

別紙様式3

令和6年度 山形森林管理署最上支署 測量・建設コンサルタント等業務契約状況

令和6年4月8日

分任支出負担行為担当官
山形森林管理署最上支署長 伊東 弘至

業務名	履行場所	業務区分	業務概要	入札方式
銅山川地区地すべり機構調査業務	山形県最上郡大蔵村大字南山地内	建設コンサルタント	地すべり調査業務ほか	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	
103,021,900 円	85,410,215 円	令和6年4月1日	山形県山形市松栄1丁目5-41 国土防災技術 株式会社	
契約金額(税抜き)	業務着手の時期	業務完了の時期		
97,000,000 円	令和6年4月	令和7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「業務積算内訳書」(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 技術提案等の審査及び開札の結果、落札者決定基準を満たした入札者のうち、当該落札者が最も高い評価値であったため。

入札公告

次のとおり一般競争入札(政府調達対象外)に付します。

なお、本事業に係る落札及び契約締結は当該事業に係る令和6年度本予算が成立し、予算示達がなされていることを条件とする。

令和6年2月1日

分任支出負担行為担当官

山形森林管理署最上支署長 成田 敏

◎調達機関番号 018 ◎所在地番号 06

1 業務の概要

(1) 品目分類番号 42

(2) 業務名 銅山川地区地すべり機構調査業務

(3) 履行場所 山形県最上郡大蔵村大字南山地内

(4) 業務内容 地すべり調査業務ほか

本業務は地すべり調査業務のほか、概算数量発注方式による試行工事である銅山川地区(田尻沢)地すべり防止工事に係る詳細設計のための実施測量及び設計業務を兼ねる業務である。

(5) 履行期限 令和6年4月1日から令和7年3月31日まで

(6) 本業務は、提出された技術提案書に基づき、価格と価格以外の要素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の適用業務である。

(7) 本業務は、入札を電子入札システムで行う対象業務である。ただし、電子入札システムによりがたい者は、発注者の承諾を得て紙入札に代えることができる。

(8) 本業務は、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85条の規定に基づく調査基準価格又は業務の品質確保の観点から山形森林管理署最上支署長が定める価格(以下「品質確保基準価格」という。)を設定する対象業務である。

(9) 本業務は、技術提案の確実な履行の確保を厳格に評価するため、「履行確実性」の評価を行う対象業務である。

(10) 本業務は、令和6年度 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業務である。

2 競争参加資格要件等

(1) 予決令第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、同条中、特別の理由がある場合に該当する。

(2) 入札時において有効な東北森林管理局における「建設コンサルタント業務」の「森林土木」に係るA等級又はB等級の一般競争参加資格の認定を受けていること。

なお、会社更生法(平成14年法律第154号)に基づき更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生

法(平成 11 年法律第 225 号)に基づき再生手続開始の申立てがなされている者については、手続開始の決定後、東北森林管理局長の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)の再認定を受けた者を除く。)でないこと。

(4) 東北森林管理局管内に本店・支店又は営業所を有する者であり、対象営業区域を山形県として登録していること。

(5) 平成 21 年 4 月 1 日以降元請けとして、以下に示す同種業務を実施した実績を有すること(設計共同体(「建設コンサルタント等業務における共同設計方式の取扱いについて」(平成 11 年 3 月 25 日付け 11 経第 718 号大臣官房経理課長通知)及び「建設コンサルタント等業務における共同設計方式の取扱いについての廃止後の対応について」(平成 25 年 3 月 26 日付け 24 国管第 159 号林野庁長官通知)に基づく設計共同体をいう。以下同じ。)の構成員としての実績は、出資比率が 20%以上のものに限る。)

なお、各森林管理局・署等が発注した国有林野事業における建設工事に係る調査、測量及び設計の請負業務(測量・建設コンサルタント等資格に基づくものに限る。以下「調査等業務」という。)の実績を有する者において、「国有林野事業における建設工事に係る調査等業務成績評定要領」(平成 22 年 3 月 18 日付け 21 林国管第 106 号林野庁長官通知)第 6 に規定する業務成績評定結果の通知を受けている場合は、その評定点が 60 点未満のものは実績として認めない。

設計共同体にあつては、すべての構成員が上記の基準を満たす業務実績を有すること。

同種の業務：治山関係事業における地すべり調査業務

(6) 本業務の実施にあたり、管理技術者及び照査技術者を配置できること。

なお、管理技術者にあつては次のア及びイいずれの基準も満たす者とし、照査技術者にあつては次のアの基準を満たす者とする。

ア 技術士法(昭和 58 年法律第 25 号)第 32 条に規定する技術士の登録(森林土木部門の登録に限る。)を受けた者、又は当該調査等の関する専門的な知識及び技術を有し、その実務経験が通算 2 ヶ年以上ある者で次のいずれかに該当する者。

(ア) 学校教育法(昭和 22 年法律第 26 号)による大学(同法第 69 条の 2 に規定する大学(以下「短期大学」という。)を除く。)又は旧大学令(大正 7 年勅令第 388 号)による大学において、林業又は土木に関する課程を修めて卒業した者であつて、卒業後森林土木部門の職務に従事した期間が 18 年以上である者

(イ) 短期大学、学校教育法による高等専門学校又は旧専門学校令(明治 36 年勅令第 61 号)による専門学校において、林業又は土木に関する課程を修めて卒業した者であつて、卒業後森林土木部門の職務に従事した期間が 23 年以上である者

(ウ) 学校教育法による高等学校又は旧中学校令(昭和 18 年勅令第 36 号)による中等学校を卒業した者又はこれと同等の資格を有する者のうち、林業又は土木の知識及び技術を有している者であつて、卒業(上記学校の卒業と同等程度以上の資格を取得した場合を含む。)後、森林土木部門の職務に従事した期間が 27 年以上である者

(エ) 社団法人日本森林技術協会が行う林業技士の登録(森林土木部門の登録に限る。)を受けた者又はこれと同等の能力を有する者(社団法人建設コンサルタンツ協会が行うシビルコンサルティングマネージャー(RCCM)の登録(森林土木部門の登録に限る。))であつて、森林土木部門の職務に従事した期間が 8 年以上である者

イ 平成 21 年 4 月 1 日以降に、上記(5)に掲げる業務において管理技術者、照査技術者、担当技術者として経験を有する者。ただし、各森林管理局・署等が発注した調査等業務であつて、かつ、業務成績評定を受けて

いる場合は、その評定点が 60 点未満のものは実績として認めない。

- (7) 競争参加資格確認申請書(競争参加資格確認資料を含む。以下「申請書」という。)及び技術提案書(以下、申請書及び技術提案書を総称して「技術提案書等」という。)の提出期限の日から開札までの期間に、東北森林管理局長から「工事請負契約指名停止等措置要領」(昭和 59 年 6 月 11 日付け 59 林野経第 156 号林野庁長官通知。以下「指名停止措置要領」という。)に基づく指名停止を受けていないこと。
- (8) 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。(入札説明書参照)
- (9) 当該業務の実施計画に係る技術提案書等が適正であること。
- なお、その記載内容が適正でない(未記載を含む)場合又は未提出の場合は入札参加を認めない。
- (10) 各森林管理局・署等が発注した調査等業務にあっては、次のすべての事項を満たしていること。
- ア 令和 4 年度から令和 5 年度の過去 2 年度に完成・引渡し完了した調査等業務の実績がある場合においては、当該業務に係る業務成績評定点合計の平均が 60 点未満でないこと。
- イ 令和 5 年 4 月 1 日以降に、調査基準価格を下回る価格をもって契約し完成・引渡し完了した調査等業務がある場合においては、当該業務成績評定点が 60 点未満でないこと。
- ウ 設計共同体にあっては、当該設計共同体の実績及び業務成績評定点とし、当該設計共同体としての実績がない場合は、実績のあるすべての構成員が上記の要件を満たしていること。
- (11) 当該業務の入札説明書及び見積りに必要な図書等を電子入札システムからダウンロードしない者又は発注者の指定する方法で交付を受けていない者は入札参加を認めない。
- (12) 「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 20 年 3 月 31 日付け 19 東経第 178 号東北森林管理局長通知)に基づき、警察当局から当局長(署長、支署長含む)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じるものとして、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。

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技術提案書等を提出し、分任支出負担行為担当官から競争参加資格の有無について、確認を受けなければならない。

- (2) 技術提案書等の提出期間、提出先及び方法

技術提案書等は、電子入札システムにより提出すること。郵送又は F A X によるものは受け付けない。

ただし、電子入札システムによりがたい者で発注者の承諾を得た場合は、下記イの場所へ 2 部持参すること。

ア 提出期間

令和 6 年 2 月 2 日(金)から令和 6 年 2 月 26 日(月)まで(土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日(以下「休日等」という。))を除く。)の午前 9 時 00 分から午後 4 時 00 分まで。ただし、正午から午後 1 時までを除く。

イ 提出先

〒999-5312 山形県最上郡真室川町大字新町字下荒川 200-11

山形森林管理署最上支署 総務グループ

電話：0233-62-2122

t_mogami@maff.go.jp

なお、詳細は入札説明書による。

- (3) 技術提案書等は、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技術提案書等を提出しない者又は競争参加資格がないと認められた者は本競争に参加できない。

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方法等

- ア 技術等に対する得点は、各評価項目との評価点とし、最大 60 点を付与する。
- イ 入札価格に対する得点は、入札価格を予定価格で除して得た数値を 1 から減じて得た値に入札価格に対する得点配分(30 点)を乗じて得た値とする。
入札価格に対する得点＝配分点(30 点)×(1－入札価格／予定価格)
- ウ 総合評価は、入札参加者に係る上記アとイの合計点による評価値をもって行うものとする。

(2) 技術提案書の評価基準等

以下に示す項目を評価項目とする。

ア 配置予定技術者の経験及び能力に関する事項

配置予定技術者の過去に担当した業務の成績、専任性、継続教育の状況等

イ 企業の実績に関する事項

低入札価格調査の実績、過去に契約した業務の成績、業務に関する表彰実績
賃上げの表明の有無

ウ 業務の実施方針等に関する事項

業務の理解度、実施手順の妥当性

エ 技術提案に関する事項

総合的なコスト、工事目的物の性能・機能又は調査精度及び社会的要請に係る提案内容の的確性、実現性及び独創性

オ 技術提案の履行確実性に関する事項

業務内容に対応した費用の計上、配置予定技術者に対する適正な報酬の支払い、品質確保体制の確保、再委託先への適正な支払い

履行確実性を評価する場合の評価点の算出方法は、以下のとおりとする。

評価点合計＝(配置予定技術者の経験及び能力の評価点＋企業の実績の評価点＋業務の実施方針等の評価点)＋(技術提案の評価点×履行確実性評価に基づく履行確実性度)

<履行確実性評価に基づく履行確実性度：1.00～0>

(3) 落札者の決定方法

ア 入札参加者は価格をもって入札する。上記(1)による評価値を算出し、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。

(ア) 入札価格が予定価格(税抜き)の制限の範囲内であること。

(イ) 技術的要件のうち、必須の要求要件をすべて満たしていること。

イ 落札者となるべき者の入札価格が、予決令第 85 条に基づく調査基準価格を下回る場合は、予決令第 86 条の調査を行うものとする。

ウ 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。

エ 上記イの調査及び落札者の決定方法等については、入札説明書によるものとする。

オ 技術提案の方法

技術提案は、入札説明書に基づき作成するものとする。

5 入札手続等

(1) 担当部署

〒999-5312 山形県最上郡真室川町大字新町字下荒川 200-11

山形森林管理署最上支署 総務グループ

電話：0233-62-2122

メールアドレス t_mogami@maff.go.jp

(2) 入札説明書等の交付期間及び方法

入札説明書等は、下記の交付期間及び交付方法により入手するか、電子入札システム内の「入札説明書等ダウンロードシステム」の「案件一覧表示」から入札説明書等の必要な情報を入手すること。

ア 交付期間

令和6年2月1日（木）から令和6年3月26日（火）まで

イ 交付方法

(https://www.rinya.maff.go.jp/tohoku/apply/publicsale/kikaku_mogami.html)

(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。郵送等による提出は認めない。

ア 電子入札システムによる入札の締め切りは、令和6年3月26日（火）午後4時00分とする。ただし、電子入札システムによる入札の受付開始の時期は、令和6年3月22日（金）9時00分からとする。

イ 紙入札により入札する場合は、令和6年3月27日（水）10時00分までに山形森林管理署最上支署会議室へ入札書を持参すること。

ウ 開札は、令和6年3月27日（水）10時00分に山形森林管理署最上支署会議室において行う。ただし、入札及び開札日時に変更がある場合には、変更公告、競争参加資格確認通知書等により変更後の日時を通知する。

エ 紙入札方式による競争入札への参加に当たっては、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) 手続きにおいて使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 入札保証金及び契約保証金

ア 入札保証金

免除。

イ 契約保証金

請負代金の10分の1以上を納付する。

ただし、利付国債の提供又は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は、契約保証金の納付を免除する。

(3) 積算内訳書の提出

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積算内訳書を、電子入札システムにより提出すること。紙入札の場合は、入札書とともに積算内訳書を提出すること。なお、詳細は入札説明書による。

積算内訳書の様式は任意であるが、少なくとも数量、単価、金額等を明らかにすること。

また、入札の際に積算内訳書が未提出又は提出された積算内訳書が未記入である等不備がある場合は、当該積算内訳書の提出業者の入札を無効とすることがある。

なお、提出された積算内訳書は、必要に応じて公正取引委員会に提出する場合がある。

(4) 入札の無効

本公告に示した競争参加資格のない者がした入札、技術提案書等に虚偽の記載をした者の入札又は入札に関する条件に違反した入札は無効とする。

(5) 契約書作成の要否

要。

(6) 関連情報を入手するための照会窓口

上記5(1)に同じ。

(7) 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)により技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時に於いて、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。

(8) 本案件は、技術提案書等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(平成16年7月林野庁)による。

(9) 履行確実性を評価するために、技術提案書とは別に追加資料の提出を求めるとともに、履行確実性に関するヒアリングを実施する場合がある。

(10) その他

詳細は入札説明書による。

7 Summary

(1) Official in charge of disbursement of the procuring entity : NARITA Satoshi, Director General of Mogami District Forest Branch Office

(2) Classification of the services to be procured : 42

(3) Subject matter of the contract : Landslide investigation in Minamiyama, Okura village, Mogami District, Yamagata prefecture

(4) Time limit for the submission of application forms and relevant documents for the qualification : 4:00 P.M., 28 February 2024

(5) Time limit for the submission of tenders by electronic bidding system : 4:00 P.M., 26 March 2024, in case of submission by hand : 10:00 A.M., 27 March 2024

(6) Contact point for tender documentation : Accounting Division, Mogami District Forest Branch

Office, 200-11 Shimoarakawa Aramachi Mamurokawa town Mogami District Yamagata prefecture
999-5312 Japan. TEL 0233-62-2122

本公告に係る業務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。

国有林野事業業務請負契約約款

参考：東北森林管理局ホームページ掲載場所 ホームページ > 公売・入札情報 > 各種要領及びマニュアル

なお、上記の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。

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、東北森林管理局のホームページ

(<http://www.rinya.maff.go.jp/tohoku/apply/publicsale/koukihoji/koukitaisaku.html>)をご覧ください。

(別添1)

競争参加資格確認結果書

工事（業務）名：銅山川地区地すべり機構調査業務

発注機関名：山形森林管理署最上支署

入札公告日：令和6年2月1日

競争参加資格確認結果通知日：令和6年3月4日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認める理由
国土防災技術(株)	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 「資格がないと認める理由」の欄には、入札公告において示した「競争に参加する者に必要な資格に関する事項」のどの事項を満たさないかを記載すること。

(別添2)

別紙様式第13号-2 (局運用板) 総合評価落札方式 (公共工事 (測量・建設コンサルタント等業務))

入札執行調書

件名 銅山川地区地すべり機構調査業務

日時 令和6年3月27日 10時00分

場所 山形森林管理署最上支署 入札室

執行者 所属 山形森林管理署最上支署 官職 農林水産技官

氏名 成田 敏

確認者

所属 山形森林管理署最上支署 官職 農林水産技官

氏名 曾和 伸介

立会者 所属 山形森林管理署最上支署 官職 農林水産技官

氏名 三浦 幸久

番号	入札者の商号 又は名称	総計	技術評価点				第 1 回			第 2 回			備考
			技術者 評価	技術提案加算点		技術 提案	金額	評価値	順位	金額	評価値	順位	
				企業 評価	業務の 実施方針								
1	国土防災技術 (株)	54	20	17	6	11	97,000,000	55.753	1				落札

(注1) 金額は、入札者が見積もった契約金額の110分の100に相当する金額である。

(注2) 執行者は、契約担当官等またはその補助者であって、当該入札執行に関する全責任を負うものとし、当該入札執行に係る決定又は判断を行うときは、確認者にその確認を求めるものとする。

確認者は、執行者が行う入札執行を補助するとともに、執行者が当該入札執行に係る決定又は判断を行う際に、その確認を行うものとする。

立会者は、予算決算及び会計令 (昭和22年勅令第165号) 第81条の規定による入札者が開札に立ち会わない場合において、当該開札に立ち会うこととされる当該入札に関係のない職員とする。

(注3) 評価値は、小数点以下第3位までとし、小数点以下第4位は切り捨てとする。

入札筆記書

調達案件番号

003802010020230004

調達案件名称

銅山川地区地すべり機構調査業務

業者名称	業者区分	入札第1回			結果
		金額	技術評価点	評価値	
国土防災技術(株)		97,000,000	54	55.753	落札

結果

落札者決定

入札執行月日

令和06年3月27日

部署

東北森林管理局山形森林管理署 最上支署

入札書比較価格 (税抜き) 103,021,900

予定価格 (税込み) 113,324,090

調査基準価格 (税抜き) 85,410,215

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行担当署名

成田 敏

立会・確認担当署名

三浦 幸久

曾和伸介

(別添3)

令和6年度

業務積算内訳書

業務名 銅山川地区地すべり機構調査業務

履行場所 山形県最上郡大蔵村大字南山地内

東北森林管理局
山形森林管理署最上支署

調査費集計表

調査名 銅山川地区地すべり機構調査業務

番号	区 分	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
1	一般調査業務	1	式	—	64,050,000	
2	解析等調査業務	1	式	—	19,530,000	
3	測量業務	1	式	—	7,920,000	
4	地すべり防止工設計計画作成業務	1	式	—	3,540,000	
5	概成記念誌・管理マニュアル策定業務	1	式	—	7,780,000	
6	情報共有システム利用料	1	式	—	201,900	
	計				103,021,900	
	消費税等相当額				10,302,190	消費税率 = 10%
	合計				113,324,090	
備 考						

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
一般調査	式	1		41,780,178 41,780,178	
直接調査費(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1		38,718,529	
材料費、直接人件費、機械経費	式	1		38,718,529	1号内訳書 4頁
間接調査費	式	1		2,790,620 + 271,029 3,061,649	
旅費交通費	式	1		2,790,620	2号内訳書 5頁
施工管理費	式	1		38,718,529 * 0.7 / 100 271,029	
純調査費(業務管理費除く)	式	1		38,718,529 + 3,061,649 41,780,178	
間接費	式	1		17,046,000 17,046,000	
諸経費	式	1		((41,780,178 * 40.8 / 100) - 0) * 1 17,046,000	
諸経費対象外	式	1		5,231,697	3号内訳書 6頁
一般調査業務費	式	1		64,050,000 * 1 64,050,000	
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1		8,222,812	
直接人件費、直接経費	式	1		8,222,812	4号内訳書 7頁
電子成果品作成費	式	1		155,000 155,000	

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価(その他原価除く)	式	1		8,222,812 + 155,000 8,377,812	
その他原価	式	1	(8,021,110 * 53.85 / 100) * 1	4,319,000	
一般管理費等	式	1	(((((8,377,812 + 4,319,000) * 53.85 / 100) - 0))) * 1	6,837,000	
解析等調査業務	式	1		19,530,000 * 1 19,530,000	
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1		4,530,107	
直接人件費、材料費、機械経費、直接経費、技術管理費	式	1		4,530,107	5号内訳書 8頁
電子成果品作成費	式	1		79,000 79,000	
直接測量費	式	1		4,530,107 + 79,000 4,609,107	
間接測量費	式	1		3,313,000 3,313,000	
諸経費	式	1	((4,609,107 * 71.9 / 100) - 0) * 1	3,313,000	
測量業務価格	式	1		7,920,000 * 1 7,920,000	
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1		1,386,899	
直接人件費、直接経費	式	1		1,386,899	6号内訳書 9頁
電子成果品作成費	式	1		178,000 178,000	

業務費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価(その他原価除く)	式	1		1,386,899 + 178,000 1,564,899	
その他原価	式	1	(1,378,520 * 53.85 / 100) * 1	742,000	
一般管理費等	式	1	(((((1,564,899 + 742,000) * 53.85 / 100) - 0))) * 1	1,242,000	
業務価格	式	1		3,540,000 * 1 3,540,000	
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1		3,733,873	
直接人件費、直接経費	式	1		3,733,873	7号内訳書 10頁
電子成果品作成費	式	1		96,000 96,000	
直接原価(その他原価除く)	式	1		3,733,873 + 96,000 3,829,873	
その他原価	式	1	(2,286,250 * 53.85 / 100) * 1	1,231,000	
一般管理費等	式	1	(((((3,829,873 + 1,231,000) * 53.85 / 100) - 0))) * 1	2,725,000	
業務価格	式	1		7,780,000 * 1 7,780,000	
業務価格	式	1	64,050,000 + 19,530,000 + 7,920,000 + 3,540,000 + 7,780,000	102,820,000	
消費税相当額	式	1		102,820,000 * 10 / 100 10,282,000	
業務委託料	式	1		102,820,000 + 10,282,000 113,102,000	

内訳書

(4号内訳書)

直接人件費、直接経費

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接人件費等	式	1		8,159,252	4号明細書 16頁	
直接経費	式	1		63,560	5号明細書 17頁	
計				8,222,812		

明細書

(1号明細書)

1式当り

直接人件費等

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
一般調査 地表移動量調査・観測及び資料整理 地すべり関係 標識 1回当り 杭13~17本	回	1	67,740	67,740	1号代価表 22頁	[H27治山事業調査等業務P13 / H27治山林道必携]
パイプ式歪計(30ch以下)・地下水位計半自動観測装置撤去・設置	基	30	90,660	2,719,800	2号代価表 23頁	[R5 p79] [設置費は、撤去費の200%計上]
パイプ式歪計(60ch以下)・地下水位計半自動観測装置撤去・設置	基	2	181,320	362,640	3号代価表 24頁	[R5 p79] [設置費は、撤去費の200%計上]
パイプ式歪計(90ch以下)・地下水位計半自動観測装置撤去・設置	基	1	271,980	271,980	4号代価表 25頁	[R5 p79] [設置費は、撤去費の200%計上]
パイプ式歪計半自動観測データ集積	回	296	9,290	2,749,840	5号代価表 26頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
パイプ式歪計半自動観測資料整理	回	296	13,867	4,104,632	6号代価表 27頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
地中伸縮計半自動観測装置撤去・設置	基	4	43,260	173,040	7号代価表 28頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計) P74 + H3 [計器のみ設置につき、全国標準積算資料による]
地中伸縮計半自動観測データ集積	回	228	9,290	2,118,120	8号代価表 29頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
地中伸縮計半自動観測資料整理	回	228	13,867	3,161,676	9号代価表 30頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
地下水位計半自動観測装置撤去・設置	基	28	90,660	2,538,480	10号代価表 31頁	[R5 p79] [設置費は、撤去費の200%計上]
地下水位計半自動観測データ集積	回	252	9,290	2,341,080	11号代価表 32頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
地下水位計半自動観測資料整理	回	516	13,867	7,155,372	12号代価表 33頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
流量計半自動観測データ集積	回	14	9,290	130,060	13号代価表 34頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
流量計半自動観測資料整理	回	14	13,867	194,138	14号代価表 35頁	[H30全国標準積算資料IV-109]

明細書

(1号明細書)

1式当り

直接人件費等

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
自動観測システム データ集積・管理 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数C:1.45	ヶ月	7	205,722	1,440,054	15号代価表 36頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
自動観測システム 集積データ確認 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数C:1.45	ヶ月	7	153,327	1,073,289	16号代価表 37頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
自動観測システム 現場設置機器点検・調整 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数B:1.20	回	1	234,446	234,446	17号代価表 38頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
自動観測システム 遠隔地システム点検・調整 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数B:1.20	回	1	203,342	203,342	18号代価表 39頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
自動観測システム 総合調整 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数B:1.20	回	1	203,342	203,342	19号代価表 40頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
基準日額 地質調査業務 (一般調査業務)	式	1		61,000	20号代価表 41頁	
計				31,304,071		
1式当り				31,304,071		

明細書

(1号明細書)

1式当り

直接人件費等

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
一般調査 地表移動量調査・観測及び資料整理 地すべり関係 標識 1回当り 杭13~17本	回	1	67,740	67,740	1号代価表 22頁	[H27治山事業調査等業務P13 / H27治山林道必携]
パイプ式歪計(30ch以下)・地下水位計半自動観測装置撤去・設置	基	30	90,660	2,719,800	2号代価表 23頁	[R5 p79] [設置費は、撤去費の200%計上]
パイプ式歪計(60ch以下)・地下水位計半自動観測装置撤去・設置	基	2	181,320	362,640	3号代価表 24頁	[R5 p79] [設置費は、撤去費の200%計上]
パイプ式歪計(90ch以下)・地下水位計半自動観測装置撤去・設置	基	1	271,980	271,980	4号代価表 25頁	[R5 p79] [設置費は、撤去費の200%計上]
パイプ式歪計半自動観測データ集積	回	296	9,290	2,749,840	5号代価表 26頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
パイプ式歪計半自動観測資料整理	回	296	13,867	4,104,632	6号代価表 27頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
地中伸縮計半自動観測装置撤去・設置	基	4	43,260	173,040	7号代価表 28頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計) P74 + H3 [計器のみ設置につき、全国標準積算資料による]
地中伸縮計半自動観測データ集積	回	228	9,290	2,118,120	8号代価表 29頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
地中伸縮計半自動観測資料整理	回	228	13,867	3,161,676	9号代価表 30頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
地下水位計半自動観測装置撤去・設置	基	28	90,660	2,538,480	10号代価表 31頁	[R5 p79] [設置費は、撤去費の200%計上]
地下水位計半自動観測データ集積	回	252	9,290	2,341,080	11号代価表 32頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
地下水位計半自動観測資料整理	回	516	13,867	7,155,372	12号代価表 33頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
流量計半自動観測データ集積	回	14	9,290	130,060	13号代価表 34頁	[H30全国標準積算資料IV-109]
流量計半自動観測資料整理	回	14	13,867	194,138	14号代価表 35頁	[H30全国標準積算資料IV-109]

明細書

(1号明細書)

1式当り

直接人件費等

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
自動観測システム データ集積・管理 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数C:1.45	ヶ月	7	205,722	1,440,054	15号代価表 36頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
自動観測システム 集積データ確認 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数C:1.45	ヶ月	7	153,327	1,073,289	16号代価表 37頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
自動観測システム 現場設置機器点検・調整 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数B:1.20	回	1	234,446	234,446	17号代価表 38頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
自動観測システム 遠隔地システム点検・調整 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数B:1.20	回	1	203,342	203,342	18号代価表 39頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
自動観測システム 総合調整 通常規模 センサ数43(31~50以下) 係数B:1.20	回	1	203,342	203,342	19号代価表 40頁	[(社)斜面防災対策技術協会 H24地すべり自動]
基準日額 地質調査業務(一般調査業務)	式	1		61,000	20号代価表 41頁	
計				31,304,071		
1式当り				31,304,071		

明細書

(2号明細書)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
データ収録装置損料 (パイプ式歪計30ch以下)	日	6,420	442	2,837,640	21号代価表 42頁	
データ収録装置損料 (パイプ式歪計60ch以下)	日	428	884	378,352	22号代価表 43頁	
データ収録装置損料 (パイプ式歪計90ch以下)	日	214	1,326	283,764	23号代価表 44頁	
データ収録装置損料(地中伸縮計)	日	428	251	107,428	24号代価表 45頁	
データ収録装置損料(地下水位計)	日	5,992	382	2,288,944	25号代価表 46頁	
データ収録装置損料(水圧式水位センサー)	日	7,062	215	1,518,330	26号代価表 47頁	
計				7,414,458		
1式当り				7,414,458		

明細書

(3号明細書)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
データ収録装置損料 (パイプ式歪計30ch以下)	日	4,530	442	2,002,260	21号代価表 42頁	
データ収録装置損料 (パイプ式歪計60ch以下)	日	302	884	266,968	22号代価表 43頁	
データ収録装置損料 (パイプ式歪計90ch以下)	日	151	1,326	200,226	23号代価表 44頁	
データ収録装置損料(地中伸縮計)	日	302	251	75,802	24号代価表 45頁	
データ収録装置損料(地下水位計)	日	4,228	382	1,615,096	25号代価表 46頁	
データ収録装置損料(水圧式水位センサー)	日	4,983	215	1,071,345	26号代価表 47頁	
計				5,231,697		
1 式 当 り				5,231,697		

明細書

(4号明細書)

1式当り

直接人件費等

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
地すべり調査 計画準備 総面積0.6km ² 以内 調査3種目	業務	1	261,120	261,120	27号代価表 48頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P74]
地すべり調査 解析・地盤特性検討 総面積0.6km ² 以下 検討1箇所	業務	1	223,050	223,050	28号代価表 49頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P87]
地すべり調査 解析・機構解析 総面積0.6km ² 以下 解析1ブロック	業務	1	272,800	272,800	29号代価表 50頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P88]
三次元浸透流解析 対策工維持管理のための流量解析(タンクモデル化)を含む	件	1	1,183,404	1,183,404	30号代価表 51頁	[見積もり]
三次元安定解析(RBSM) 地震時移動量解析(震度別移動量算出)	件	1	2,286,228	2,286,228	31号代価表 52頁	[見積もり]
三次元総合検討(RBSM) 地すべり安定度判定図(ノモグラム:気象条件-地下水位-安全率-移動量)の	件	1	2,450,754	2,450,754	32号代価表 53頁	[見積もり]
近似三次元安定解析 1斜面3断面、斜面長100m未満	斜面	1	389,656	389,656	33号代価表 54頁	[H30全国標準積算資料II-20]
地すべり調査 解析・対策工法選定 総面積0.6km ² 以内 選定1箇所	業務	1	285,100	285,100	34号代価表 55頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P88]
地すべり調査 報告書作成 調査結果資料3種目	業務	1	259,740	259,740	35号代価表 56頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P89]
打合せ等 地質調査(地すべり調査) 業務着手時	業務	1	58,700	58,700	36号代価表 57頁	[R4治山林道必携(調査・測量・設計)P90]
打合せ等 地質調査(地すべり調査) 中間打合せ 中間打合せ8回	業務	1	430,000	430,000	37号代価表 58頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P90]
打合せ等 地質調査(地すべり調査) 成果物納入時	業務	1	58,700	58,700	38号代価表 59頁	[R4治山林道必携(調査・測量・設計)P90]
計				8,159,252		
1式当り				8,159,252		

