

令和6年度 空知森林管理署北空知支署 公共工事契約状況

令和6年5月15日

分任支出負担行為担当官
空知森林管理署北空知支署長 佐々木 貢

工事名		施工場所	工事種別	工事概要	入札方式
232林班沢治山工事		雨竜郡幌加内町 空知森林管理署北空知支署 232林班	治山工事	溪間工 2基	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		
¥55,938,000.-	¥50,501,330.-	令和6年5月13日	深川市納内町2丁目15番26号 中本土建株式会社 代表取締役 中本 博大		
契約金額(税抜き)	工事着手の時期	工事完成の時期			
¥55,200,000.-	令和6年5月	令和7年1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
- 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 別紙「入札公告」のとおり
 - ・落札理由 申請書の審査及び開札の結果、落札者決定基準を満たした者であったため。
- 契約金額の変更を伴う契約の変更を行った場合
 - ・変更契約年月日 令和7年1月10日
 - ・変更後の契約金額(税抜き) ¥58,600,000.-
 - ・変更の理由 木製床固工の中詰材に使用する材料の変更や、工事施工にあたって土工数量の変更等が必要と判断されたことから変更契約を行った。
 - ・変更後の工事完成の時期 令和7年1月
- 成績評定の結果
評定点 79点

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6年3月29日

分任支出負担行為担当官

空知森林管理署北空知支署長 山本 茂

1 工事概要等

本工事は、施工パッケージ型積算方式の試行工事である。

本工事は、現場閉所による週休2日の試行工事（発注者指定方式）である。

本工事は、受発注者間の情報共有システムの活用工事である。

本工事は、賃上げを実施する企業に対して総合評価における加点を行う工事である。

(1) 工事名 232林班沢治山工事（電子入札対象案件）

(2) 工事場所 北海道雨竜郡幌加内町雨煙別 空知森林管理署北空知支署232林班

(3) 工事内容 溪間工 2基

第1号木製校倉式床固工 1基

（木製校倉式洗堀防止工）

第4号コンクリート谷止工 1基

(4) 工期 契約締結日の翌日から令和7年1月14日まで

(5) 本工事の入札は、適切かつ円滑な実施を目的として、仕様に基づく簡易な施工計画に係る技術提案等を求め、当該技術提案等に基づき、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、技術提案（簡易な施工計画）の提出・評価を省略し、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、入札説明書等に記載された要求要件を確実に実現できるかどうかを審査・評価する施工体制確認型総合評価落札方式（簡易型（省略））により行う。

(6) 本工事の入札は、入札を電子入札システムにより行う。なお、電子入札システムによりがたい場合は、発注者の承諾を得て紙入札方式に代えることができる。

(7) 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。

(8) 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6年6月10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。

(9) 主任技術者の専任に係る取扱いについては、工事の対象となる工作物に一体性若しくは連続性が認められる工事又は施工にあたり相互に調整を要する工事で、かつ、工事現

場の相互の間隔が直線距離で 10 k m 程度又は移動時間 60 分程度の近接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 項により、同一の専任の主任技術者がこれらの建設工事を管理することができるものとする。

なお、この場合において、同一の主任技術者が管理することができる工事の数は、専任が必要な工事を含む場合は、原則 2 件程度とする。ただし、監理技術者には適用しない。

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、予決令第 70 条中、特別の理由がある場合に該当する。

- (2) 令和 5・6 年度の北海道森林管理局における土木一式工事に係る A 等級、B 等級又は C 等級の一般競争参加資格の認定を受けている者（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、北海道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。）。

- (3) 会社更生法に基づき更生手続き開始の申立てがなされている者又は民事再生法に基づき再生手続き開始の申立てがなされている者（(2)の再認定を受けた者を除く。）でないこと。

- (4) 平成 20 年 4 月 1 日から令和 5 年 3 月 31 日までの 15 年間に元請けとして、以下に示す契約金額 500 万円（消費税込み）以上（路体強化工は契約金額に制限なし。）の同種工事を施工した実績を有すること（経常建設共同企業体が同種工事を施工した場合における構成員の実績については、出資比率が 20% 以上である構成員に限り、当該実績を当該構成員の実績として認める。）。なお、当該実績が森林管理局長等（林野庁長官、森林技術総合研修所長、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をいう。以下同じ。）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（以下「評定点」という。）が 65 点未満のものは実績として認められない。

経常建設共同企業体にあっては、すべ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。

同種工事：森林土木工事（治山事業における溪間工事・山腹工事、林道規程の構造・規格に準ずる保安林管理道もしくは作業道の新設工事、林道事業における新設、改良、災害復旧工事、特殊修繕）

- (5) 次に掲げる基準をすべて満たす主任技術者又は監理技術者を建設業法（昭和 24 年法律第 100 号）に基づき当該工事に配置できること。

ただし、建設業法第 26 条第 3 項に規定する工事については、専任で配置できること。また、建設業法第 26 条第 2 項に規定する工事については、専任の監理技術者を配置できること。

なお、監理技術者にあっては、監理技術者の行うべき職務を補佐する者として、次に掲げる②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。

また本工事において、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 1級土木施工管理技士又は2級土木施工管理技士もしくはこれと同等以上の資格を有する者であること。
 - ② 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。
- (6) 競争参加資格確認申請書（以下「申請書」という。）、競争参加資格確認資料（以下「資料」という。）の提出期限の日から開札の時までの期間に、北海道森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領の制定について」（昭和59年6月11日付け59林野経第156号林野庁長官通知。以下「工事請負指名停止等措置要領」という。）に基づく指名停止を受けていないこと。
 - (7) 北海道森林管理局管内の森林管理（支）署長が発注した同種工事で、令和2年4月1日から令和5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は、当該工事に係る評定点の平均が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関係又は人的関係がある建設業者でないこと。（入札説明書参照）
 - (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。）。（入札説明書参照）
 - (10) 建設業法に基づく本店、支店又は営業所が、北海道森林管理局管内（北海道内）に所在すること。また、経常建設共同企業体として申請書及び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、上記区域内であること。
 - (11) 警察当局から、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) 以下の届出を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。
 - 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) 本競争入札の参加希望者は、上記2に掲げる競争参加資格を有することを証明するため、次に掲げるところに従い、申請書及び資料を提出し、分任支出負担行為担当官から競争参加資格の有無について確認を受けなければならない。
- (2) 申請書及び資料の提出期間、場所及び方法
 - ① 提出期間：令和6年4月1日から令和6年4月12日まで（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。）を除く。）の8時30分から17時00分まで。
また、申請書及び資料については、提出期間の中で極力早めに提出願いま

す。

②提出先：〒074-0414 北海道雨竜郡幌加内町字清月
空知森林管理署北空知支署 業務グループ（治山担当）
電話：050-3160-5720

メールアドレス：h_kitasorachi@maff.go.jp

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

(3) 申請書及び資料は入札説明書に基づき作成すること。

(4) (2)の①に規定する期間内に申請書及び資料を提出しない者又は競争参加資格がないと認めた者は本競争入札に参加できない。

4 総合評価落札方式に関する事項

(1) 総合評価落札方式の仕組み

本工事の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 の (6) の資料で示された実績等により、最大 30 点の加算点を与える。
- ③ 上記 3 の (1) の資料、下記 6 の (12) の施工体制に関するヒアリング及び追加資料等の内容に応じて、最大 30 点の施工体制評価点を与える。
- ④ 得られた標準点、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する。

(2) 評価項目

以下に示す項目を評価項目とする。

ア 施工能力等

- ① 企業の施工実績
- ② 配置予定技術者の能力
- ③ 企業の安全管理状況

イ 信頼性・社会性

- ① 地域精通度
- ② 地域貢献度

ウ 施工体制の確保に関する事項

※ア及びイの 2 項目で最大 30 点

ウで最大 30 点の施工体制評価点とする。

(3) 落札者の決定の方法

入札参加者は価格及び申請書、資料をもって入札する。標準点に加算点及び施工体制評価点を加えた点数をその入札価格で除して評価値（評価値＝{(標準点＋加算点＋施工体制評価点)／(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。

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では当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき、又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著

しく不適當であると認められるときは、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。

- 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

〒074-0414 北海道雨竜郡幌加内町字清月
空知森林管理署北空知支署 業務グループ（治山担当）
電話：050-3160-5720
メールアドレス：h_kitasorachi@maff.go.jp

(2) 入札説明書等の交付期間、場所及び方法

- ① 交付期間：令和6年4月1日から令和6年5月7日まで（休日を除く。）の8時30分から17時00分まで（12時から13時までを除く。）。
② 場所：〒074-0414 北海道雨竜郡幌加内町字清月
空知森林管理署北空知支署 業務グループ（治山担当）
電話：050-3160-5720
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持参すること。郵送等の持参以外の方法による提出は認めない。

- ① 電子入札システムによる場合
入札開始日時 令和6年5月1日9時00分
入札締切日時 令和6年5月8日14時00分
- ② 紙入札方式により持参する場合は、令和6年5月8日14時00分に空知森林管理署北空知支署入札室へ持参の上、入札すること。
- ③ 開札は、令和6年5月8日14時00分に空知森林管理署北空知支署において行う。
- ④ 紙入札方式による競争入札の執行に当たっては、分任支出負担行為担当官により競争参加資格があると確認された旨の通知書の写し及び委任状がある場合は委任状を持参すること。

6 その他

(1) 手続において使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

- ① 入札保証金 免除
- ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 北空知信用金庫幌加内支店）。
ただし、以下の条件を満たすことにより契約保証金の納付に代えることができる。
ア 利付き国債の提供（保管有価証券の取扱店 日本銀行札幌東代理店）
イ 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項に規定する保証事業会社をいう。）の保証（取扱

官庁 空知森林管理署北空知支署)

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。

なお、電子証書等（電磁的記録により発行された保証証書等をいう。）を利用する際は、落札者は電子証書等閲覧サービス上にアップロードされた電子証書等を閲覧するために用いる契約情報及び認証情報を契約担当官等に提供し、契約担当官等は当該契約情報及び認証情報を用いて当該電子証書等を閲覧する。

(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等により提出すること。紙入札方式の場合は、入札書とともに工事費内訳書（様式自由）を提出すること。なお、当該工事費内訳書未提出の入札は無効とする。

(4) 入札の無効

- ① 本公告に示した競争参加資格のない者が行った入札、申請書又は資料に虚偽の記載をした者が行っ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。
- ② 無効の入札を落札者としたことが明らかとなった場合には、落札決定を取り消す。
- ③ 分任支出負担行為担当官から競争参加資格のあることを確認された者であっても、開札の時ににおいて上記2に掲げる資格がない場合は、競争参加資格のない者に該当する。
- ④ 上記①の場合には、「工事請負契約指名停止等措置要領」第1第1項の規定に基づく指名停止若しくは第10の規定に基づく書面又は口頭での警告又は注意喚起を行うことがある。

(5) 配置予定監理技術者の確認

落札者決定後、CORINS（一般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）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、契約を締結しないことがある。なお、分任支出負担行為担当官により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) 関連情報を入手するための照会窓口 上記5の(1)に同じ。

(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の(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の(2)により申請書及び資料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) 申請書及び資料の内容のヒアリング

申請書及び資料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) 本案件は、申請書及び資料の提出及び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（建設工事及び測量・建設コンサルタント等業務）」（平成16年7月29日付け16林政政第269号林野庁長官通知）による。

(11) 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定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

(12) 施工体制を評価するために、申請書および資料の内容のヒアリングとは別に、施工体制に関するヒアリングを実施するとともに、申請書および資料とは別に追加資料の提出を求める場合がある。

なお、ヒアリングに応じない者及び追加資料を提出しない者が行った入札は、入札に関する条件に違反した入札として無効とする。

(13) 詳細は入札説明書による。

また、入札に参加を希望する者は、北海道森林管理局ホームページに掲載されている競争契約入札心得を熟知のうえ、入札に参加すること。

掲載場所：北海道森林管理局 > 公売・入札情報 > 競争参加資格関係・入札参加者への注意事項等 > 資料 7：北海道森林管理局競争契約入札心得

(14) 本公告に記載のない事項については、北海道森林管理局競争契約入札心得による。

お知らせ

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、北海道森林管理局ホームページ

(<http://www.rinya.maff.go.jp/hokkaido/apply/publicsale/keiyaku/contract.html>)
をご覧ください。

(別添 1)

競争参加資格確認結果通知書

- | | | |
|----|----------------|------------------|
| 1. | 工 事 名 | 2 3 2 林班沢治山工事 |
| 2. | 所属事務所 | 空知森林管理署北空知支署 |
| 3. | 入札公告日 | 令和 6 年 3 月 2 9 日 |
| 4. | 競争参加資格確認結果通知期限 | 令和 6 年 4 月 1 7 日 |

[illegible]

(別添 2)

入札執行調書（省略型総合評価落札方式）

入札物件番号（第 1 号）					工事名：232林班沢治山工事							
入札者の商号又は名称	技術評価点				第 1 回 入 札			備考	第 2 回 入 札			備考
	総計	標準点	施工能力 加算点	施工体制 評価点	入札価格 （消費税抜き） 円	評価値 （点／百万円）	評価順位		入札価格 （消費税抜き） 円	評価値 （点／百万円）	評価順位	
中本土建株式会社	153.6	100.0	23.6	30.0	55,200,000	2.783	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 6 年 5 月 8 日

開札結果は上記の金額のとおり相違ありません。

執行官	農林水産 事務官	佐々木 貢
立会職員	農林水産 技官	高金 哲雄
確認職員	農林水産 技官	高金 哲雄

(別添3)

令和 6 年度

積 算 内 訳 書

大分類流域 雨竜川上流

支流域 雨煙別川

工 事 名 232林班沢治山工事

施 工 地 北海道雨竜郡幌加内町 幌加内国有林
空知森林管理署北空知支署 232林班

森林管理局	北海道森林管理局
森林管理署	空知森林管理署
事務所名等	北空知支署

本工事費内訳表

工事名 232林班沢治山工事

空知森林管理署北空知支署

[illegible]

明 細 表

1	1号木製校倉式床固工	232林班					
コードNo	(構造) L=19.0m、H=3.0m、V=92.5m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		空知森林管理署	北空知支署	札幌(豪)	1	北空知(幌加内)	16
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
85	[施 工 数 量]		1.00	基	0	0	
4232	砂・砂質土・粘性土・礫質土 床掘	BH=山0.8m3 超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)[B深間工] 掘削・精込 良好	450.00	m3	409	184,050	
4243	砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(Ⅰ)A・B・軟岩(Ⅱ) 埋戻	BH=山0.8m3 超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)[B深間工] ルーズ精込 良好	244.00	m3	368	89,792	
8001	タンパ締固め	施工パッケージ単価計算参照	182.00	m3	1,425	259,350	
5194	木製校倉式治山ダム工組立	バックホウ併用組立	29.36	m3	4,163	122,225	
2921	加工処理木材(木製校倉式工法)	φ120mm ACQ加圧注入処理	2,595.00	m	2,600	6,747,000	
7041	栗石	グラント渡し、ダンプトラック10t車(良好)L=29.7m、80～150mm級、材料補正+0.04	103.40	m3	9,805	1,013,837	
5196	木製校倉式治山ダム工詰石	バックホウ山0.80m3(平0.60m3)	103.40	m3	4,397	454,649	
7042	現地発生土中詰	バックホウ0.8m3級、ルーズ	79.40	m3	1,793	142,364	
7054	吸出防止材設置	t=10mm(非分解性)、材料費別途	108.20	m2	126	13,633	
3212	吸出し防止材	厚10mm合繊不織布	108.20	m2	410	44,362	
2926	コーチボルト	M12 L180溶融亜鉛鍍金JIS	191.00	本	370	70,670	
2928	コーチボルト	M12 L270溶融亜鉛鍍金JIS	28.00	本	500	14,000	
2932	コーチボルト	M12 L270 ステンレス	12.00	本	2,000	24,000	
2930	四角穴付タッピンネジ	Φ5.5 L150mm鉄(メッキ)	1,396.00	本	45	62,820	
8003	人工張芝	施工パッケージ単価計算参照	93.60	m2	690	64,584	
頁 計						9,307,336	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

1	1号木製校倉式床固工	232林班					
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	
	L=19.0m、H=3.0m、V=92.5m3	空知森林管理署	北空知支署	札幌(豪)	1	北空知(幌加内)	16
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
4608	堤名板[B 型]設置	(普通作業員)	1.00	枚	59,540	59,540	
4930	大型土のう製作・設置「耐候性1年」	容量 1m3 作業半径6m以下 バックホウ据付	15.00	袋	7,493	112,395	
4936	大型土のう据付(移設)	容量 1m3 作業半径6m以下 バックホウ	15.00	袋	1,539	23,085	
4934	大型土のう撤去	容量 1m3 作業半径6m以下 バックホウ	15.00	袋	728	10,920	
4929	土のう締切工(普通作業員)	62*48cmの二重並べ	2.00	m2	25,778	51,556	
7043	水替費(1号床固工)	ポンプ口径50mm、作業日数25日、作業時排水、2箇所	1.00	式	189,348	189,348	
7045	運搬盛土 L=50m	[B溪間工]ルーズ積込、障害なし、不整地運搬車6t積	199.00	m3	568	113,032	
7046	敷鉄板設置・撤去	22×1524×6096mm、4枚、敷鉄板整備費・賃料含む	1.00	式	77,282	77,282	
7036	広葉樹全幹伐倒 32cm下	32cm下 100m3/haまで 資材廻り0.2m3迄	27.59	m3	1,091	30,100	
7037	広葉樹全幹伐倒 34cm上	34cm上 40m3/haまで 資材廻り1.0m3迄	16.92	m3	1,284	21,725	
7039	伐倒木木寄	平均集材距離100mまで 資材廻り0.2m3まで	44.51	m3	4,648	206,882	
頁 計 計 割出単価 [10203201]						895,865	
						10,203,000	
						10,203,000	
(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)					1,165,009	
	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)					510,689	
	金額計の内 形成材料					7,607,179	
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					33,223	

明 細 表

2	洗掘防止工	232林班					
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	
		空知森林管理署	北空知支署	札幌(豪)	1	北空知(幌加内)	16
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
85	[施 工 数 量]		1.00	基	0	0	
5194	木製校倉式治山ダム工組立	バックホウ併用組立	3.27	m3	4,163	13,613	
2921	加工処理木材(木製校倉式工法)	φ120mm ACQ加圧注入処理	289.00	m	2,600	751,400	
7041	栗石	プラント渡し、ダンブトラック10t車(良好)L=29.7km、80~150mm級、材料補正+0.04	7.20	m3	9,805	70,596	
5196	木製校倉式治山ダム工詰石	バックホウ山0.80m3(平0.60m3)	7.20	m3	4,397	31,658	
3704	コーチボルト	M12 L180 ステンレス	100.00	本	1,200	120,000	
2932	コーチボルト	M12 L270 ステンレス	102.00	本	2,000	204,000	
2930	四角穴付タッピンネジ	Φ5.5 L150mm鉄(メッキ)	168.00	本	45	7,560	
7048	木製枠工(ユニット式)組立	BH 山0.45m3 木製かご枠・中詰材・吸出防止材別途	6.00	m	1,634	9,804	
	木製かご枠(改良型)	高耐久性処理木材 □45×45 L=1.50m H=0.5m W=0.75m	4.00	基			
7041	栗石	プラント渡し、ダンブトラック10t車(良好)L=29.7km、80~150mm級、材料補正+0.04	1.60	m3	9,805	15,688	
3212	吸出し防止材	厚10mm合繊不織布	12.10	m2	410	4,961	
7052	天端材設置(木製枠工)	高耐久性処理木材 天端材込み	2.00	枚	2,059	4,118	
7053	コーチボルト留(木製枠工)	コーチボルト M8 L=75込み	6.00	本	346	2,076	
頁 計						1,287,000	
割出単価						1,287,000	
(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)					38,902	
	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)					23,444	
	金額計の内 形成材料					1,186,376	
	金額計の内 機械賃料					0	

※一部単価の金額及び頁計額について、非表示としています。

明 細 表

3	4号コンクリート谷止工	232林班					
コードNo	(構造) L=36.5m、H=4.5m、V=298.1m3	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		空知森林管理署	北空知支署	札幌(豪)	1	北空知(幌加内)	16
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
73	[体 積]		298.10	m3	0	0	
4232	砂・砂質土・粘性土・礫質土 床掘	BH=山0.8m3 超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)〔B深掘工〕掘削・精込 良好	447.00	m3	409	182,823	
4359	粘性土・礫質土掘削面整形(山地治山B)	人力 (共通)	95.00	m2	596	56,620	
4243	砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(Ⅰ)A・B・軟岩(Ⅱ) 埋戻	BH=山0.8m3 超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)〔B深掘工〕ルーズ精込 良好	195.00	m3	368	71,760	
8001	タンパ締固め	施工パッケージ単価計算参照	159.00	m3	1,425	226,575	
4549	治山ダム型枠設置・撤去	普通作業員	174.00	m2	11,238	1,955,412	
7020	丸太残存型枠工	治山ダム用、太鼓落材使用、山地治山B、木材込み	156.00	m2	17,739	2,767,284	
7034	コンクリート打設	クレーン車打設、無筋、山地治山B、C-4混B、打継面清掃、材料補正+7%	298.10	m3	33,833	10,085,617	
7022	挿し筋加工(U型)	SD295A、D16mm、L=1.68m、材料補正+3%	0.84	t	168,529	141,564	
4569	鉄筋建込み(挿し筋)	U型(フック無し) D型(フック有り)	322.00	本	202	65,044	
7023	水抜きパイプ取付(L=2.13m)	円形型枠枠、L=2.13m、φ400mm、損耗率+5%、下流側面木ゴム取付含む	4.00	箇所	12,312	49,248	
8002	目地板	施工パッケージ単価計算参照	10.00	m2	1,896	18,960	
4585	止水板設置(普通作業員)	200*5mm	4.50	m	3,790	17,055	
8003	人工張芝	施工パッケージ単価計算参照	79.30	m2	690	54,717	
4608	堤名板[B 型]設置	(普通作業員)	1.00	枚	59,540	59,540	
4930	大型土のう製作・設置「耐候性1年」	容量 1m3 作業半径6m以下 バックホウ据付	20.00	袋	7,493	149,860	
頁 計						15,902,079	
計							
割出単価							
(備考)							

明 細 表

3	4号コンクリート谷止工	232林班					
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	
	L=36.5m、H=4.5m、V=298.1m3	空知森林管理署	北空知支署	札幌(豪)	1	北空知(幌加内)	16
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4936	大型土のう据付(移設)	容量 1m3 作業半径6m以下 バックホウ	20.00	袋	1,539	30,780	
4934	大型土のう撤去	容量 1m3 作業半径6m以下 バックホウ	20.00	袋	728	14,560	
4929	土のう締切工(普通作業員)	62*48cmの二重並べ	4.00	m2	25,778	103,112	
7024	水替費	ポンプ口径100mm、作業日数27日、作業時排水、2箇所	1.00	式	279,912	279,912	
5004	キャットウォーク足場工	普通作業員	224.00	m	2,766	619,584	
7026	資材運搬路新設	地山傾斜15°以下 腐質土、腐敗層土敷均し、ブルドーザ1台、敷設なし、切込砕石0~20mm、敷厚0.2m、W=3.0m	230.00	m	5,297	1,218,310	
7031	砂・砂質土、粘性土、礫質土 切土	作業種別：地山の掘削、土工土量：10,000m3未満、制限の有無：なし、障害無し	275.00	m3	318	87,450	
7033	盛土敷均し・締固め	ブルドーザ11t級「排出ガス対策型(第1次基準値)」	220.00	m3	383	84,260	
7028	敷鉄板設置・撤去	22×1,524×6,096mm、5枚、敷鉄板整備費・賃料含む	1.00	式	114,912	114,912	
7049	広葉樹全幹伐倒 32cm下	32cm下 40m3/haまで 資材廻り0.2m3迄	7.25	m3	1,271	9,214	
7050	広葉樹全幹伐倒 34cm上	34cm上 40m3/haまで 資材廻り1.0m3迄	6.67	m3	1,284	8,564	
7051	伐倒木木寄	平均集材距離100mまで 資材廻り0.4m3まで	13.92	m3	3,802	52,923	
頁 計 計 割出単価						2,623,581	
[18525660]						18,525,000	
						62,143	
(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)					5,163,328	
	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)					501,385	
	金額計の内 形成材料					10,273,202	
	金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)					381,147	

○ 1# 232林班

4	間接工事費	共通仮設費	支給品費・無償貸付機械評価額	0	処分費等・飛行経費	0	鋼桁・門脚工場原価・別途製作する構架柱	0
(構造)	T 直接工事費(+)	30,015,000	o 適用諸経费率	1	治山地すべり工事			
	A 積上仮設費等(+)	0	a 原定率共通仮設费率(%)	10.36				
	S 対象額算定組込経費(+)	0	b 施工地域補正係数	1.3				
	H 対象額算定除外経費(-)	0	c 週休2日補正係数	1.04				
	P 定率仮設費算定対象額	30,015,000	d 採用仮設费率 a * b * c	14.01				
単価No	名 称	規 格	数 量	単位	単 価	金 額	備 考	
	小計 (A積み上げ仮設費)	0				0		
7025	雨量計設置・撤去	記録日数204÷2=102、記録紙102÷30 3.4巻	1.00	式	162,016	162,016		
7029	敷鉄板運送費	容量(片道10mまで)、材質12m以内、(鋼板22×1,524×3,098 9張)、搬送・取卸往復含む	1.00	式	94,957	94,957		
7047	敷鉄板運送費	容量(片道10mまで)、材質12m以内、(鋼板22×1,524×3,098 4張)、搬送・取卸往復含む	1.00	式	75,965	75,965		
	定率現場環境改善費	(T + S) * 1.25 %	1.00	式		375,000		
	小計 (B積み上げ仮設費)	707938				707,000		
	定率共通仮設費	P * 14.01 %	1.00	式		4,205,000		
	計					4,912,000		
(備考)	(参考)金額計の内労務費の金額				0 %割増	31,000		