覧ください。

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こととしますのでご承知おきください。

(14) 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的とした、「農林水産省発注者綱紀保持規程」（平成19年農林水産省訓令第22号）第10条及び第11条にのっとり、第三者から以下の不当な働き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か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します。

（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>
をご覧ください。

- (15) 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。

[別添1]

競争参加資格確認結果書

1. 工 事 名 : 芦北地区治山工事(平生外2)
2. 所属事務所 : 九州森林管理局
3. 入札公告日 : 令和3年9月17日
4. 競争参加資格確認結果通知期限日 : 令和3年10月7日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
九州緑化施設 株式会社 代表取締役 中村 実敏	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」のどの事項に満たさなかったのかを記載すること。

入札執行調書

案件番号	1		入札年月日	令和3年10月20日			案件名称	芦北地区治山工事(平生外2)						
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			結果	
	総計	標準点	技術提案加算点				施工体制 評価点	金額(円)	評価値	順位	金額(円)	評価値		順位
			施 計	工 画	企 業 価	技 術 者 価								
九州緑化施設株式会社	157	100	—	9	7	11	30	89,000,000	17.6404	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。

※ 評価値は「(標準点+加算点)÷入札価格(千万円単位)」により算出している。

開札結果は上記の金額のとおり相違ありません。

入札執行官 農林水産技官 高村 俊郎

立会職員 農林水産技官 佐藤 譲治

確認職員 農林水産技官 吉田 幸一

本 工 事 費 内 訳 表

工事名 芦北地区治山工事(平生外2)

熊本南部森林管理署

明細No	区 分	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1	直接工事費	No.1コンクリート谷止工(平生)	297.10	m3	-	11,300,000	
2		仮設工(平生)	9.00	工種	-	4,681,000	
6		立木・倒木処理工(平生)	1.00	式	-	572,000	
		直接工事費計					16,553,000
10	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	3,394,000	純工事費 = 19,947,000
13		現場管理費	1.00	式	-	8,362,000	
		間接工事費計					
	工事原価					28,309,000	
3	直接工事費	山腹工(井手尾)	0.09	ha	-	12,355,000	
7		立木処理工(井手尾)	1.00	式	-	98,000	
9		仮設工(井手尾)	1.00	工種	-	2,143,000	
		直接工事費計					14,596,000
11	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	3,534,000	純工事費 = 18,130,000
14		現場管理費	1.00	式	-	7,621,000	
		間接工事費計					
	工事原価					25,751,000	
4	直接工事費	No.1コンクリート谷止工(スリット式)(要)	277.60	m3	-	12,327,000	
5		仮設工(要)	10.00	工種	-	1,014,000	
8		立木・倒木処理工(要)	1.00	式	-	337,000	
		直接工事費計					13,678,000
12	間接工事費	共通仮設費	1.00	式	-	2,401,000	純工事費 = 16,079,000
15		現場管理費	1.00	式	-	7,169,000	
		間接工事費計					
	工事原価					23,248,000	
16	一般管理費等		1.00	式	-	12,394,000	
	工事価格					89,702,000	

明 細 表

1	No.1コンクリート谷止工(平生)	平生					
コードNo	(構造) L=26.5m H=6.5m V=297.1m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		297.10	m3	0	0	
7004	砂・砂質土床掘	コンクリート谷止工(BH0.2)	128.00	m3	1,910	244,480	
7005	軟岩(I)B床掘	コンクリート谷止工(BH0.2)	160.00	m3	4,839	774,240	
5370	人力掘削面整形	砂・砂質土	2.60	m2	451	1,172	
5383	岩 盤 清 掃		89.90	m2	1,191	107,070	
7006	コンクリート[治山ダム]	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	297.10	m3	21,476	6,380,519	
7007	型枠工	鉄筋・無筋構造物	4.20	m2	7,942	33,356	
7008	残置式木製型枠工		223.70	m2	10,978	2,455,778	
7009	型枠工(水平打継目)	小型構造物	26.60	m2	7,163	190,535	
6116	水抜工	硬質塩ビ管(径0.4m)	2.60	m	9,326	24,247	
7010	伸縮継目	型枠(有)	20.00	m2	10,528	210,560	
6113	止水板設置	幅30cm 厚7mm	6.50	m	4,461	28,996	
7011	コンクリート[間詰]	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	27.10	m3	21,476	581,999	
7012	型枠工(間詰)	鉄筋・無筋構造物	14.20	m2	7,942	112,776	
6170	巨石積工(練)	40~60cm未 天端コンクリート無 遮水シート・裏込材を除く	2.60	m2	12,889	33,511	
6131	緑化土のう積工	緑化土のう(袖詰・側面積)600*400 高1.0m程度まで	5.30	m2	11,683	61,919	
頁 計						11,241,158	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

1	No.1コンクリート谷止工(平生)	平生					
コードNo	(構造) L=26.5m H=6.5m V=297.1m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6132	伏工	【張芝工】植生ネット(一重・袋無)	7.60	m2	578	4,392	
6133	実播工	人力播種緑化 20kg(種子・肥料・土壌改良材入り)	20.80	m2	119	2,475	
6122	堤名板	金属板B型(550mm*400mm*12mm)	1.00	個	52,359	52,359	
頁 計						59,226	
計						11,300,000	
割出単価						38,034	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				3,400,210	
	金額計の内	労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				207,210	
	金額計の内	形成材料				6,532,525	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				8,437	

明 細 表

2 仮設工(平生)		平生					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工各種]		9.00	工種	0	0	
5261	キャットウォーク足場設置撤去		98.50	m	2,256	222,216	
6263	貯水槽	3m ³	42.00	日	216	9,072	
6266	コンクリート用水運搬	10kmまで	324.20	m ³	79	25,611	
5419	圧送管組立・撤去	延長150m以上(30m超に積上)	189.00	m	1,134	214,326	
7013	圧送管損料(治山ダム工)	打設回数6回 実延長219m[平生]	189.00	m	720	136,080	
7015	盛土	浦平地区の残土利用	217.00	m ³	2,740	594,580	
7017	大型土のう[製作・設置・撤去]	BH0.2m ³ 級(クレーン機能付)	87.00	袋	17,130	1,490,310	
6323	上層路盤工	敷厚10cm 購入 舗装面仕上無し	19.50	m ³	5,685	110,857	
7016	仮設道撤去	BH0.2m ³ 級 ダンプトラック2t 土砂処分場までL=9.0km	348.00	m ³	5,397	1,878,156	
頁 計						4,681,208	
計						4,681,000	
割出単価						520,111	
(備考)	金額計の内	労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				460,762	
	金額計の内	労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				1,843,671	
	金額計の内	形成材料				462,218	
	金額計の内	機械賃料 週休2日補正係数(1.04)				22,785	

明 細 表

3 山腹工(井手尾)		井手尾					
コードNo	(構造) 別紙展開図のとおり	(森林管理署名) 熊本南部森林管理署	(事務所名) 本署	メインブロック		サブブロック	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
70	[施 工 面 積]		0.09	ha	0	0	
7044	簡易法枠工(枠内植生基材吹付)	<small>垂直高45m未満 ホース延長100m未満 植生基材吹付工t=5cm</small>	638.40	m2	11,168	7,129,651	
7045	簡易法枠工(枠内モルタル吹付)	<small>垂直高45m未満 ホース延長100m未満 モルタル吹付工t=7cm</small>	336.90	m2	10,474	3,528,690	
7046	ダンプトラック積込運搬	礫質土 10t車 運転距離L=4.5km	1,094.00	m3	1,544	1,689,136	
7058	モノレール運搬	その他資材 60m	4.46	t	1,874	8,358	
頁 計						12,355,835	
計						[12355835]	
割出単価						12,355,000	
						137,277,777	
(備考)	金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)					5,054,455	
	金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)					738,216	
	金額計の内 形成材料					2,459,707	
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					78,024	

明 細 表

4	No.1コンクリート谷止工(スリット式)(要)	要					
コードNo	(構造) L=30.0m H=5.5m V=277.6m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		277.60	m3	0	0	
7048	砂質・粘性・礫質土床堀	コンクリート谷止(BH0.45)	171.00	m3	2,074	354,654	
7049	軟岩(I)B床堀	コンクリート谷止(BH0.45)	262.00	m3	2,546	667,052	
5370	人力掘削面整形	砂・砂質土	13.60	m2	451	6,133	
5383	岩 盤 清 掃		73.50	m2	1,191	87,538	
7050	コンクリート(治山ダム)	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	277.60	m3	22,546	6,258,769	
7007	型枠工	鉄筋・無筋構造物	12.90	m2	7,942	102,451	
7008	残置式木製型枠工		227.80	m2	10,978	2,500,788	
7009	型枠工(水平打継目)	小型構造物	27.00	m2	7,163	193,401	
6116	水抜工	硬質塩ビ管(径0.4m)	2.30	m	9,326	21,449	
7010	伸縮継目	型枠(有)	21.30	m2	10,528	224,246	
6113	止水板設置	幅30cm 厚7mm	7.00	m	4,461	31,227	
7051	コンクリート(間詰)	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	26.30	m3	22,546	592,959	
7012	型枠工(間詰)	鉄筋・無筋構造物	9.00	m2	7,942	71,478	
7052	R型流木捕捉工 架設工	H=2.0m	2.00	基	315,395	630,790	
6170	巨石積工(練)	40~60cm未 天端コンクリート無 遮水シート・裏込材を除く	41.00	m2	12,889	528,449	
頁 計						12,271,384	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

4	No.1コンクリート谷止工(スリット式)(要)	要					
コードNo	(構造) L=30.0m H=5.5m V=277.6m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6132	伏工	【張芝工】植生ネット(一重・袋無)	2.90	m2	578	1,676	
6133	実播工	人力播種緑化 20kg(種子・肥料・土壤改良材入り)	21.10	m2	119	2,510	
6122	堤名板	金属板B型(550mm*400mm*12mm)	1.00	個	52,359	52,359	
頁 計						56,545	
計						12,327,000	
割出単価						44,405	
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						3,612,809	
金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						419,939	
金額計の内 形成材料						7,158,740	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						151,589	

明 細 表

5	仮設工(要)	要					
コートNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工各種]		10.00	工種	0	0	
5261	キャットウォーク足場設置撤去		100.00	m	2,256	225,600	
6327	片切掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	BH=0.45	24.00	m3	703	16,872	
6338	流用盛土	11t級BD(普通)	24.00	m3	405	9,720	
7055	擁壁工	人力 小型構造物	27.00	m	10,938	295,326	
6252	水替ポンプ据付撤去	水替工(小口径)(口径100mm)	1.00	箇所	47,052	47,052	
6255	水替工	ポンプ排水(6~30未満)揚程10m以下【100mm】	6.60	日	5,950	39,270	
6260	水替工	塩ビ管設置撤去(径0.4m)(仮設期間3ヶ月未満)	6.00	m	5,103	30,618	
6275	水替工	土のう締切(一列)	3.00	m2	11,629	34,887	
7056	圧送管損料(治山ダム工)	打設回数6回 実延長160m【要】	130.00	m	720	93,600	
6261	圧送管組立・撤去	【治山ダム】延長150m未満(30m超に積上)	130.00	m	1,701	221,130	
頁 計						1,014,075	
計						1,014,000	
[1014075]						101,400	
割出単価							
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						863,460	
金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						15,010	
金額計の内 形成材料						128,730	
金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)						15,569	

明 細 表

6	立木・倒木処理工(平生)	平生					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
86	[施 工 数 量]		1.00	式	0	0	
7020	伐木造材(スギ)	胸高直径24cm以上28cm以下	7.20	m3	2,779	20,008	
7021	伐木造材(広葉樹)	胸高直径12cm以上16cm以下	9.20	m3	9,958	91,613	
7022	倒木整理(スギ)	胸高直径18cm以上22cm以下 被害木が散在	8.90	m3	5,327	47,410	
7025	倒木整理(広葉樹)	胸高直径12cm以上16cm以下 被害木が散在	0.50	m3	14,359	7,179	
7027	根切		4.00	m3	4,790	19,160	
7026	木寄せ	人力 50m 傾斜～下り30°	29.80	m3	3,969	118,276	
7028	積込	BH0.45m3級	4.00	m3	3,164	12,656	
7029	ダンプトラック運搬(根株)	伐根材 2t積級 タイヤ良好 片道27.4km【平生】	4.00	m3	23,900	95,600	
7033	貨物自動車運搬(スギ)	伐木材 2t 片道7.3km【平生】	3.00	台	12,370	37,110	
7031	貨物自動車運搬(倒木・広葉樹)	伐木材 2t 片道27.4km【平生】	8.00	台	15,410	123,280	
頁 計						572,292	
計						572,000	
割出単価						572,000	
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						284,958	
金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						75,684	
金額計の内 形成材料						3,176	
金額計の内 機械賃料						0	

明 細 表

7 立木処理工(井手尾)		井手尾					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
86	[施 工 数 量]		1.00	式	0	0	
7021	伐木造材(広葉樹)	胸高直径12cm以上16cm以下	5.20	m3	9,958	51,781	
7026	木寄せ	人力 50m 傾斜～下り30°	5.20	m3	3,969	20,638	
7035	貨物自動車運搬(広葉樹)	伐木材 10t 片道34.0km【井手尾】	1.00	台	25,760	25,760	
頁 計						98,179	
計						[98179]	98,000
割出単価						98,000	
(備考)	金額計の内 労務費(運転手・助手外)	労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)				69,238	
	金額計の内 労務費(運転手・助手)					0	
	金額計の内 形成材料					988	
	金額計の内 機械賃料					0	

明 細 表

8	立木・倒木処理工(要)	要						
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック		
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
86	[施 工 数 量]		1.00	式	0	0		
7019	伐木造材(スギ)	胸高直径30cm以上34cm以下	10.40	m3	2,084	21,673		
7021	伐木造材(広葉樹)	胸高直径12cm以上16cm以下	1.60	m3	9,958	15,932		
7023	倒木整理(スギ)	胸高直径24cm以上28cm以下 被害木が散在	4.80	m3	3,937	18,897		
7024	倒木整理(ヒノキ)	胸高直径24cm以上28cm以下 被害木が散在	0.80	m3	4,400	3,520		
7025	倒木整理(広葉樹)	胸高直径12cm以上16cm以下 被害木が散在	0.40	m3	14,359	5,743		
7027	根切		4.70	m3	4,790	22,513		
7026	木寄せ	人力 50m 傾斜～下り30°	22.70	m3	3,969	90,096		
7028	積込	BH0.45m3級	4.70	m3	3,164	14,870		
7030	ダンプトラック運搬(根株)	伐根材 4t積級 タイヤ良好 片道28.3km【要】	4.70	m3	13,845	65,071		
7034	貨物自動車運搬(スギ)	伐木材 4t 片道5.4km【要】	3.00	台	14,370	43,110		
7032	貨物自動車運搬(倒木・広葉樹)	伐木材 4t 片道28.3km【要】	2.00	台	17,960	35,920		
頁 計						337,345		
計						337,000		
割出単価						337,000		
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						164,385		
金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						50,131		
金額計の内 形成材料						1,257		
金額計の内 機械賃料						0		

明 細 表

9	仮設工(井手尾)	井手尾					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		熊本南部森林管理署	本署	熊本	62	芦北	497
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
78	[施工各種]		1.00	工種	0	0	
7062	モノレール仮設・撤去	30度以上 500kg 3ヵ月	1.00	式	2,143,329	2,143,329	
頁 計						2,143,329	
計						2,143,000	
割出単価						2,143,000	
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05)						408,720	
金額計の内 労務費(運転手・助手)						0	
金額計の内 形成材料						0	
金額計の内 機械賃料						0	

明 細 表

○ 1# 平生 ▼

10	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額		処分費等・飛行経費	382,000	鋼桁、門扉工場原価・別途製作する標準柱	
(構造)	T 直接工事費(+)	16,553,000	o 適用諸経費率			1 治山地すべり工事	
	A 積上仮設費等(+)	826,000	a 原定率共通仮設費率(%)		13.04		
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数		1.0		
	H 対象額算定除外経費(-)	382,000	c 週休2日補正係数		1.04		
	P 定率仮設費算定対象額	16,997,000	d 採用仮設費率 a * b * c		13.56		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3704	残土処分費		348.00	m3	1,000	348,000	
3708	産業廃棄物処理費	伐木材	14.90	t	30,000	447,000	
3709	産業廃棄物処理費	伐根材	3.20	t	34,000	108,800	
7036	立木販売	平生	1.00	式	-77,206	-77,206	
	小計 (A積み上げ仮設費)		826594			826,000	
3062	雨量計	転倒柵型隔測自記雨量計	109.00	日	292	31,828	
	定率現場環境改善費	(T + S) * 1.41 %	1.00	式		233,000	
	小計 (B積み上げ仮設費)		264828			264,000	
	定率共通仮設費	P * 13.56 %	1.00	式		2,304,000	
	計					3,394,000	
(備考)		(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増	0	

明 細 表

○ 2# 井手尾 ▼

11	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額		処分費等・飛行経費	746,000	鋼桁、門扉工場原価・別途製作する標準柱	
(構造)	T 直接工事費(+)	14,596,000	o 適用諸経费率			1 治山地すべり工事	
	A 積上仮設費等(+)	1,220,000	a 原定率共通仮設费率(%)		13.42		
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数		1.0		
	H 対象額算定除外経費(-)	746,000	c 週休2日補正係数		1.04		
	P 定率仮設費算定対象額	15,070,000	d 採用仮設费率 a * b * c		13.96		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3704	残土処分費		1094.00	m3	1,000	1,094,000	
3708	産業廃棄物処理費	伐木材	4.20	t	30,000	126,000	
	小計 (A積み上げ仮設費)		1220000			1,220,000	
	定率現場環境改善費	(T + S) * 1.45 %	1.00	式		211,000	
	小計 (B積み上げ仮設費)		211000			211,000	
	定率共通仮設費	P * 13.96 %	1.00	式		2,103,000	
	計					3,534,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額				0 %割増	0	

明 細 表

○ 3# 要 ▼

12	間接工事費 共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額		処分費等・飛行経費		鋼桁、門扉工場原価・別途製作する標準柱	
(構造)	T 直接工事費(+)	13,678,000	o 適用諸経费率			1 治山地すべり工事	
	A 積上仮設費等(+)	194,000	a 原定率共通仮設费率(%)			13.69	
	S 対象額算定組込経費(+)		b 施工地域補正係数			1.0	
	H 対象額算定除外経費(-)		c 週休2日補正係数			1.04	
	P 定率仮設費算定対象額	13,872,000	d 採用仮設费率 a * b * c			14.24	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3708	産業廃棄物処理費	伐木材	6.00	t	30,000	180,000	
3709	産業廃棄物処理費	伐根材	3.70	t	34,000	125,800	
7037	立木販売	要	1.00	式	-111,519	-111,519	
	小計 (A積み上げ仮設費)		194281			194,000	
3062	雨量計	転倒柵型隔測自記雨量計	109.00	日	292	31,828	
	定率現場環境改善費	(T + S) * 1.47 %	1.00	式		201,000	
	小計 (B積み上げ仮設費)		232828			232,000	
	定率共通仮設費	P * 14.24 %	1.00	式		1,975,000	
	計					2,401,000	
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額			0 %割増		0	

明 細 表

○ 1# 平生



13	間接工事費 現場管理費																																																																																																																																										
(構造)		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																																																																																																																																					
		熊本南部森林管理署	本署	62	497	熊本																																																																																																																																					
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	8,362,000																																																																																																																																					
	計					8,362,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">16,553,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td>(A + 共仮費)</td> <td style="text-align: right;">19,947,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>C 飛行費</td> <td>(処分費等一部含)</td> <td style="text-align: right;">382,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>D 現場管理費算定対象額</td> <td>(B - C)</td> <td style="text-align: right;">19,565,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理费率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">40.32 %</td> <td colspan="4">1 治山地すべり工事</td> </tr> <tr> <td>F 施工時期補正 設定工期</td> <td>(標準工期)</td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4">(206 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>I 冬期率(I年度内工期率)</td> <td>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4">(零国の場合年度内工期率と読替)</td> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>M 熱中症対策補正率</td> <td>(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.06</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>P 補正現場管理费率</td> <td>(E * N + (J + M)) * O</td> <td style="text-align: right;">42.74 %</td> <td colspan="4">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q 算定現場管理費</td> <td>(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">8,362,081 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-81 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">8,362,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		16,553,000 円					B 純工事費	(A + 共仮費)	19,947,000 円					C 飛行費	(処分費等一部含)	382,000 円					D 現場管理費算定対象額	(B - C)	19,565,000 円					E 現場管理费率	(Dで算定)	40.32 %	1 治山地すべり工事				F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	(206 日)				G 冬期期間内工期		0 日					H 級地区分補正係数		0.00					I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	(零国の場合年度内工期率と読替)				J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %					K 真夏日		0 日					L 真夏日率	(K/F * 100)	0 %					M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %					N 施工地域補正係数		1.00					O 週休2日補正係数		1.06					P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	42.74 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	8,362,081 円					R 端数切捨額	(千円止)	-81 円					S 現場管理費	(Q + R)	8,362,000 円				
A 直接工事費		16,553,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(A + 共仮費)	19,947,000 円																																																																																																																																									
C 飛行費	(処分費等一部含)	382,000 円																																																																																																																																									
D 現場管理費算定対象額	(B - C)	19,565,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理费率	(Dで算定)	40.32 %	1 治山地すべり工事																																																																																																																																								
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	(206 日)																																																																																																																																								
G 冬期期間内工期		0 日																																																																																																																																									
H 級地区分補正係数		0.00																																																																																																																																									
I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	(零国の場合年度内工期率と読替)																																																																																																																																								
J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
K 真夏日		0 日																																																																																																																																									
L 真夏日率	(K/F * 100)	0 %																																																																																																																																									
M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
N 施工地域補正係数		1.00																																																																																																																																									
O 週休2日補正係数		1.06																																																																																																																																									
P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	42.74 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	8,362,081 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-81 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	8,362,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

明 細 表

○ 2# 井手尾



14	間接工事費 現場管理費																																																																																																																																										
(構造)		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																																																																																																																																					
		熊本南部森林管理署	本署	62	497	熊本																																																																																																																																					
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	7,621,000																																																																																																																																					
	計					7,621,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">14,596,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td>(A + 共仮費)</td> <td style="text-align: right;">18,130,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>C 飛行費</td> <td>(処分費等一部含)</td> <td style="text-align: right;">746,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>D 現場管理費算定対象額</td> <td>(B - C)</td> <td style="text-align: right;">17,384,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理费率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">41.36 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">1 治山地すべり工事</td> </tr> <tr> <td>F 施工時期補正 設定工期</td> <td>(標準工期)</td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(206 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>I 冬期率(I年度内工期率)</td> <td>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(零国の場合年度内工期率と読替)</td> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: right;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K/F * 100)</td> <td style="text-align: right;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>M 熱中症対策補正率</td> <td>(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: right;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1.06</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>P 補正現場管理费率</td> <td>(E * N + (J + M)) * O</td> <td style="text-align: right;">43.84 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q 算定現場管理費</td> <td>(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">7,621,145 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-145 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">7,621,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		14,596,000 円					B 純工事費	(A + 共仮費)	18,130,000 円					C 飛行費	(処分費等一部含)	746,000 円					D 現場管理費算定対象額	(B - C)	17,384,000 円					E 現場管理费率	(Dで算定)	41.36 %	1 治山地すべり工事				F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	(206 日)				G 冬期期間内工期		0 日					H 級地区分補正係数		0.00					I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	(零国の場合年度内工期率と読替)				J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %					K 真夏日		0 日					L 真夏日率	(K/F * 100)	0 %					M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %					N 施工地域補正係数		1.00					O 週休2日補正係数		1.06					P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	43.84 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	7,621,145 円					R 端数切捨額	(千円止)	-145 円					S 現場管理費	(Q + R)	7,621,000 円				
A 直接工事費		14,596,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(A + 共仮費)	18,130,000 円																																																																																																																																									
C 飛行費	(処分費等一部含)	746,000 円																																																																																																																																									
D 現場管理費算定対象額	(B - C)	17,384,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理费率	(Dで算定)	41.36 %	1 治山地すべり工事																																																																																																																																								
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	(206 日)																																																																																																																																								
G 冬期期間内工期		0 日																																																																																																																																									
H 級地区分補正係数		0.00																																																																																																																																									
I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	(零国の場合年度内工期率と読替)																																																																																																																																								
J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
K 真夏日		0 日																																																																																																																																									
L 真夏日率	(K/F * 100)	0 %																																																																																																																																									
M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
N 施工地域補正係数		1.00																																																																																																																																									
O 週休2日補正係数		1.06																																																																																																																																									
P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	43.84 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	7,621,145 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-145 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	7,621,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

明 細 表

○ 3# 要



15	間接工事費 現場管理費																																																																																																																																										
(構造)		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																																																																																																																																					
		熊本南部森林管理署	本署	62	497	熊本																																																																																																																																					
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																																																					
	現 場 管 理 費		1.0	式	-	7,169,000																																																																																																																																					
	計					7,169,000																																																																																																																																					
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">A 直接工事費</td> <td></td> <td style="text-align: right;">13,678,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>B 純工事費</td> <td>(A + 共仮費)</td> <td style="text-align: right;">16,079,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>C 飛行費</td> <td>(処分費等一部含)</td> <td style="text-align: right;">円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>D 現場管理費算定対象額</td> <td>(B - C)</td> <td style="text-align: right;">16,079,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>E 現場管理费率</td> <td>(Dで算定)</td> <td style="text-align: right;">42.07 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">1 治山地すべり工事</td> </tr> <tr> <td>F 施工時期補正 設定工期</td> <td>(標準工期)</td> <td style="text-align: center;">0 日</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(206 日)</td> </tr> <tr> <td>G 冬期期間内工期</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>H 級地区分補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>I 冬期率(I年度内工期率)</td> <td>(G/F * 100)</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(零国の場合年度内工期率と読替)</td> </tr> <tr> <td>J 冬期補正率</td> <td>(H * I / 100)</td> <td style="text-align: center;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>K 真夏日</td> <td></td> <td style="text-align: center;">0 日</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>L 真夏日率</td> <td>(K / F * 100)</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>M 熱中症対策補正率</td> <td>(L * 1.2 / 100)</td> <td style="text-align: center;">0.00 %</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>N 施工地域補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.00</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>O 週休2日補正係数</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1.06</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>P 補正現場管理费率</td> <td>(E * N + (J + M)) * O</td> <td style="text-align: center;">44.59 %</td> <td colspan="4" style="text-align: right;">(J + Mの最大は2.0%)</td> </tr> <tr> <td>Q 算定現場管理費</td> <td>(D * P / 100)</td> <td style="text-align: right;">7,169,626 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>R 端数切捨額</td> <td>(千円止)</td> <td style="text-align: right;">-626 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> <tr> <td>S 現場管理費</td> <td>(Q + R)</td> <td style="text-align: right;">7,169,000 円</td> <td colspan="4"></td> </tr> </table>							A 直接工事費		13,678,000 円					B 純工事費	(A + 共仮費)	16,079,000 円					C 飛行費	(処分費等一部含)	円					D 現場管理費算定対象額	(B - C)	16,079,000 円					E 現場管理费率	(Dで算定)	42.07 %	1 治山地すべり工事				F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	(206 日)				G 冬期期間内工期		0 日					H 級地区分補正係数		0.00					I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	(零国の場合年度内工期率と読替)				J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %					K 真夏日		0 日					L 真夏日率	(K / F * 100)	0 %					M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %					N 施工地域補正係数		1.00					O 週休2日補正係数		1.06					P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	44.59 %	(J + Mの最大は2.0%)				Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	7,169,626 円					R 端数切捨額	(千円止)	-626 円					S 現場管理費	(Q + R)	7,169,000 円				
A 直接工事費		13,678,000 円																																																																																																																																									
B 純工事費	(A + 共仮費)	16,079,000 円																																																																																																																																									
C 飛行費	(処分費等一部含)	円																																																																																																																																									
D 現場管理費算定対象額	(B - C)	16,079,000 円																																																																																																																																									
E 現場管理费率	(Dで算定)	42.07 %	1 治山地すべり工事																																																																																																																																								
F 施工時期補正 設定工期	(標準工期)	0 日	(206 日)																																																																																																																																								
G 冬期期間内工期		0 日																																																																																																																																									
H 級地区分補正係数		0.00																																																																																																																																									
I 冬期率(I年度内工期率)	(G/F * 100)	0 %	(零国の場合年度内工期率と読替)																																																																																																																																								
J 冬期補正率	(H * I / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
K 真夏日		0 日																																																																																																																																									
L 真夏日率	(K / F * 100)	0 %																																																																																																																																									
M 熱中症対策補正率	(L * 1.2 / 100)	0.00 %																																																																																																																																									
N 施工地域補正係数		1.00																																																																																																																																									
O 週休2日補正係数		1.06																																																																																																																																									
P 補正現場管理费率	(E * N + (J + M)) * O	44.59 %	(J + Mの最大は2.0%)																																																																																																																																								
Q 算定現場管理費	(D * P / 100)	7,169,626 円																																																																																																																																									
R 端数切捨額	(千円止)	-626 円																																																																																																																																									
S 現場管理費	(Q + R)	7,169,000 円																																																																																																																																									
備考																																																																																																																																											

明 細 表

16	一般管理費等																																																																																																									
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)																																																																																																				
		熊本南部森林管理署	本署	62	497	熊本																																																																																																				
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額																																																																																																				
	一般管理費等		1.0	式	-	12,394,000																																																																																																				
	計					12,394,000																																																																																																				
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">○ 工事原価</td> <td style="width: 20%;">平生</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">28,309,000 円</td> <td style="width: 30%;">支給品費</td> <td style="width: 10%; text-align: right;">0 円</td> </tr> <tr> <td></td> <td>井手尾</td> <td style="text-align: right;">25,751,000 円</td> <td>飛行・産廃</td> <td style="text-align: right;">1128000 円</td> </tr> <tr> <td></td> <td>要</td> <td style="text-align: right;">23,248,000 円</td> <td colspan="2">(対象額は、上記金額を除外)</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td style="text-align: right;">円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)</td> <td style="text-align: right;">76,180,000 円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>一般管理費等率 (Aで算定)</td> <td style="text-align: right;">16.23 %</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>補正係数</td> <td style="text-align: right;">1.00</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>補正一般管理費等率 (B * C)</td> <td style="text-align: right;">16.23 %</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>率部一般管理費等額 (A * D / 100)</td> <td style="text-align: right;">12,364,014 円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>F</td> <td>契約保証補正值</td> <td style="text-align: right;">0.04 %</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>契約保証補正額 (A * F / 100)</td> <td style="text-align: right;">30,472 円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>H</td> <td>算定一般管理費等 (E + G)</td> <td style="text-align: right;">12,394,486 円</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>I</td> <td>採用一般管理費等 (千円止)</td> <td style="text-align: right;">12,394,000 円</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							○ 工事原価	平生	28,309,000 円	支給品費	0 円		井手尾	25,751,000 円	飛行・産廃	1128000 円		要	23,248,000 円	(対象額は、上記金額を除外)				円					円					円					円					円					円					円					円			A	一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)	76,180,000 円			B	一般管理費等率 (Aで算定)	16.23 %			C	補正係数	1.00			D	補正一般管理費等率 (B * C)	16.23 %			E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	12,364,014 円			F	契約保証補正值	0.04 %			G	契約保証補正額 (A * F / 100)	30,472 円			H	算定一般管理費等 (E + G)	12,394,486 円			I	採用一般管理費等 (千円止)	12,394,000 円		
○ 工事原価	平生	28,309,000 円	支給品費	0 円																																																																																																						
	井手尾	25,751,000 円	飛行・産廃	1128000 円																																																																																																						
	要	23,248,000 円	(対象額は、上記金額を除外)																																																																																																							
		円																																																																																																								
		円																																																																																																								
		円																																																																																																								
		円																																																																																																								
		円																																																																																																								
		円																																																																																																								
		円																																																																																																								
		円																																																																																																								
A	一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)	76,180,000 円																																																																																																								
B	一般管理費等率 (Aで算定)	16.23 %																																																																																																								
C	補正係数	1.00																																																																																																								
D	補正一般管理費等率 (B * C)	16.23 %																																																																																																								
E	率部一般管理費等額 (A * D / 100)	12,364,014 円																																																																																																								
F	契約保証補正值	0.04 %																																																																																																								
G	契約保証補正額 (A * F / 100)	30,472 円																																																																																																								
H	算定一般管理費等 (E + G)	12,394,486 円																																																																																																								
I	採用一般管理費等 (千円止)	12,394,000 円																																																																																																								
備考 支給品費は、直工または共通仮設費に組み込まれている場合に限る。																																																																																																										

割 増 単 価 表

7001 土工(砂・砂質土)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 溪間工 BH=0.2 ルーズ積込	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	16.5 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4030	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	1.000	時間	6,295	6,295	
計		週休:4週8休以上				6,295	
		単 価		1.0 m3当り		382	
		単価の内労務費の金額				212	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 3600/30*(0.2*0.98)*0.7=16.5							

割 増 単 価 表

7002 土工(砂・砂質土)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 溪間工 BH=0.2 地山	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	15.3 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4030	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m3[0.20m3]割増 0%	1.000	時間	6,295	6,295	
計		週休:4週8休以上				6,295	
		単 価		1.0 m3当り		411	
		単価の内労務費の金額				228	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 3600/30*(0.2*0.98)*0.65=15.3							

割 増 単 価 表

7003 土工(礫質土)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 溪間工 BH=0.2 ルーズ積込	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	14.1 m ³	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4030	バックホウ運転経費	第2次基準値 山積0.28m ³ [0.20m ³]割増 0%	1.000	時間	6,295	6,295	
計		週休:4週8休以上				6,295	
		単 価		1.0 m ³ 当り		446	
		単価の内労務費の金額				248	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 3600/30*(0.2*0.98)*0.6=14.1							

割 増 単 価 表

7004 砂・砂質土床掘			熊本南部森林管理署 本署				
コードNo	(構造) コンクリート谷止工(BH0.2)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7002	土工(砂・砂質土)	溪間工 BH=0.2 地山	1.000	m3	411	411	
8006	埋戻工(小規模)	施工パッケージ単価計算参照	0.400	m3	3,174	1,270	
7001	土工(砂・砂質土)	溪間工 BH=0.2 ルーズ積込	0.100	m3	382	38	埋戻(締固無)
7001	土工(砂・砂質土)	溪間工 BH=0.2 ルーズ積込	0.500	m3	382	191	排土
計						週休:4週8休以上	1,910
単 価						1.0 m3当り	1,910
単価の内労務費の金額							1,420
単価の内形成材料の金額							55
[摘要]							

割 増 単 価 表

7005 軟岩(I)B床掘			熊本南部森林管理署 本署				
コードNo	(構造) コンクリート谷止工(BH0.2)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7003	土工(礫質土)	溪間工 BH=0.2 ルーズ積込	1.500	m3	446	669	
3712	軟岩(I)B掘削(ブレーカ)	BH0.28m3	1.000	m3	4,170	4,170	
計		週休:4週8休以上				4,839	
		単 価		1.0 m3当り		4,839	
		単価の内労務費の金額				372	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7007 型枠工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
施工パ-139-1	鉄筋・無筋構造物	熊本	62	芦北	497	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	7,942	7,942	
計		週休:4週8休以上				7,942	
		単 価			1.0 m2当り	7,942	
		単価の内労務費の金額				7,941	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7008 残置式木製型枠工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.400	人	24,465	9,786	
* 26	型わく工	令和3年3月労賃	15.400	人	24,255	373,527	
* 2	普通作業員	令和3年3月労賃	14.500	人	18,900	274,050	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	8.000	%	657,363	52,589	
3702	スギ正角材	残置式型枠工 4.0×9×9	41.800	本	1,970	82,346	
3703	スギ平割材	残置式型枠工 4.0×4.5×10.5	252.500	本	1,210	305,525	
計					週休:4週8休以上		1,097,823
単 価					1.0 m2当り		10,978
単価の内労務費の金額							6,574
単価の内形成材料の金額							3,879
[摘要]							

割 増 単 価 表

7009 型枠工(水平打継目)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
施工パ-139-2	小型構造物	熊本	62	芦北	497	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8002	型枠工[小型]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	7,163	7,163	
計		週休:4週8休以上				7,163	
		単 価		1.0 m2当り		7,163	
		単価の内労務費の金額				7,163	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7010 伸縮継目		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共5-19	型枠(有)	熊本	62	芦北	497	10 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.050	人	24,465	1,223	
2	普通作業員	令和3年3月労賃	0.290	人	18,900	5,481	
524	目地材(瀝青質板)	厚10mm	11.200	m2	1,710	19,152	
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	10.000	m2	7,942	79,420	
計		週休:4週8休以上				105,276	
		単 価			1.0 m2当り	10,528	
		単価の内労務費の金額				8,611	
		単価の内形成材料の金額				1,915	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7012 型枠工(間詰)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo <small>施工パ-139-1</small>	(構造) 鉄筋・無筋構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8001	型枠工[鉄筋・無筋]	施工パッケージ単価計算参照	1.000	m2	7,942	7,942	
計		週休:4週8休以上				7,942	
		単 価		1.0 m2当り		7,942	
		単価の内労務費の金額				7,941	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7013 圧送管損料(治山ダム工)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-1-5	打設回数6回 実延長219m【平生】	熊本	62	芦北	497	189 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2313	コンクリート圧送管損料	径125mm 1m当り	6804.000	m/h	20	136,080	摘要で計算
計		週休:4週8休以上				136,080	
		単 価			1.0 m当り	720	
		単価の内労務費の金額					0
		単価の内形成材料の金額					0
[摘要] 打設回数6回 実延長219m (6回*7日)-(1箇所*6日)=36日*(219-30)=6804m/h							

割 増 単 価 表

7014 運搬盛土		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) ダンプトラック2t L=2.8km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6332	積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	BH=0.8 地山 10,000m3未満	1.000	m3	128	128	
4120	ダンプトラック運転経費	2.0t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1/2.7	時間	4,780	1,770	
計						週休:4週8休以上	1,898
単 価						1.0 m3当り	1,898
単価の内労務費の金額							1,267
単価の内形成材料の金額							0
[摘要] Cm=4.8*2.8+9=22.4 Vt=60/*22*1.1*0.9=2.69							

割 増 単 価 表

7015 盛土		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 浦平地区の残土利用	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6312	流用盛土	狭幅 3t級BD 搭乗式コンバインド型3-4t	1.000	m3	842	842	
7014	運搬盛土	ダンプトラック2t L=2.8km	1.000	m3	1,898	1,898	
計		週休:4週8休以上				2,740	
		単 価			1.0 m3当り	2,740	
		単価の内労務費の金額				1,866	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7016 仮設道撤去		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) BH0.2m3級 ダンプトラック2t 土砂処分場までL=9.0km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4340	バックホウ掘削積込(小規模土工)	BH=0.2m3 共通工 地山	1.000	m3	1,052	1,052	
4120	ダンプトラック運転経費	2.0t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1/1.1	時間	4,780	4,345	
計		週休:4週8休以上				5,397	
		単 価			1.0 m3当り	5,397	
		単価の内労務費の金額				3,592	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] Cm=4.8*9+12=55.2 Vt=60/55*1.1*0.9=1.08							

割 増 単 価 表

7017 大型土のう[製作・設置・撤去]		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
見積歩掛	BH0.2m3級(クレーン機能付)	熊本	62	芦北	497	1袋	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3713	大型土のう工(製作・設置)	BH0.28m3(クレーン機能付き)	1.000	袋	8,280	8,280	
3714	大型土のう工(撤去)	BH0.28m3(クレーン機能付き)	1.000	袋	943	943	
3081	耐候性大型土のう	φ110*110(短期仮設1年)	1.000	袋	2,620	2,620	
7038	クラッシャーラン(再生)	40~0mm ダンプトラック2t タイヤ良好 片道7.2km	1.000	m3	5,287	5,287	
計		週休:4週8休以上				17,130	
		単 価		1.0 袋当り		17,130	
		単価の内労務費の金額				2,201	
		単価の内形成材料の金額				4,720	
[摘要] Cm=4.8*9+12=55.2 Vt=60/*55.2*1.1*0.9=1.08							

割 増 単 価 表

7018 チェンソー燃料費		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2753	混合油		1.800	リットル	137	247	0.450 × 4h
2752	チェーンオイル	CD級	0.600	リットル	326	196	
計		週休:4週8休以上				443	
		単 価			1.0 日当り	443	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				443	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7019 伐木造材(スギ)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 胸高直径30cm以上34cm以下	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.090	人	21,735	1,956	
7018	チェーンソー燃料費		0.090	日	443	40	
2400	チェーンソー損料	鋸長500mm	0.090	日	981	88	
計		週休:4週8休以上				2,084	
		単 価			1.0 m3当り	2,084	
		単価の内労務費の金額				1,956	
		単価の内形成材料の金額				40	
[摘要] 1/10.9=0.09							

割 増 単 価 表

7020 伐木造材(スギ)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 胸高直径24cm以上28cm以下	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.120	人	21,735	2,608	
7018	チェーンソー燃料費		0.120	日	443	53	
2400	チェーンソー損料	鋸長500mm	0.120	日	981	118	
計		週休:4週8休以上				2,779	
		単 価			1.0 m3当り	2,779	
		単価の内労務費の金額				2,608	
		単価の内形成材料の金額				53	
[摘要] 1/8.6=0.12							

割 増 単 価 表

7021 伐木造材(広葉樹)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 胸高直径12cm以上16cm以下	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.430	人	21,735	9,346	
7018	チェーンソー燃料費		0.430	日	443	190	
2400	チェーンソー損料	鋸長500mm	0.430	日	981	422	
計		週休:4週8休以上				9,958	
		単 価			1.0 m3当り	9,958	
		単価の内労務費の金額				9,346	
		単価の内形成材料の金額				190	
[摘要] 1/2.3=0.43							

割 増 単 価 表

7022 倒木整理(スギ)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 胸高直径18cm以上22cm以下 被害木が散在	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.230	人	21,735	4,999	
7018	チェーンソー燃料費		0.230	日	443	102	
2400	チェーンソー損料	鋸長500mm	0.230	日	981	226	
計		週休:4週8休以上				5,327	
		単 価			1.0 m3当り	5,327	
		単価の内労務費の金額				4,999	
		単価の内形成材料の金額				102	
[摘要] $1/(6.1-6.1*0.3)=0.23$							

割 増 単 価 表

7023 倒木整理(スギ)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 胸高直径24cm以上28cm以下 被害木が散在	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.170	人	21,735	3,695	
7018	チェーンソー燃料費		0.170	日	443	75	
2400	チェーンソー損料	鋸長500mm	0.170	日	981	167	
計		週休:4週8休以上				3,937	
		単 価			1.0 m3当り	3,937	
		単価の内労務費の金額				3,695	
		単価の内形成材料の金額				75	
[摘要] $1/(8.6-8.6*0.3)=0.17$							

割 増 単 価 表

7024 倒木整理(ヒノキ)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 胸高直径24cm以上28cm以下 被害木が散在	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.190	人	21,735	4,130	
7018	チェーンソー燃料費		0.190	日	443	84	
2400	チェーンソー損料	鋸長500mm	0.190	日	981	186	
計		週休:4週8休以上				4,400	
		単 価			1.0 m3当り	4,400	
		単価の内労務費の金額				4,130	
		単価の内形成材料の金額				84	
[摘要] $1/(7.4-7.4*0.3)=0.19$							

割 増 単 価 表

7025 倒木整理(広葉樹)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 胸高直径12cm以上16cm以下 被害木が散在	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.620	人	21,735	13,476	
7018	チェーンソー燃料費		0.620	日	443	275	
2400	チェーンソー損料	鋸長500mm	0.620	日	981	608	
計		週休:4週8休以上				14,359	
		単 価			1.0 m3当り	14,359	
		単価の内労務費の金額				13,476	
		単価の内形成材料の金額				275	
[摘要] $1/(2.3-2.3*0.3)=0.62$							

割 増 単 価 表

7026 木寄せ		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 人力 50m 傾斜～下り30°	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和3年3月労賃	0.210	人	18,900	3,969	
計		週休:4週8休以上				3,969	
		単 価	1.0 m3当り			3,969	
		単価の内労務費の金額				3,969	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] $1/(4.3+4.3*0.1)=0.21$							

割 増 単 価 表

7027 根切		熊本南部森林管理署 本署						
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
共1-2-2		熊本	62	芦北	497	10 m3		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
*	1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.630	人	21,735	13,693	
*	2	普通作業員	令和3年3月労賃	0.420	人	18,900	7,938	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	3.300	時間	7,371	24,324		
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	9.000	%	21,631	1,947		
計		週休:4週8休以上				47,902		
		単 価			1.0 m3当り	4,790		
		単価の内労務費の金額				3,316		
		単価の内形成材料の金額				0		
[摘要]								

割 増 単 価 表

7028 積込		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-2-2	BH0.45m3級	熊本	62	芦北	497	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2	普通作業員	令和3年3月労賃	0.270	人	18,900	5,103	
4033	バックホウ運転経費	山積0.45m3[0.35m3]割増 0%	3.600	時間	7,371	26,536	
計		週休:4週8休以上				31,639	
		単 価		1.0 m3当り		3,164	
		単価の内労務費の金額				1,768	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7029	ダンプトラック運搬(根株)	熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-2-2	伐根材 2t積級 タイヤ良好 片道27.4km【平生】	熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4120	ダンプトラック運転経費	2.0t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1/0.2	時間	4,780	23,900	
計		週休:4週8休以上				23,900	
		単 価		1.0 m3当り		23,900	
		単価の内労務費の金額				16,510	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] a=3.6/10*0.6*60=12.96 Cm=4.8*27.4+13=145 Vt=60/145*0.6*0.9=0.22							

割 増 単 価 表

7030	ダンプトラック運搬(根株)	熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共1-2-2	伐根材 4t積級 タイヤ良好 片道28.3km 【要】	熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4126	ダンプトラック運転経費	4.0t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1/0.4	時間	5,538	13,845	
計					週休:4週8休以上	13,845	
単 価					1.0 m3当り	13,845	
単価の内労務費の金額						8,255	
単価の内形成材料の金額						0	
[摘要] a=3.6/10*1.2*60=25.92 Cm=4.8*28.3+25.92=162 Vt=60/162*1.2*0.9=0.40							

割 増 単 価 表

7031 貨物自動車運搬(倒木・広葉樹)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 伐木材 2t 片道27.4km【平生】	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1台	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3707	貨物自動車運搬	2t 距離30kmまで	1.000	台	15,410	15,410	
計		週休:4週8休以上				15,410	
		単 価			1.0 台当り	15,410	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7032 貨物自動車運搬(倒木・広葉樹)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 伐木材 4t 片道28.3km 【要】	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1台	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3723	貨物自動車運搬	4t 距離30kmまで	1.000	台	17,960	17,960	
計		週休:4週8休以上				17,960	
		単 価			1.0 台当り	17,960	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7033 貨物自動車運搬(スギ)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 伐木材 2t 片道7.3km 【平生】	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1台	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3706	貨物自動車運搬	2t 距離10kmまで	1.000	台	12,370	12,370	
計		週休:4週8休以上				12,370	
		単 価			1.0 台当り	12,370	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7034 貨物自動車運搬(スギ)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 伐木材 4t 片道5.4km 【要】	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1台	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3724	貨物自動車運搬	4t 距離10kmまで	1.000	台	14,370	14,370	
計		週休:4週8休以上				14,370	
		単 価	1.0 台当り		14,370		
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7035 貨物自動車運搬(広葉樹)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 伐木材 10t 片道34.0km 【井手尾】	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1台	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3705	貨物自動車運搬	10t 距離40kmまで	1.000	台	25,760	25,760	
計		週休:4週8休以上				25,760	
		単 価			1.0 台当り	25,760	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7036 立木販売		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 平生	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3710	スギ販売		7.200	m3	-10,723	-77,206	
計						週休:4週8休以上	-77,206
単 価						1.0 式当り	-77,206
単価の内労務費の金額							0
単価の内形成材料の金額							0
[摘要]							

割 増 単 価 表

7037 立木販売		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 要	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3710	スギ販売		10.400	m3	-10,723	-111,519	
計		週休:4週8休以上				-111,519	
		単 価		1.0 式当り		-111,519	
		単価の内労務費の金額				0	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7038 クラッシャーラン(再生)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 40~0mm ダンプトラック2t タイヤ良好 片道7.2km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3715	クラッシャーラン(再生)	40-0mm	1.000	m3	2,100	2,100	
4120	ダンプトラック運転経費	2.0t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1/1.5	時間	4,780	3,187	
計		週休:4週8休以上				5,287	
		単 価	1.0 m3当り			5,287	
		単価の内労務費の金額				2,201	
		単価の内形成材料の金額				2,100	
[摘要] Cm=4.8*7.2+9=43.6 Vt=60/44*1.2*0.9=1.47							

割増単価表

7039 ラス張工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo 共4-1-4	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
			熊本	62	芦北	497	100 m2
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.700	人	24,465	17,126	
* 5	法 面 工	令和3年3月労賃	2.200	人	26,565	58,443	
* 2	普通作業員	令和3年3月労賃	0.900	人	18,900	17,010	
* 4291	発動発電機運転(法面用)	ディーゼル45KVA(吹付用)	0.600	日	8,742	5,245	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	13.000	%	97,824	12,717	
319	菱形金網	φ2.0(#14)網目50mm	140.000	m2	265	37,100	
2848	アンカーピン	径 16mm L400mm	30.000	本	202	6,060	
2839	アンカーピン	径 9mm L200mm	150.000	本	49	7,350	
計					週休:4週8休以上	161,051	
					単 価	1.0 m2当り	1,611
					単価の内労務費の金額		926
					単価の内形成材料の金額		505
[摘要]							

割 増 単 価 表

7040 鉄筋等設置工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共4-1-4	枠高150mm	熊本	62	芦北	497	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.500	人	24,465	12,233	
* 5	法 面 工	令和3年3月労賃	2.600	人	26,565	69,069	
* 2	普通作業員	令和3年3月労賃	0.500	人	18,900	9,450	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	3.000	%	90,752	2,723	
191	異形棒鋼	SD295A D10mm	0.190	t	84,500	16,055	
1048	法枠用型枠材(M150)	W330×H140×L400mm	94.000	個	780	73,320	
計		週休:4週8休以上				182,850	
		単 価			1.0 m2当り	1,829	
		単価の内労務費の金額				908	
		単価の内形成材料の金額				894	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7041 アンカー設置工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック			サブブロック		作成単位
共4-1-4	玉石混り土以下	熊本	62		芦北	497	100本
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.500	人	24,465	12,233	
* 5	法 面 工	令和3年3月労賃	1.900	人	26,565	50,474	
* 2	普通作業員	令和3年3月労賃	1.000	人	18,900	18,900	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	4.000	%	81,607	3,264	
2863	法枠用アンカー(主)	D16 L750	100.000	本	277	27,700	
計		週休:4週8休以上				112,571	
		単 価	1.0 本当り		1,126		
		単価の内労務費の金額				816	
		単価の内形成材料の金額				277	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7042 枠シート設置工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo 共4-1-4	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	100 m2	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 5	法 面 工	令和3年3月労賃	1.500	人	26,565	39,848	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	10.000	%	39,848	3,985	
2872	ソイルクリート用シート(H=150)	M型 110cm×110cm	42.300	枚	220	9,306	
計		週休:4週8休以上				53,139	
		単 価	1.0 m2当り		531		
		単価の内労務費の金額				398	
		単価の内形成材料の金額				93	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7044 簡易法柁工(柁内植生基材吹付)				熊本南部森林管理署 本署			
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
	垂直高45m未満 ホース延長100m未満 植生基材吹付工t=5cm		熊本	62	芦北	497	100 m2
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4791	法面清掃	簡易法柁工 (普)	100.000	m2	677	67,700	
7039	ラス張工		100.000	m2	1,611	161,100	
7040	鉄筋等設置工	柁高150mm	100.000	m2	1,829	182,900	
7041	アンカー設置工	玉石混り土以下	52.000	本	1,126	58,552	
7042	柁シート設置工		100.000	m2	531	53,100	
7043	法柁吹付工(マルチ)	垂直壁45m未満 ホース延長100m未満	5.270	m3	53,554	282,230	
3718	植生基材吹付工	市場【柁内】t=5cm	55.900	m2	3,958	221,252	
5569	斜面整地 [礫質土]	斜面凹凸溝等均し	100.000	m2	900	90,000	
計			週休:4週8休以上			1,116,834	
			単 価		1.0 m2当り	11,168	
			単価の内労務費の金額			5,616	
			単価の内形成材料の金額			2,522	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7046 ダンプトラック積込運搬		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 礫質土 10t車 運転距離L=4.5km	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4144	ダンプトラック運転経費	10t (+0%) タイヤ損耗費:良好	1/7.7	時間	9,000	1,169	
4424	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.8BH ルーズ 10,000m2未満	1.000	m3	375	375	
計		週休:4週8休以上				1,544	
		単 価			1.0 m3当り	1,544	
		単価の内労務費の金額				558	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] サイクルタイム DID30%以下 10t車 BH=0.8m3 $Cm = 4.8 \times 4.5 + 15 = 36.6 \div 37$ $Vt = 60 / 37 \times 5.3 \times 0.9 = 7.74 \div 7.7$							

割 増 単 価 表

7047 掘削積込(砂～礫質土)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治局	復興(掘削・積込) 0.45BH 地山 山地治山B 溪間工	熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5782	掘削 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 山地治山B 溪間工	1.000	m3	444	444	
5798	積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH 地山 山地治山B 溪間工	1.000	m3	554	554	
計		週休:4週8休以上				998	
		単 価			1.0 m3当り	998	
		単価の内労務費の金額				447	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7048 砂質・粘性・礫質土床堀		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治局13-2-3	コンクリート谷止(BH0.45)	熊本	62	芦北	497	1 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
7047	掘削積込(砂～礫質土)	復興(掘削・積込) 0.45BH 地山 山地治山B 溪間工	1.000	m3	998	998	
6002	埋戻工(C)	1m≦W1<4m	0.400	m ³	1,628	651	
5873	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 溪間工	0.100	m3	707	71	埋戻(締固無)
5873	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 溪間工	0.500	m3	707	354	排土
計		週休:4週8休以上				2,074	
		単 価			1.0 m3当り	2,074	
		単価の内労務費の金額				1,162	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7049 軟岩(I)B床掘			熊本南部森林管理署 本署				
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
治局13-2-3	コンクリート谷止(BH0.45)		熊本	62	芦北	497	1 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
5816	ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	0.45BH ルーズ 山地治山B 溪間工	1.500	m3	508	762	
5340	軟岩(I)B掘削 [フレカ] (共)	BH=0.35m3 油圧式600-800Kg級	1.000	m3	1,784	1,784	
計							2,546
				単 価		1.0 m3当り	
						2,546	
						単価の内労務費の金額	926
						単価の内形成材料の金額	0
[摘要]							

割 増 単 価 表

7050 コンクリート(治山ダム)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
治2-1-5	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物		熊本	62	芦北	497	10 m3
*	24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.200	人	24,465	4,893
*	1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.300	人	21,735	6,521
*	2	普通作業員	令和3年3月労賃	0.800	人	18,900	15,120
*	6100	コンクリートポンプ車運転経費	治山ダムコンクリートエンジン式90-110m3/h	0.630	時間	13,524	8,520
	1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	35,054	351
	4649	一般養生	無筋構造物	10.000	m3	656	6,560
	5456	打継面清掃	レイトンス等の除去	10.000	m3	266	2,660
	3716	生コンクリート	18-8-40BB(高炉) 小型割増	10.700	m3	16,900	180,830
計		週休:4週8休以上				225,455	
		単 価		1.0 m3当り		22,546	
		単価の内労務費の金額				3,670	
		単価の内形成材料の金額				18,083	
[摘要] 要							

割 増 単 価 表

7051 コンクリート(間詰)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
治2-1-5	【ポンプ】50m3/日(谷止・床固等)無筋構造物	熊本	62	芦北	497	10 m3	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	0.200	人	24,465	4,893	
* 1	特殊作業員	令和3年3月労賃	0.300	人	21,735	6,521	
* 2	普通作業員	令和3年3月労賃	0.800	人	18,900	15,120	
* 6100	コンクリートポンプ車運転経費	治山ダムコンクリートエンプーム式90-110m3/h	0.630	時間	13,524	8,520	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	1.000	%	35,054	351	
4649	一般養生	無筋構造物	10.000	m3	656	6,560	
5456	打継面清掃	レイトンス等の除去	10.000	m3	266	2,660	
3716	生コンクリート	18-8-40BB(高炉) 小型割増	10.700	m3	16,900	180,830	
計		週休:4週8休以上				225,455	
		単 価	1.0 m3当り			22,546	
		単価の内労務費の金額				3,670	
		単価の内形成材料の金額				18,083	
[摘要] 要							

割 増 単 価 表

7055 擁壁工		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造) 人力 小型構造物	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	27 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
8007	コンクリート	施工パッケージ単価計算参照	6.800	m3	29,210	198,628	
8002	型枠工[小型]	施工パッケージ単価計算参照	13.500	m2	7,163	96,701	
計		週休:4週8休以上				295,329	
		単 価	1.0 m当り			10,938	
		単価の内労務費の金額				6,423	
		単価の内形成材料の金額				4,513	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7056 圧送管損料(治山ダム工)		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo 治2-1-5	(構造) 打設回数6回 実延長160m 【要】	メインブロック		サブブロック		作成単位 130 m	
		熊本	62	芦北	497		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2313	コンクリート圧送管損料	径125mm 1m当り	4680.000	m/h	20	93,600	摘要で計算
計						週休:4週8休以上	93,600
単 価						1.0 m当り	720
単価の内労務費の金額							0
単価の内形成材料の金額							0
[摘要] 打設回数6回 実延長160m (6回*7日)-(1箇所*6日)=36日*(160-30)=4680m							

割 増 単 価 表

7057 モノレール運転		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo 共2-4	(構造) ガソリン 5Ps(積込・荷下)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	1日	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
100	ガソリン	レギュラー	7.600	L	130	988	
2	普通作業員	令和3年3月労賃	2.000	人	18,900	37,800	
計		週休:4週8休以上				38,788	
		単 価			1.0 日当り	38,788	
		単価の内労務費の金額				37,800	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要] 燃料消費量:5Ps*0.253ℓ*6H=7.59							

割 増 単 価 表

7058		モノレール運搬			熊本南部森林管理署 本署			
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
共2-4	その他資材 60m	熊本	62	芦北	497	20.7 t		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
7057	モノレール運転	ガソリン 5Ps(積込・荷下)	1.000	日	38,788	38,788		
計		週休:4週8休以上				38,788		
		単 価		1.0 t当り		1,874		
		単価の内労務費の金額				1,826		
		単価の内形成材料の金額				0		
[摘要] モノレール1日当り運搬量 $C_m = 6 + (2 \times 60) / 45 = 8.66$ 8.7 $Q = (360 \times 0.5) / 8.7 = 20.68$ 20.7t/日								

割 増 単 価 表

7059 モノレール仮設		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo 共2-4	(構造) 30度以上	メインブロック		サブブロック		作成単位	
		熊本	62	芦北	497	100 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	2.400	人	24,465	58,716	
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	2.400	人	21,735	52,164	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	7.200	人	24,990	179,928	
計		週休:4週8休以上				290,808	
		単 価	1.0 m当り			2,908	
		単価の内労務費の金額				2,908	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7060 モノレール撤去		熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-4	30度以上	熊本	62	芦北	497	100 m	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
24	土木一般世話役	令和3年3月労賃	1.200	人	24,465	29,358	
1	特殊作業員	令和3年3月労賃	1.200	人	21,735	26,082	
25	山林砂防工	令和3年3月労賃	3.600	人	24,990	89,964	
計		週休:4週8休以上				145,404	
		単 価	1.0 m当り			1,454	
		単価の内労務費の金額				1,454	
		単価の内形成材料の金額				0	
[摘要]							

割 増 単 価 表

7061	モノレール賃料	熊本南部森林管理署 本署					
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位	
共2-4	井手尾 30度以上 60m	熊本	62	芦北	497	1式	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 3720	動力車	500kg/45度 3ヵ月	1.000	台	881,400	881,400	
* 3721	土木箱台車	500kg/用 3ヵ月	1.000	台	229,900	229,900	
* 3722	レール資材	500kg/用 3ヵ月	60.000	m	5,830	349,800	
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	15.000	%	1,461,100	219,165	
計					週休:4週8休以上	1,680,265	
					単 価	1.0 式当り	1,680,265
					単価の内労務費の金額	0	
					単価の内形成材料の金額	0	
[摘要] 諸雑費は返納整備費							

割 増 単 価 表

7062 モノレール仮設・撤去		熊本南部森林管理署 本署						
コードNo	(構造)	メインブロック		サブブロック		作成単位		
共2-4	30度以上 500kg 3ヵ月	熊本	62	芦北	497	1式		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
*	7059	モノレール仮設	30度以上	60.000	m	2,908	174,480	
*	7060	モノレール撤去	30度以上	60.000	m	1,454	87,240	
	1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	20.000	%	261,720	52,344	
	7061	モノレール賃料	井手尾 30度以上 60m	1.000	式	1,680,265	1,680,265	
	6279	モノレール保守点検	<small>単軌条レール構造+動力車・台車 100m以内</small>	2.000	回	74,500	149,000	
計		週休:4週8休以上					2,143,329	
		単 価		1.0 式当り			2,143,329	
		単価の内労務費の金額					408,720	
		単価の内形成材料の金額					0	
[摘要]								

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠工[鉄筋・無筋]	m2	8,607.20	7,942.00	8001	施工パ-139-1
条件区分					
型枠の種類	一般型枠				
構造物の種類	鉄筋・無筋構造物				
機労材	代表規格	構成比	基準単価	熊本	
K(機械)	*印:賃料	0.00			
K1	-	-			
K2	-	-			
K3	-	-			
R(労務)		100.00			
R1	型わく工	47.45	26,000	23,100	
R2	普通作業員	24.97	21,500	18,000	
R3	土木一般世話役	8.89	24,700	23,300	
R4	-	-			
Z(材料)		0.00			
Z1	-	-			
Z2	-	-			
Z3	-	-			
Z4	-	-			
S(市場単価)		-			
計算式					
$ \begin{aligned} \text{積算単価} &= 8,607.20 \times \left\{ \left(\frac{\quad}{100} \times \frac{0}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{\quad} \right) \times \frac{0.00}{\quad} \right. \\ &+ \left(\frac{47.45}{100} \times \frac{24,255}{26,000} + \frac{24.97}{100} \times \frac{18,900}{21,500} + \frac{8.89}{100} \times \frac{24,465}{24,700} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{\quad} \right) \times \frac{100.00}{47.45 + 24.97 + 8.89 + \quad} \\ &+ \left(\frac{\quad}{100} \times \frac{0}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{\quad} \right) \times \frac{0.00}{\quad} \\ &\left. + \frac{\quad}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0.00}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0.00}{\quad} + \frac{\quad}{100} \times \frac{0.00}{\quad} \right\} \\ \text{積算単価} &= 7,942.00 \end{aligned} $					
週休:4週8休以上					

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
型枠工[小型]	m2	7,775.20	7,163.00	8002	施工パ-139-2	
条件区分						
型枠の種類	一般型枠					
構造物の種類	小型構造物					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	熊本
K(機械)	*印:賃料			0.00		
K1	-			-		
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				100.00		
R1	型わく工			45.16	26,000	23,100
R2	普通作業員			30.69	21,500	18,000
R3	土木一般世話役			11.11	24,700	23,300
R4	-			-		
Z(材料)				0.00		
Z1	-			-		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)				-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 7,775.20 \times \left\{ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\
 &+ \left(\frac{45.16}{100} \times \frac{24,255}{26,000} + \frac{30.69}{100} \times \frac{18,900}{21,500} + \frac{11.11}{100} \times \frac{24,465}{24,700} + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{100.00}{45.16 + 30.69 + 11.11 + 0} \\
 &+ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{0.00}{0 + 0 + 0} \\
 &\left. + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 + \frac{0}{100} \times 0.00 \right\} \\
 \text{積算単価} &= 7,163.00
 \end{aligned}$$

週休:4週8休以上

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
埋戻工(小規模)	m3	3,520.00	3,174.00	8006	施工パ-019-5	
条件区分						
施工方法	上記以外(小規模)					
土質	土砂					
締固めの有無	-					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	熊本
K(機械)				*印:賃料	10.59	
K1	バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)				9.94	8,920
K2	ランマ 質量60~80kg				0.65	515
K3	-				-	
R(労務)					85.50	
R1	普通作業員				48.90	21,500
R2	特殊作業員				19.42	24,600
R3	運転手(特殊)				17.18	24,200
R4	-				-	
Z(材料)					3.91	
Z1	軽油 1.2号 パトロール給油				3.29	116
Z2	ガソリン レギュラー スタンド				0.62	131
Z3	-				-	
Z4	-				-	
S(市場単価)	-				-	

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 3,520.00 \times \left\{ \left(\frac{9.94}{100} \times \frac{8,920}{8,920} + \frac{0.65}{100} \times \frac{515}{515} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{10.59}{100} + \left(\frac{48.90}{100} \times \frac{21,500}{21,500} + \frac{19.42}{100} \times \frac{24,600}{24,600} + \frac{17.18}{100} \times \frac{24,200}{24,200} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{85.50}{100} + \left(\frac{3.29}{100} \times \frac{116}{116} + \frac{0.62}{100} \times \frac{131}{131} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{0}{100} \times \frac{0}{0} \right) \times \frac{3.91}{100} + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 10.59 + \frac{0}{100} \times 85.50 + \frac{0}{100} \times 3.91 + \frac{0}{100} \times 0.00 \right\} \\
 \text{積算単価} &= 3,174.00
 \end{aligned}$$

週休:4週8休以上

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
コンクリート	m3	28,111.00	29,210.00	8007	施工パ-137-58	
条件区分						
構造物種別	小型構造物					
打設工法	人力打設					
コンクリート規格	24-12-25(20)(高炉)/【九州】18-8-40BB					
設計日打設量	-					
養生工の種類	一般養生					
圧送管延長距離区分	-					
現場内小運搬の有無	無し					
打設高さ、水平打設距離	-					
機労材						
		代表規格		構成比	基準単価	熊本
K(機械)				*印:賃料	0.00	
K1	-			-		
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				44.55		
R1	普通作業員			25.54	21,500	18,000
R2	特殊作業員			8.75	24,600	20,700
R3	土木一般世話役			7.99	24,700	23,300
R4	-			-		
Z(材料)				55.45		
Z1	生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%/【九州】18-8-40BB			55.45	14,700	16,900
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		

計算式

$$\begin{aligned}
 \text{積算単価} &= 28,111.00 \times \left\{ \left(\frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times 0.00 \right. \\
 &+ \left(\frac{25.54}{100} \times 18,900 + \frac{8.75}{100} \times 21,735 + \frac{7.99}{100} \times 24,465 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{44.55}{25.54 + 8.75 + 7.99 + 0} \\
 &+ \left(\frac{55.45}{100} \times 16,900 + \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0}{100} \times 0 \right) \times \frac{55.45}{55.45 + 0 + 0} \\
 &+ \left. \frac{0}{100} \times 0 + \frac{0.00}{100} \times 0.00 + \frac{44.55}{100} \times 55.45 + \frac{0.00}{100} \times 0 \right\}
 \end{aligned}$$

$$\text{積算単価} = 29,210.00$$

週休:4週8休以上