

(一般競争入札)

令和 6 年度 四国森林管理局 測量・建設コンサルタント等業務契約状況

令和 6 年 6 月 18 日

支出負担行為担当官

四国森林管理局長 竹内 純一

業 務 名		履 行 場 所		業務区分	業 務 概 要	入札方式
祖谷川地区西山地すべり機構調査業務		徳島県三好市東祖谷西山		地すべり機構調査業務	地すべり機構調査業務一式	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			
151,700,000円	124,759,831円	令和6年6月18日	高知市北川添10-10 国土防災技術(株)高知支店			
契約金額(税抜き)	業務着手の時期	業務完成の時期				
145,000,000円	令和6年6月	令和7年2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(標準点、技術提案加算点、施工体制評価点毎の点数を記入すること。)

○予定価格の作成に用いた積算価格についての内訳
別紙「業務設計書」(別添3)のとおり

○予決令第91条第2項の規定により総合評価落札方式を実施した場合
・総合評価落札方式を実施した理由及び落札者決定基準 別添「入札公告」のとおり
・落札理由:技術提案等の審査及び開札の結果、落札者決定基準を満たした入札者のうち、当該落札者が最も高い評価値であったため。

入札公告（業務）

次のとおり一般競争入札に付します。

令和6年5月1日

支出負担行為担当官
四国森林管理局長 竹内 純一

◎調達機関番号 018 ◎所在地番号 39

1 業務概要

- (1) 品目分類番号 42
- (2) 業務名 祖谷川地区西山地すべり機構調査業務
- (3) 業務場所 徳島県三好市東祖谷西山
- (4) 業務内容 地すべり機構調査一式
- (5) 履行期間 契約締結日の翌日から令和7年2月28日まで
- (6) 本業務は、提出された技術提案書に基づき、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で実施するものである。
- (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。なお、電子入札システムにより難しいものは、発注者の承諾を得て紙入札方式又は郵送等（以下「紙入札」という。）に代えることができる。
- (8) 本業務は、予定価格が1,000万円を超える場合、落札者となるべき者の入札価格が、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条の基準に基づく価格（以下「低入札価格調査基準価格」という。）を下回った場合、同令第86条に規定する調査を実施する業務である。
- (9) 本業務は、予定価格が100万円超え1,000万円以下の場合、落札価格が業務品質確保の観点から四国森林管理局が定める価格を下回った場合、業務の履行に当たり契約相手方に一定の義務を課す業務である。
- (10) (8)に該当する業務については、技術提案の確実な履行の確保を厳格に評価するため、技術提案の「履行確実性」も評価を行う。

- (11) 本業務は、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業務である。

2 競争参加資格

- (1) 予決令第 70 条の規定に該当しない者であること。
なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であって、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) 予決令第 71 条の規定に該当しない者であること。
- (3) 令和 5・6 年度の四国森林管理局一般競争参加資格者名簿における建設コンサルタント業務に係る A 等級又は B 等級に格付けされて登録されている者であること。
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、四国森林管理局長が別に定める手続に基づく一般競争参加資格の再認定を受けていること。
- (4) 建設コンサルタント登録規定（昭和 52 年 4 月 15 日建設省告示第 717 号）に基づき「森林土木」部門の登録を受けていること。
- (5) 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(3)の再認定を受けた者を除く。）でないこと。
- (6) 四国 4 県内（四国森林管理局管内）に本店・支店又は営業所があること。
- (7) 平成 21 年 4 月 1 日から令和 6 年 3 月 31 日までの間に元請けとして、以下に示す同種の業務を実施した実績を有すること。
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。）が発注した業務のうち、下記に示す同種業務の実績である場合にあつては、業務成績評定通知書の総合評定点（以下「評定点合計」という。）が 60 点未満であるものを除く。
同種業務：治山事業における地すべり機構調査業務
- (8) 当該業務の業務計画に係る技術提案書が適正であること。
- (9) 次に掲げる基準を満たす管理技術者を当該業務に配置できること。
① 特記仕様書において定めがある場合を除き、建設コンサルタント業務について

は、森林整備保全事業調査、測量、設計及び計画業務標準仕様書の第 3106 条第 3 項に該当する者であること。

② 平成 21 年 4 月 1 日から令和 6 年 3 月 31 日までの間に上記(7)に掲げる業務において、管理技術者、照査技術者又は担当技術者として従事した経験を有する者であること。なお、当該実績が森林管理局長等の発注した業務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、調査等業務成績評定の評定点が入札説明書に示す点数未満であるものを除く。

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

(11) 森林管理局長等が発注した業務で、令和 4 年 4 月 1 日から令和 6 年 3 月 31 日までの 2 年間に完了・引き渡された業務の実績がある場合においては、当該業務に係る評定点合計の平均が 60 点以上であること。

(12) 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）

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

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、資料及び技術提案書（以下「技術提案書等」という。）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) 技術提案書等の提出期間、場所及び方法

① 提出期間

令和 6 年 5 月 2 日 9:00 から令和 6 年 5 月 27 日 17:00 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。）（持参の場合は 9:00～12:00 及び 13:00～17:00）。

② 提出場所及び方法

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

(3) 技術提案書等は入札説明書により作成すること。

(4) (2) ①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) 総合評価の方法等

① 技術等に対する得点は、各評価項目毎の評価点とし、得点配分は60点とする。ただし、評価点の満点が60点を超えることから、得られた評価点に60/64を乗じた数値を技術点として与える。

※技術点については、小数点以下第2位を切り捨てて算出する。

② 入札価格に対する得点配分は、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。

得点＝価格に対する配分得点×(1－入札価格／予定価格)

③ 総合評価は、入札者の申込みに係る①と②の合計点による「評価値」をもって行う。

(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。

① 予定技術者の経験及び能力に関する事項

技術者資格、同種業務の実績、過去に担当した業務の成績、技術者の専任性、技術者の継続教育

② 企業の実績、能力、信頼性に関する事項

低入札価格調査等の実績、企業の業務成績、災害協定等に基づく活動実績、優良表彰(過去10年間)、ワーク・ライフ・バランス等の推進の取組、指名停止措置等の不誠実な行為の有無、賃上げの実施の表明

③ 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

④ 技術提案に関する事項(提案内容の的確性、実現性及び独創性に関する事項)

総合的なコストに関する事項、工事目的物の性能・機能又は調査の精度に関する事項、社会的要請に関する事項

技術点に対する得点は、①の項目については25点、②の項目については14点、③の項目については10点、④の項目については15点とする。

⑤ 技術提案の履行確実性に関する評価

履行確実性を評価する場合の基準は、「履行確実性の審査・評価のための追加資料等」とおりとする。

(3) 落札者の決定方法

- ① 入札参加者の「評価値」の最も高い者を落札者とする。

なお、落札の条件は、次のとおりとする。

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。

- ② 上記①において、「評価値」の最も高い者が2者以上ある場合は、当該者にくじを引かせて落札者を決定する。

ただし、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、又はその者と契約締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、入札価格が予定価格の制限の範囲内で、発注者の求める最低限の要求要件を全て満たして入札した他の者のうち、「評価値」が最も高い者を落札者とすることがある。

5 入札手続等

(1) 担当部局

〒780-8528 高知県高知市丸ノ内1丁目3-30

四国森林管理局 経理課内 契約適正化専門官

電話：088-821-2011

メールアドレス：shikoku_shinsei@maff.go.jp

(2) 入札説明書等の交付期間及び方法

電子入札システムにより入札を予定している者は、電子入札システム内の入札説明書等ダウンロードシステム及び四国森林管理局ホームページから入札説明書等必要な情報を入手すること。なお、やむを得ない事情等により承諾を得て紙入札方式により入札を予定している者等には下記①から②により入札説明書等必要な情報を交付する。

- ① 交付期間：令和6年5月1日から令和6年6月10日まで（土曜日、日曜日及び祝日等の行政機関の休日を除く。）。

- ② 方法：原則として、インターネットを利用する方法により交付するものとする。

(<https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/apply/publicsale/ippan.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又は郵送等により提出すること。

- ① 電子入札システムによる入札の締め切りは、令和6年6月11日10時00分

- ② 持参による入札の場合は、令和6年6月11日10時00分までに四国森林管理

局 6 階会議室へ持参すること。

なお、郵送等により入札書を提出する場合は、令和 6 年 6 月 10 日 17 時 00 分までに四国森林管理局経理課へ必着とする。この場合の入札書の日付は、令和 6 年 6 月 11 日とする。

- ③ 開札は、令和 6 年 6 月 11 日 10 時 00 分 四国森林管理局 6 階会議室にて行う。
(ただし、上記①、②及び③について、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。)
- ④ 紙入札方式による競争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) 手続きにおいて使用する言語及び通貨
日本語及び日本国通貨に限る。

- (2) 入札保証金及び契約保証金

- ① 入札保証金 免除
- ② 契約保証金 納付（保管金の取扱店 日本銀行高知支店）。

ただし、金融機関若しくは保証事業会社（公共工事の前払金保証事業に関する法律（昭和 27 年法律第 184 号）第 2 条第 4 項に規定する保証事業会社をいう。）の保証（取扱官庁 四国森林管理局）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) 入札の無効
入札説明書の「15. 入札の無効」によるものとする。

- (4) 契約書作成の要否 要。

- (5) 関連情報を入手するための照会窓口
〒780-8528 高知県高知市丸ノ内 1 丁目 3-30
四国森林管理局 経理課内 契約適正化専門官
電話：088-821-2011

- (6) 一般競争参加資格の認定を受けていない者の参加
上記 2 (3) に掲げる一般競争参加資格の認定を受けていない者も上記 3 (2) により技術提案書等を提出することができるが、競争に参加するためには、開札の時において、当該資格の認定を受け、かつ競争参加資格の確認を受けていなければな

らない。

(7) 技術提案等の内容のヒアリング

技術提案等の内容についてのヒアリングは原則として行わない。なお、ヒアリング実施の必要が生じた場合は別途通知する。

(8) 本案件は、提出資料、入札を電子入札システムで行うものであり、詳細については、入札説明書及び電子入札システム運用基準（令和5年7月 四国森林管理局）による。

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

(10) 詳細は入札説明書による。

(11) 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。

<https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/content/document/index.html#yakkan>
国有林野事業業務請負契約約款（最新版を適用する）

なお、上記のダウンロードをもって契約約款の公布に代え、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。

7 Summary (概略)

(1) Official in charge of disbursement of the procuring entity : TAKEUCHI Junichi , Director General of Shikoku Regional Forest Office(四国森林管理局長)

(2) Classification of the services to be procured : 42 (政府調達品目番号 42 : 建設のためのサービス、エンジニアリング・サービスその他の技術的サービス)

(3) Subject matter of the contract : Landslide investigation in Nishiyama, Higashiya, Miyoshi city, Tokushima prefecture (請負の内容：徳島県三好市東祖谷西山の地すべり機構調査)

(4) Time limit for the submission of application forms and relevant documents for the qualification : 5:00 P.M., 27 May 2024 (申請書の提出期限を入力)

(5) Time limit for the submission of tenders by electronic bidding system (電入) : 10:00 A.M., 11 June 2024, in case of submission by document (紙入札) : 10:00 A.M., 11 June 2024, in case of submission by mail (郵便入札) : 5:00 P.M., 10 June 2024

(6) Contact point for tender documentation : Accounting department Shikoku

Regional Forest Office, 1-3-30 Marunouchi Kochi city Kochi prefecture 780
-8528 Japan.

TEL 088-821-2011 (入札に関する文書の照会窓口の記載)

お知らせ

- 1 農林水産省の発注事務に関する綱紀保持を目的として、農林水産省発注者綱紀保持規程（平成19年農林水産省訓令第22号）が制定されました。

この規程に基づき、第三者から不当な働きかけを受けた場合は、その事実をホームページで公表するなどの綱紀保持対策を実施しています。

詳しくは、四国森林管理局ホームページの「発注者綱紀保持に関するお知らせ」をご覧ください。

(https://www.rinya.maff.go.jp/shikoku/apply/publicsale/chotatu_nyusatu/job/soumu/top.html)

- 2 農林水産省は、経済財政運営と改革の基本方針2020について（令和2年7月17日閣議決定）に基づき、書面・押印・対面の見直しの一環として、押印省略などに取り組んでいます。

(別紙2)

入札執行調書

入札物件番号 (第1号)		物件名				祖谷川地区西山地すべり機構調査業務						
入札者の商号 又は名称	技術評価点					第1回入札			第2回入札			備考
	総計	技術者 評価	企業評価	業務の実 施方針	技術提案	金額	評価値	順位	金額	評価値	順位	
国土防災技術(株)	45.9	23	14	3	9	145,000,000	47.224	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。

※上限点(60点)を満点(64点)で除した値に応札者の得点合計を乗じた値(小数第2位切り捨て)を当該応札者の技術点とする。

入札執行月日 令和6年6月11日

開札結果は上記の金額の通り相違ありません。

執行官	農林水産技官	藤原 将勝
立会職員	農林水産事務官	鷹野 晶子
確認職員	農林水産技官	森浦 由照

令和 6 年度

調査名 祖谷川地区西山地すべり機構調査業務

場 所 徳島県三好市東祖谷

西山

検算者		
設計者		

所轄事務所等
四国森林管理局
徳島森林管理署
祖谷川治山事業所

調 査 費 集 計 表

調査名 祖谷川地区西山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	3	式	-	105,550,000	
2	解析等調査業務	2	式	-	43,280,000	
3	測量業務	2	式	-	2,870,000	
	計				151,700,000	
	消費税相当額				15,170,000	消費税率 = 10 %
	計				15,170,000	
	合 計				166,870,000	
備 考						

調査費積算構成表

No.	1	一般調査業務		金額	備考	
分類		区分		金額	備考	
一般調査業務費	純調査費	直接調査費	A 直接人件費	13,914,425	別紙明細表参照	
			B 労務費	57,090	//	
			C 電子成果品作成費	191,000	$5.1 * (A) ^ (0.38)$	
			D 材料費	979,935	別紙明細表参照	
			E 機械経費	5,508,752	//	
			F その他経費	38,646,019	//	
			G その他直接調査費		特許使用料、水道光熱電力費等	
			H 細計	59,297,221		
		間接調査費	I 旅費交通費(乗込・引上)	0	別紙旅費計算書参照	
			J 旅費交通費(現場旅費)	6,952,531	//	
			K 施工管理費	415,080	H*0.007	
			L その他間接調査費	8,303,184	運搬費、準備費、仮設費等	
			M 細計	15,670,795		
		N 純調査費計			74,968,016	
		諸経費	O 諸経費	30,586,950	(N) 74968016 * 40.8 %	
			P 端数整理額	-950	千円未満端数切捨額	
			Q 細計	30,586,000		
		R		計	105,550,000	一万円未満端数切捨額(105,554,016)

調査費積算構成表

No.	2 解析等調査業務		金額	備考	
分類	区 分		金額	備考	
2	解析等調査原価	直接原価	A 直接人件費	17,434,022	別紙明細表参照
B 労務費			124,560	//	
C 旅費交通費(乗込・引揚)			0	別紙旅費計算書参照	
D 旅費交通費(打合せ旅費・現場旅費)			34,152	//	
E 電子成果品作成費			208,000	$5.1 * (A)^{(0.38)}$	
F 材料費			6,168	別紙明細表参照	
G 機械経費(電算使用料含む)			0	//	
H その他経費			940,759	別紙明細表参照	
I その他直接原価				電子計算機使用料及び機械器具損料等	
J 細計			18,747,661		
間接原価		K その他原価	9,387,550	$(A) * 35\% / (1 - 35\%)$	
		L 細計	9,387,000	千円未満端数切捨額	
M		解析等調査原価計	28,134,661		
一般管理費等		N 一般管理費等	15,149,432	$(M) * 35\% / (1 - 35\%)$	
		O 端数整理額	-432	千円未満端数切捨額	
	P 細計	15,149,000			
Q	計	43,280,000	一万円未満端数切捨額(43,283,661)		

測量費積算構成表

No.	3	測量業務			
分類	区 分		金 額	備 考	
4	測量業務価格 (測量作業費)	直接測量費	A 直接人件費	1,010,387	別紙明細表参照 (A' 精度管理費対象直接人件費 1,010,387)
			B 労務費	0	//
			C 機械経費	6,446	別紙明細表参照 (C' 精度管理費対象機械経費 6,446)
			D 材料費	21,459	//
			E 旅費交通費(乗込・引揚)	190,862	別紙旅費計算書参照
			F 旅費交通費(打合せ旅費・現場旅費)	176,226	//
			G 電子成果品作成費	48,000	$2.3 * (A) ^ (0.44)$
			H その他経費	49,400	
			I その他直接測量費		基地関係費、安全費等
			J 精度管理費(技術管理費)	91,514	$(A'+C') * 9\%$
			K 成果検定費(技術管理費)		成果品の検定を求める場合のみ計上する(通常は計上しない)
			L 細 計	1,594,294	
			諸経費	1,283,406	$(L-K) 1594294 * 80.5\%$ (建設コンサルタント等)
			N 端数整理額	-406	千円未満端数切捨額
	O 細 計	1,283,000			
P		計	2,870,000	一万円未満端数切捨額(2,877,294)	

乗込引揚旅費計算書

工種	項目	摘要	1	2	3	4	5	6	10	11	12	15	16	17	18	19	20	乗込旅費計	交通費	合計		
			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	調査技師	主任調査員	調査員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量船操縦士					
一般調査業務	A 外業日数								184,937	308,392	386,742											
	B 移動日の日当								1.0	1.0	1.0											
	C 日当単価	税補正額							2,000	1,545	1,545											
	D 日当	B*C							2,000	1,545	1,545											
	E 移動日数								1.00	1.00	1.00											
	F 技術者賃金								53,200	41,500	31,400											
	G 乗込引揚費	E*F							53,200	41,500	31,400											
	H 算定宿泊日数								1	1	1									対象日数	1	
	I 宿泊料	税補正額							8,909	7,090	7,090											
	J 宿泊費	H*I							8,909	7,090	7,090											
	K 乗込引揚旅費額	D+G+J							64,109	50,135	40,035									154,279	9,548	163,827
	L 普通旅費																			FALSE	採用旅費額	0
解析等調査業務	A 外業日数		0.000	2.750	1.250	0.000	0.000	0.000														
	B 移動日の日当			1.0	1.0																	
	C 日当単価	税補正額		2,363	2,000																	
	D 日当	B*C		2,363	2,000																	
	E 移動日数			1.00	1.00																	
	F 技術者賃金			64,800	57,000																	
	G 乗込引揚費	E*F		64,800	57,000																	
	H 算定宿泊日数			1	1																対象日数	1
	I 宿泊料	税補正額		10,727	8,909																	
	J 宿泊費	H*I		10,727	8,909																	
	K 乗込引揚旅費額	D+G+J		77,890	67,909															145,799	9,548	155,347
	L 普通旅費																			FALSE	採用旅費額	0
設計・計画業務	A 外業日数		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000														
	B 移動日の日当																					
	C 日当単価	税補正額																				
	D 日当	B*C																				
	E 移動日数																					
	F 技術者賃金																					
	G 乗込引揚費	E*F																				
	H 算定宿泊日数																				対象日数	0
	I 宿泊料	税補正額																				
	J 宿泊費	H*I																				
	K 乗込引揚旅費額	D+G+J																		0	0	0
	L 普通旅費																			FALSE	採用旅費額	0
測量業務	A 外業日数											0.000	7.040	7.040	2.660	4.830	0.000					
	B 移動日の日当												1.0	1.0	1.0	1.0						
	C 日当単価	税補正額											2,000	1,545	1,545	1,545						
	D 日当	B*C											2,000	1,545	1,545	1,545						
	E 移動日数												1.00	1.00	1.00	1.00						
	F 技術者賃金												47,100	36,900	34,600	25,900						
	G 乗込引揚費	E*F											47,100	36,900	34,600	25,900						
	H 算定宿泊日数												1	1	1	1					対象日数	1
	I 宿泊料	税補正額											8,909	7,090	7,090	7,090						
	J 宿泊費	H*I											8,909	7,090	7,090	7,090						
	K 乗込引揚旅費額	D+G+J											58,009	45,535	43,235	34,535				181,314	9,548	190,862
	L 普通旅費																			TRUE	採用旅費額	190,862
備考	「乗込引揚・現場運行交通費計算書」(現場運行交通費 I 参照) 交通費						9,548															
	旅費区分	宿泊																				
	宿泊料	乙地方																				
	移動日の日当	1.0																				
	算定宿泊日数	1																				

乗込・引揚は、最大のパーティのみ積算しそのパーティが他業務も兼務するものとする。
 「注」 交通費は、最大となる技師の算定宿泊日数で計上することとした。

打合せ協議旅費計算書

工種	項目	摘要	1	2	3	4	5	6	10	11	12	15	16	17	18	19	20	旅費計(税抜)	ライバル(税抜)	合計		
			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	調査技師	主任調査員	調査員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量船操縦士					
解析業務	普通旅費	A 交通費(往復)※公共		909	909													通勤				
		B 移動日の日当																				
		C 日当単価	税補正額																			
		D 日当	B*C																			
		E 移動日数(往復)																				
		F 技術者賃金																				
		G 乗込引揚費	E*F																			
		H 宿泊料	税補正額																			
		J 普通旅費	A+D+G+H		909	909																
		滞在日額旅費	K 滞在日数																			
			L 日当単価(0.5日分)	税補正額																		
			M 宿泊費単価	税補正額																		
			N 滞在日額旅費	(L+M)*K																		
		O 打合せ回数			1	1																
P 旅費交通費合計	(J+N)*O		909	909													1,818	0	1,818			
解析業務	普通旅費	A 交通費(往復)※公共		909		909												通勤				
		B 移動日の日当																				
		C 日当単価	税補正額																			
		D 日当	B*C																			
		E 移動日数(往復)																				
		F 技術者賃金																				
		G 乗込引揚費	E*F																			
		H 宿泊料	税補正額																			
		J 普通旅費	A+D+G+H		909		909															
		滞在日額旅費	K 滞在日数																			
			L 日当単価(0.5日分)	税補正額																		
			M 宿泊費単価	税補正額																		
			N 滞在日額旅費	(L+M)*K																		
		O 打合せ回数			3		3															
P 旅費交通費合計	(J+N)*O		2,727		2,727												5,454	0	5,454			
解析業務	打合せ旅費	A 交通費(往復)※公共		909	909													通勤				
		B 移動日の日当																				
		C 日当単価	税補正額																			
		D 日当	B*C																			
		E 移動日数(往復)																				
		F 技術者賃金																				
		G 乗込引揚費	E*F																			
		H 宿泊料	税補正額																			
		J 普通旅費	A+D+G+H		909	909																
		滞在日額旅費	K 滞在日数																			
			L 日当単価(0.5日分)	税補正額																		
			M 宿泊費単価	税補正額																		
			N 滞在日額旅費	(L+M)*K																		
		O 打合せ回数			1	1																
P 旅費交通費合計	(J+N)*O		909	909													1,818	0	1,818			

備 考

現場運行旅費計算書(西山)

工 種	項 目	摘 要	1	2	3	4	5	6	10	11	12	15	16	17	18	19	20	現場旅費計	ライトバン経費	高速料金	合計	
			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	調査技師	主任調査員	調査員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量船員職士					
一般調査業務	A 外業日数								184,937	308,392	386,742											
	B 休日補正後	5日を超える場合にA*R							251,514	419,413	525,969											
	C 滞在日数	B(切上)							252	420	526								対象日数	0	526	
	D 宿泊費単価	税補正額							6,681	5,390	5,390									1日当たり	0	0
	E 滞在日額旅費	(C-1)*D							1,748,615	2,316,288	2,887,628									6,952,531	0	0
解析等調査業務	A 外業日数		0.000	2.750	1.250	0.000	0.000	0.000														
	B 休日補正後	5日を超える場合にA*R		2.750	1.250																	
	C 滞在日数	B(切上)		3	2															対象日数	0	3
	D 宿泊費単価	税補正額		8,354	8,354															1日当たり	0	0
	E 滞在日額旅費	(C-1)*D		16,708	8,354															25,062	0	0
設計・計画業務	A 外業日数		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000														
	B 休日補正後	5日を超える場合にA*R																				
	C 滞在日数	B(切上)																		対象日数	0	0
	D 宿泊費単価	税補正額																		1日当たり	0	0
	E 滞在日額旅費	(C-1)*D																		0	0	0
測量業務	A 外業日数											0.000	5,780	5,780	1,680	4,830	0.000					
	B 休日補正後	5日を超える場合にA*R											7,861	7,861	1,680	4,830						
	C 滞在日数	B(切上)											8	8	2	5				対象日数	8	
	D 宿泊費単価	税補正額											8,354	6,736	6,736	6,736				1日当たり	0	
	E 滞在日額旅費	(C-1)*D											58,478	47,152	6,736	26,944				139,310	0	139,310
備 考	採用宿泊費単価	税補正額		8,354	8,354				6,681	5,390	5,390		8,354	6,736	6,736	6,736						
	滞在日数計			3	2				252	420	526		8	8	2	5						
「乗込引揚・現場運行交通費計算書」(現場運行交通費 II-1 参照 ライトバン経費 937																						
「乗込引揚・現場運行交通費計算書」(現場運行交通費 II-1 参照 高速料金 0																						
旅費区分 宿泊																						
休日補正 (R) (1.00 or 1.36)			1.36 滞在日数が5日を超える場合、休日補正 (R) で滞在日数を補正																			
			「注」 ライトバン、高速料金は、最大となる技技術者の滞在日数で計上することとした。																			

現場運行旅費計算書(切谷)

工 種	項 目	摘 要	1	2	3	4	5	6	10	11	12	15	16	17	18	19	20	現場旅費計	ライトバン経費	高速料金	合計			
			技師長	主任技師	技師A	技師B	技師C	技術員	調査技師	主任調査員	調査員	測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員	測量船長級士							
一般調査業務	A 外業日数								0.000	0.000	0.000													
	B 休日補正後	A*R																						
	C 滞在日数	B(切上)																	対象日数	0	0			
	D 宿泊費単価	税補正額																		1日当たり	0	0		
	E 滞在日額旅費	C*D																		0	0	0		
解析等調査業務	A 外業日数		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000																
	B 休日補正後	A*R																						
	C 滞在日数	B(切上)																		対象日数	0	0		
	D 宿泊費単価	税補正額																			1日当たり	0	0	
	E 滞在日額旅費	C*D																			0	0	0	
設計・計画業務	A 外業日数		0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000																
	B 休日補正後	A*R																						
	C 滞在日数	B(切上)																			対象日数	0	0	
	D 宿泊費単価	税補正額																				1日当たり	0	0
	E 滞在日額旅費	C*D																				0	0	0
測量業務	A 外業日数											0.000	1,260	1,260	0,980	0.000	0.000							
	B 休日補正後	A*R											1,260	1,260	0,980									
	C 滞在日数	B(切上)											2	2	1						対象日数	2		
	D 宿泊費単価	税補正額											8,354	6,736	6,736								1日当たり	0
	E 滞在日額旅費	C*D											16,708	13,472	6,736								36,916	0
備 考	採用宿泊費単価	税補正額											8,354	6,736	6,736									
	滞在日数計												2	2	1									
	「乗込引揚・現場運行交通費計算書」(現場運行交通費 II-2 参照)		ライトバン経費		937	高速料金		0	「注」 ライトバン、高速料金は、最大となる技師等の滞在日数で計上することとした。															
	旅費区分	宿泊	1.36 対象日数は、この係数で補正																					
休日補正																								

明 細 表

明細No	1		1.0 式		メインブロック名	徳島	森林管理署	徳島森林管理署	
工種	一般調査業務 一式		業務区分	1	メインブロックNo	55	事務所等	祖谷川治山事業所	
構造	西山		割増率(%)		総 額		内直接人件費		備 考
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価	金 額	
2960	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 礫混じり土砂	深度 50m以下 水平	5.600	m	40,080	224,448	0	0	
2961	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 玉石混じり土砂	深度 50m以下 水平	4.700	m	79,800	375,060	0	0	
2962	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 礫混じり土砂	深度 50m以下 鉛直下方	3.700	m	33,400	123,580	0	0	
2963	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 玉石混じり土砂	深度 50m以下 鉛直下方	0.300	m	66,500	19,950	0	0	
2964	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 礫混じり土砂	深度 50m超80m以下 鉛直下方	38.000	m	36,740	1,396,120	0	0	
2965	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 玉石混じり土砂	深度 50m超80m以下 鉛直下方	2.900	m	73,150	212,135	0	0	
2966	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 礫混じり土砂	深度 80m超120m以下 鉛直下方	60.100	m	38,410	2,308,441	0	0	
2967	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 玉石混じり土砂	深度 80m超120m以下 鉛直下方	4.700	m	76,475	359,433	0	0	
2968	土質ボーリング(ノンコア) φ66mm 礫混じり土砂	深度 80m超120m以下 鉛直下方	56.900	m	33,350	1,897,615	0	0	
2969	土質ボーリング(ノンコア) φ66mm 玉石混じり土砂	深度 80m超120m以下 鉛直下方	12.400	m	66,470	824,228	0	0	
2970	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 礫混じり土砂	深度 120m超 鉛直下方	65.000	m	41,750	2,713,750	0	0	
2971	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 玉石混じり土砂	深度 120m超 鉛直下方	5.000	m	83,125	415,625	0	0	
2972	岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 軟岩	深度 50m以下 水平	39.700	m	39,840	1,581,648	0	0	
2973	岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 軟岩	深度 50m以下 鉛直下方	10.300	m	33,200	341,960	0	0	
2974	岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 中硬岩	深度 50m以下 鉛直下方	0.700	m	41,200	28,840	0	0	
2975	岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 軟岩	深度 50m超80m以下 鉛直下方	103.800	m	36,520	3,790,776	0	0	
2976	岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 中硬岩	深度 50m超80m以下 鉛直下方	7.300	m	45,320	330,836	0	0	
2977	岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 軟岩	深度 80m超120m以下 鉛直下方	164.500	m	38,180	6,280,610	0	0	
2978	岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 中硬岩	深度 80m超120m以下 鉛直下方	11.700	m	47,380	554,346	0	0	
2979	岩盤ボーリング(ノンコア) φ66mm 軟岩	深度 80m超120m以下 鉛直下方	48.700	m	32,775	1,596,143	0	0	
		計							
備考							労務費金額	その他金額	

明 細 表

明細No	2		1.0 式		メインブロック名	徳島	森林管理署	徳島森林管理署	
工種	一般調査業務 一式		業務区分	1	メインブロックNo	55	事務所等	祖谷川治山事業所	
構造	西山		割増率(%)		総 額		内直接人件費		備 考
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価	金 額	
3011	資料整理取りまとめ	直接調査費分	1.000	式	186,576	186,576	186,576	186,576	
3012	断面図等の作成	直接調査費分	1.000	式	186,576	186,576	186,576	186,576	
2951	すべり面せん断試験		3.000	資料	326,200	978,600	0	0	
2945	湧水圧測定		3.000	箇所	161,000	483,000	0	0	
2946	資料作成費		54.000	個	6,900	372,600	0	0	
2947	超音波伝達速度測定		18.000	個	24,300	437,400	0	0	
2944	浸水崩壊度試験	岩のスレーキング試験	18.000	回	63,877	1,149,786	53,742	967,356	
2948	圧密試験		18.000	個	3,050	54,900	0	0	
2949	圧縮強度試験		18.000	個	11,900	214,200	0	0	
2950	引張強度試験		18.000	個	13,300	239,400	0	0	
2952	X線回折試験		14.000	個	44,100	617,400	0	0	
2953	CEO試験		13.000	個	20,300	263,900	0	0	
2941	弾性波探査 測線設定	発破法 測線延長 1.51km	1.000	式	1,012,421	1,012,421	963,293	963,293	
2942	弾性波探査 観測	発破法 測線延長 1.51km	1.000	式	1,756,881	1,756,881	1,253,125	1,253,125	
3190	自記水位計設置		3.000	基	201,158	603,474	34,733	104,199	
3189	自記水位計 観測及び資料整理		88.500	月	87,430	7,737,555	35,030	3,100,155	
3210	地下水検層A(自然)観測		6.000	回	110,319	661,914	109,632	657,792	
3211	地下水検層A(汲上)観測		6.000	回	133,096	798,576	132,300	793,800	
3182	地表伸縮計観測		88.000	回	6,866	604,208	2,916	256,608	
3183	地表伸縮計資料整理		22.000	月	20,099	442,178	19,900	437,800	
	計								
備考							労務費金額	その他金額	

明 細 表

明細No	2	1.0 式	メインブロック名	徳島	森林管理署	徳島森林管理署				
工種	一般調査業務 一式	業務区分	1	メインブロックNo	55	事務所等	祖谷川治山事業所			
構造	西山	割増率(%)		総 額		内直接人件費		備 考		
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価			金 額
3184	地中伸縮計観測		176.000	回	13,071	2,300,496	12,690	2,233,440		
3185	地中伸縮計 資料整理		88.000	月	31,353	2,759,064	30,440	2,678,720		
3188	降水量観測及び資料整理		5.500	月	72,987	401,429	17,270	94,985		
計						24,262,534		13,914,425		
備考								労務費金額	その他金額	
								57,090	10,291,019	

明 細 表

明細No	4	1.0 式	メインブロック名	徳島	森林管理署	徳島森林管理署				
工種	解析調査等業務 一式	業務区分	2	メインブロックNo	55	事務所等	祖谷川治山事業所			
構造	切谷	割増率(%)		総 額		内直接人件費			備 考	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価	金 額		
3155	計画準備	調査種目数1 対象総面積0.6km2以下	1.000	業務	230,600	230,600	230,600	230,600		
3159	報告書作成	調査種目数1 対象総面積0.6km2以下	1.000	業務	225,000	225,000	225,000	225,000		
計						455,600		455,600		
備考								労務費金額	その他金額	
								0	0	

明 細 表

明細No	5		1.0 式		メインブロック名	徳島	森林管理署	徳島森林管理署	
工種	測量業務 一式		業務区分	4	メインブロックNo	55	事務所等	祖谷川治山事業所	
構造	西山		割増率(%)		総 額		内直接人件費		備 考
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価	金 額	
2899	測線測量	測線延長1.51km	1.000	式	349,722	349,722	328,377	328,377	
3181	移動杭観測及び計算整理		24.000	回	16,595	398,280	15,295	367,080	
3186	独立型GNSS観測		20.000	回	5,368	107,360	5,040	100,800	
計						855,362		796,257	
備考								労務費金額	その他金額
								0	59,105

明 細 表

明細No	6	1.0 式	メインブロック名	徳島	森林管理署	徳島森林管理署				
工種	測量業務 一式	業務区分	4	メインブロックNo	55	事務所等	祖谷川治山事業所			
構造	切谷	割増率(%)		総 額		内直接人件費			備 考	
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	単 価	金 額		
3181	移動杭観測及び計算整理		14.000	回	16,595	232,330	15,295	214,130		
計						232,330		214,130		
備考								労務費金額	その他金額	
								0	18,200	

調査個別単価表

呼出番号		2942			徳島		55	登録番号		2942	徳島森林管理署			
単価名称		弾性波探査 観測			コードNo		作成分母		1.00	作成単位		式	祖谷川治山事業所	
構造		発破法 測線延長 1.51km					総額		内直接人件費		備考			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額					
*	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	6.000	人	53,200	319,200	53,200	319,200			6.000	319,200	
*	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	7.750	人	41,500	321,625	41,500	321,625			7.750	321,625	
*	12	地質調査員	R6技術者基準日額	19.500	人	31,400	612,300	31,400	612,300			19.500	612,300	
	503	機械経費	対象金額に対する割合	13.600	%	1,253,125	170,425	0	0			0.000	0	
	504	材料費	対象金額に対する割合	26.600	%	1,253,125	333,331	0	0			0.000	0	
計								1,756,881		1,253,125		33.250	1,253,125	
						単 価	1.0 式当り	1,756,881						
						直接人件費		1,253,125						
						その他経費		503,756						
data (備考) 補正係数 $0.492 \times 1.51 + 1.508 = 1.25$														
7														

精度管理費
対象外

技術者外業日数
(総額のうちの外業分)

日数 金額

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2946		徳島		55		登録番号		2946		徳島森林管理署		
単価名称		資料作成費		コードNo		作成分母		1.00		作成単位		個 祖谷川治山事業所		
構造						総額		内直接人件費				備考		
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価		単 価	金 額			日数	金 額	
	513	資料作成費	軟岩コア	1.000	個	6,900	6,900	0	0			0.000	0	
計							6,900		0			0.000	0	
						単 価	1.0 個当り	6,900						
						直接人件費		0						
						その他経費		6,900						
data (備考)														
7														

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		2950		徳島		55		登録番号		2950		徳島森林管理署					
単価名称		引張強度試験		コードNo				作成分母		1.00		作成単位		個		祖谷川治山事業所	
構造								総額				内直接人件費				備考	
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価		単 価	金 額			日 数	金 額				
	518	引張強度試験	圧裂試験方法	1.000	個	13,300	13,300	0	0			0.000	0				
		計					13,300		0			0.000	0				
				単 価		1.0 個当り			13,300								
						直接人件費			0								
						その他経費			13,300								
data (備考)																	
7																	

技術者外業日数
(総額のうちの外業分)

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2951		徳島		55		登録番号		2951		徳島森林管理署		
単価名称		すべり面せん断試験		コードNo		作成分母		1.00		作成単位		資料 祖谷川治山事業所		
構造						総 額		内直接人件費				備 考		
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価		単 価	金 額			日数	金 額	
	519	すべり面せん断試験		1.000	試料	326,200	326,200	0	0			0.000	0	
計							326,200		0			0.000	0	
						単 価	1.0 資料当り	326,200						
						直接人件費		0						
						その他経費		326,200						
data (備考)														
7														

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		2953		徳島		55	登録番号		2953	徳島森林管理署				
単価名称		GEO試験		コードNo			作成分母		1.00	作成単位		個	祖谷川治山事業所	
構造							総額			内直接人件費			備考	
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価		単 価	金 額			日数	金 額	
	522	GEO試験		1.000	個	20,300	20,300	0	0			0.000	0	
計							20,300		0			0.000	0	
						単 価	1.0 個当り	20,300						
						直接人件費		0						
						その他経費		20,300						
data (備考)														
7														

技術者外業日数
(総額のうちの外業分)

調査個別単価表

呼出番号		2956			徳島		55	登録番号		2956	徳島森林管理署				
単価名称		土質ボーリング(オールコア) φ66mm 礫混じり土砂			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		m	祖谷川治山事業所	
構造		深度 50m以下 斜め下方						総額			内直接人件費			備考	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額		日数	金額			
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0		0.170	9,044			
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0		0.340	14,110			
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0		0.340	10,676			
	629	土質ボーリング(オールコア)	φ66mm 礫混じり土	1.150	m	33,400	38,410	0	0		0.000	0			
計								38,410	0		0.850	33,830			
						単 価	1.0 m当り	38,410							
						直接人件費		0							
						その他経費		38,410							
data (備考) 深度補正 50m以下 1.00 方向補正 斜め下方 1.15															
7															

精度管理費
対象外

技術者外業日数
(総額のうちの外業分)

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2958			徳島		55		登録番号		2958		徳島森林管理署	
単価名称		岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 軟岩			コードNo		作成分母		作成単位		m		祖谷川治山事業所	
構造		深度 50m以下 斜め下方			総額		内直接人件費 <td colspan="2">備考</td> <td colspan="2">技術者外業日数 (総額のうちの外業分)</td> <td colspan="2"></td>		備考		技術者外業日数 (総額のうちの外業分)			
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金額	単 価	金額	備考		日数	金額	
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0			0.140	7,448	
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0			0.280	11,620	
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0			0.280	8,792	
	643	岩盤ボーリング(オールコア)	φ66mm 軟岩	1.150	m	33,200	38,180	0	0			0.000	0	
計							38,180		0			0.700	27,860	
						単 価	1.0 m当り	38,180						
						直接人件費	0							
						その他経費	38,180							
data (備考) 深度補正 50m以下 1.00 方向補正 斜め下方 1.15														
7														

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2959			徳島		55		登録番号		2959		徳島森林管理署	
単価名称		岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 中硬岩			コートNo		作成分母		作成単位		m		祖谷川治山事業所	
構造		深度 50m以下 斜め下方			総額		内直接人件費		備考		技術者外業日数 (総額のうちの外業分)		日数 金額	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	単価	金額					
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0			0.190	10,108	
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0			0.380	15,770	
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0			0.380	11,932	
	644	岩盤ボーリング(オールコア)	φ66mm 中硬岩	1.150	m	41,200	47,380	0	0			0.000	0	
計							47,380		0			0.950	37,810	
単 価							47,380							
直接人件費							0							
その他経費							47,380							
data (備考) 深度補正 50m以下 1.00 方向補正 斜め下方 1.15														
7														

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2960		徳島		55		登録番号		2960		徳島森林管理署	
単価名称		土質ボーリング(オールコア) φ66mm 礫混じり土砂		コートNo		作成分母		作成単位		m		祖谷川治山事業所	
構造		深度 50m以下 水平		総額		内直接人件費 <th colspan="2">備考</th> <td colspan="2"></td> <td colspan="2">技術者外業日数 (総額のうちの外業分)</td>		備考				技術者外業日数 (総額のうちの外業分)	
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	単 価	金 額			日数	金 額	
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0		0.180	9,576	
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0		0.350	14,525	
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0		0.350	10,990	
	629	土質ボーリング(オールコア) φ66mm 礫混じり土		1.200	m	33,400	40,080	0	0		0.000	0	
計							40,080	0			0.880	35,091	
単 価						1.0 m当り	40,080						
直接人件費							0						
その他経費							40,080						
data (備考) 深度補正 50m以下 1.00 方向補正 水平 1.20													
7													

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2963			徳島		55	登録番号		2963	徳島森林管理署			
単価名称		土質ボーリング(オールコア) φ66mm 玉石混じり土砂			コードNo		作成分母		1.00	作成単位		m	祖谷川治山事業所	
構造		深度 50m以下 鉛直下方					総 額		内直接人件費		備 考			
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価		単 価	金 額					
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0			0.290	15,428	
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0			0.590	24,485	
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0			0.590	18,526	
	630	土質ボーリング(オールコア)	φ66mm 玉石混じり土砂	1.000	m	66,500	66,500	0	0			0.000	0	
計							66,500		0			1.470	58,439	
単 価						1.0 m当り	66,500							
直接人件費							0							
その他経費							66,500							
data (備考) 深度補正 50m以下 1.00 方向補正 鉛直下方 1.00														
7														

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)	
日数	金額
0.290	15,428
0.590	24,485
0.590	18,526
0.000	0
1.470	58,439

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2972			徳島		55	登録番号		2972	徳島森林管理署				
単価名称		岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 軟岩			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		m	祖谷川治山事業所	
構造		深度 50m以下 水平						総額			内直接人件費			備考	
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価		単 価	金 額		日 数	金 額			
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0		0.150	7,980			
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0		0.300	12,450			
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0		0.300	9,420			
	643	岩盤ボーリング(オールコア)	φ66mm 軟岩	1.200	m	33,200	39,840	0	0		0.000	0			
計								39,840	0		0.750	29,850			
単 価						1.0 m当り	39,840								
直接人件費							0								
その他経費							39,840								
data	(備考) 深度補正 50m以下 1.00 方向補正 水平 1.20														
7															

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		2977			徳島		55	登録番号		2977	徳島森林管理署				
単価名称		岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 軟岩			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		m	祖谷川治山事業所	
構造		深度 80m超120m以下 鉛直下方						総額			内直接人件費			備考	
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価		単 価	金 額			日数	金 額		
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0			0.140	7,448		
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0			0.290	12,035		
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0			0.290	9,106		
	643	岩盤ボーリング(オールコア)	φ66mm 軟岩	1.150	m	33,200	38,180	0	0			0.000	0		
計									38,180	0		0.720	28,589		
単 価						1.0 m当り		38,180							
直接人件費								0							
その他経費								38,180							
data	(備考) 深度補正 80m超120m以下 1.15 方向補正 鉛直下方 1.00														
7															

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)

調査個別単価表

精度管理費 対象外	
技術者外業日数 (総額のうちの外業分)	
日数	金額
0.190	10,108
0.380	15,770
0.380	11,932
0.000	0
0.950	37,810

呼出番号	2978				徳島	55	登録番号	2978	徳島森林管理署		
単価名称	岩盤ボーリング(オールコア) φ66mm 中硬岩				コードNo		作成分母	1.00	作成単位	m	祖谷川治山事業所
構造	深度 80m超120m以下 鉛直下方				総額		内直接人件費		備考		
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額		
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0		
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0		
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0		
	644	岩盤ボーリング(オールコア)	φ66mm 中硬岩	1.150	m	41,200	47,380	0	0		
計							47,380		0		
単 価						1.0 m当り	47,380				
直接人件費							0				
その他経費							47,380				
data	(備考) 深度補正 80m超120m以下 1.15 方向補正 鉛直下方 1.00										
7											

調査個別単価表

呼出番号	2979				徳島	55	登録番号	2979	徳島森林管理署		
単価名称	岩盤ボーリング(ノンコア) φ66mm 軟岩				コードNo		作成分母	1.00	作成単位	m	祖谷川治山事業所
構造	深度 80m超120m以下 鉛直下方				総額			内直接人件費		備考	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額		
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0		
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0		
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0		
	655	岩盤ボーリング(ノンコア) φ66mm 軟岩		1.150	m	28,500	32,775	0	0		
計							32,775		0		
単 価						1.0 m当り	32,775				
直接人件費							0				
その他経費							32,775				
data (備考)	深度補正 80m超120m以下 1.15 方向補正 鉛直下方 1.00				ノンコア単価=コアボーリング単価*0.86						
7											

精度管理費 対象外	
技術者外業日数 (総額のうちの外業分)	
日数	金額
0.120	6,384
0.240	9,960
0.240	7,536
0.000	0
0.600	23,880

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		3002			徳島		55	登録番号		3002	徳島森林管理署	
単価名称		平坦地足場 高さ0.3m以下			コードNo		作成分母	1.00	作成単位		箇所	祖谷川治山事業所
構造							総額		内直接人件費		備考	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額			
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0		0.000	0
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0		0.250	10,375
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0		0.500	15,700
	589	平坦地足場	板材足場(0.3m以下)	1.100	箇所	63,200	69,520	0	0		0.000	0
計							69,520		0		0.750	26,075
単 価						1.0 箇所当り	69,520					
直接人件費							0					
その他経費							69,520					
data(備考) 深度補正 80m超120m以下 1.10												
7												

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)

日数	金額
----	----

0.000	0
-------	---

0.250	10,375
-------	--------

0.500	15,700
-------	--------

0.000	0
-------	---

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

調査個別単価表

呼出番号		3004			徳島		55	登録番号		3004	徳島森林管理署				
単価名称		傾斜地足場 地形傾斜 15° 以上30° 未満			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		箇所	祖谷川治山事業所	
構造								総額			内直接人件費		備考		
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額			日数	金額		
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0			0.000	0		
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0			0.500	20,750		
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0			1.000	31,400		
	592	傾斜地足場	地形傾斜 15~30°	1.050	箇所	153,000	160,650	0	0			0.000	0		
計								160,650	0			1.500	52,150		
						単価	1.0 箇所当り	160,650							
						直接人件費	0								
						その他経費	160,650								
data	(備考) 深度補正 50m超80m以下 1.05														
7															

精度管理費
対象外

技術者外業日数
(総額のうちの外業分)

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		3006				徳島		55	登録番号		3006	徳島森林管理署				
単価名称		傾斜地足場 地形傾斜 15° 以上30° 未満				コードNo			作成分母		1.00	作成単位		箇所	祖谷川治山事業所	
構造								総額		内直接人件費		備考				
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額			日数	金額			
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.000	人	53,200	0	53,200	0			0.000	0			
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	41,500	0	41,500	0			0.500	20,750			
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.000	人	31,400	0	31,400	0			1.000	31,400			
	592	傾斜地足場	地形傾斜 15~30°	1.200	箇所	153,000	183,600	0	0			0.000	0			
計								183,600	0			1.500	52,150			
						単価	1.0 箇所当り	183,600								
						直接人件費	0									
						その他経費	183,600									
data (備考)		深度補正 120m超 1.20														
7																

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		3012			徳島		55	登録番号		3012	徳島森林管理署	技術者外業日数		
単価名称		断面図等の作成			コードNo		作成分母	1.00	作成単位		式	祖谷川治山事業所	(総額のうちの外業分)	
構造		直接調査費分					総額		内直接人件費		備考	日数	金額	
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額					
	661	断面図等の作成	直接調査費分	2.080	業務	89,700	186,576	89,700	186,576			0.000	0	
計								186,576		186,576		0.000	0	
単 価								1.0 式当り		186,576				
直接人件費										186,576				
その他経費										0				
data (備考) 換算ボーリング本数:33本														
7														

調査個別単価表

精度管理費 対象外	
技術者外業日数 (総額のうちの外業分)	
日数	金額
0.000	0
0.000	0

呼出番号		3177			徳島	55	登録番号	3177	徳島森林管理署		
単価名称		準備及び後片付け			コードNo	作成分母	1.00	作成単位	業務	祖谷川治山事業所	
構造					総額		内直接人件費		備考		
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価	単価	金額			
	696	準備及び後片付け		1.000	業務	261,000	261,000	0	0		
計							261,000		0	0.000	0
単 価						1.0 業務当り	261,000				
直接人件費							0				
その他経費							261,000				
data (備考)											
7											

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3178		徳島		55		登録番号		3178		徳島森林管理署			
単価名称		給水費(ポンプ運転)		コートNo		作成分母		1.00		作成単位		箇所		祖谷川治山事業所	
構造						総額		内直接人件費				備考			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額			日数	金額		
	697	給水費(ポンプ運転)	20m<L≤150m	1.000	箇所	21,600	21,600	0	0			0.000	0		
計							21,600		0			0.000	0		
						単価	1.0 箇所当り	21,600							
						直接人件費		0							
						その他経費		21,600							
data(備考)															
7															

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		3182			徳島		55	登録番号		3182	徳島森林管理署				
単価名称		地表伸縮計観測			コードNo			作成分母		1.00	作成単位		回	祖谷川治山事業所	
構造								総額		内直接人件費 <td colspan="2">備考</td>		備考			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額			日数	金額		
*	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.040	人	41,500	1,660	41,500	1,660			0.040	1,660		
*	12	地質調査員	R6技術者基準日額	0.040	人	31,400	1,256	31,400	1,256			0.040	1,256		
	504	材料費	対象金額に対する割合	4.000	%	2,916	117	0	0			0.000	0		
	701	地表面伸縮計損料	SRL-13(1日/8日記録)	7.500	台	511	3,833	0	0			0.000	0		
計								6,866		2,916			0.080	2,916	
						単 価	1.0 回当り	6,866							
						直接人件費		2,916							
						その他経費		3,950							
data (備考) 機械損料率 0.3873%															
7															

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		3186				徳島		55	登録番号		3186	徳島森林管理署	
単価名称		独立型GNSS観測				作成分母		1.00	作成単位		回	祖谷川治山事業所	
構造						総額		内直接人件費 <td colspan="3">備考</td>		備考			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額				
*	16	測量技師	R6技術者基準日額	0.060	人	47,100	2,826	47,100	2,826			0.060	2,826
*	17	測量技師補	R6技術者基準日額	0.060	人	36,900	2,214	36,900	2,214			0.060	2,214
	501	材料費【測量業務】	対象金額に対する割合	5.000	%	5,040	252	0	0			0.000	0
	502	機械経費【測量業務】	対象金額に対する割合	1.500	%	5,040	76	0	0			0.000	0
計								5,368		5,040		0.120	5,040
						単 価	1.0 回当り	5,368					
						直接人件費		5,040					
						その他経費		328					
data (備考) 人件費=パイプ歪計観測 材料費(ガソリン等)及び機械経費(ライトバン損料等)=山腹工測量													
7													

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)	
日数	金額
0.060	2,826
0.060	2,214
0.000	0
0.000	0
0.120	5,040

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		3195		徳島		55		登録番号		3195		徳島森林管理署					
単価名称		3次元浸透流解析		コードNo				作成成分母		1.00		作成単位		式		祖谷川治山事業所	
構造								総額		内直接人件費 <th colspan="2">備考</th>		備考					
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額			日数	金額				
*	539	3次元浸透流解析		1.000	式	8,039,300	8,039,300	8,039,300	8,039,300	直接人件費		0.000	0				
	500	諸雑費	対象金額に対する割合	10.000	%	8,039,300	803,930	0	0			0.000	0				
計							8,843,230		8,039,300			0.000	0				
						単価	1.0 式当り	8,843,230									
						直接人件費		8,039,300									
						その他経費		803,930									
data (備考)																	
7																	

技術者外業日数 (総額のうちの外業分)

調査個別単価表

精度管理費 対象外

呼出番号		3210			徳島		55	登録番号		3210	徳島森林管理署	
単価名称		地下水検層A(自然)観測			コードNo		作成分母	1.00	作成単位		回	祖谷川治山事業所
構造							総額		内直接人件費		備考	
雑費	単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価		単 価	金 額			
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.720	人	53,200	38,304	53,200	38,304			
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.720	人	41,500	29,880	41,500	29,880			
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	1.320	人	31,400	41,448	31,400	41,448			
*	716	食塩		0.500	kg	58	29	0	0			
	500	諸雑費	対象金額に対する割合	10.000	%	29	3	0	0			
	723	地下水検層器損料	KMC-200C(全深度、ステップ検層)	0.600	日	1,092	655	0	0			
計								110,319	109,632			
						単 価	1.0 回当り	110,319				
						直接人件費		109,632				
						その他経費		687				
data	(備考) 機械損料率 0.3873% 孔長30m超え 補正係数1.2											
7												

技術者外業日数 (総額の中の外業分)	
日数	金額
0.720	38,304
0.720	29,880
1.320	41,448
0.000	0
0.000	0
0.000	0
2.760	109,632

調査個別単価表

精度管理費
対象外

呼出番号		3211			徳島		55	登録番号		3211	徳島森林管理署			
単価名称		地下水検層A(汲上)観測			コードNo		作成分母		1.00	作成単位		回	祖谷川治山事業所	
構造							総額		内直接人件費		備考			
雑費	単価No	名称	規格	数量	単位	単価		単価	金額					
	10	地質調査技師	R6技術者基準日額	0.840	人	53,200	44,688	53,200	44,688					
	11	主任地質調査員	R6技術者基準日額	0.840	人	41,500	34,860	41,500	34,860					
	12	地質調査員	R6技術者基準日額	1.680	人	31,400	52,752	31,400	52,752					
*	716	食塩		0.500	kg	58	29	0	0					
	500	諸雑費	対象金額に対する割合	10.000	%	29	3	0	0					
	723	地下水検層器損料	KMC-200C(全深度、ステップ検層)	0.700	日	1,092	764	0	0					
計								133,096		132,300				
						単 価	1.0 回当り	133,096						
						直接人件費		132,300						
						その他経費		796						
data	(備考) 機械損料率 0.3873% 孔長30m超え 補正係数1.2													
7														

技術者外業日数
(総額のうちの外業分)

日数	金額
0.840	44,688
0.840	34,860
1.680	52,752
0.000	0
0.000	0
0.000	0
3.360	132,300

旅費入力表

【現地作業旅費】

乗込引揚 (※宿泊の場合のみ)	宿泊地	乙地方	甲地方は財務省令で定める地域その他これに準ずる地域で、乙地方とはその他の地域をいう。(※宿泊する場合に入力します)											
	No	経路(片道)			一般道距離	高速距離	高速料金(税込)	水路距離	水路料金(税込)	移動日数	移動日の日当			
	1	起点	徳島市	～	宿泊地	京上	53.8 km	74.5 km	2,160 円	km	円	0.50 日	0.5 日分	
	2	宿泊地	京上	～	起点	徳島市	53.8 km	74.5 km	2,160 円	km	円	0.50 日	0.5 日分	
	3			～			km	km	円	km	円	0.00 日	0.0 日分	
	4			～			km	km	円	km	円	0.00 日	0.0 日分	
	5			～			km	km	円	km	円	0.00 日	0.0 日分	
	6			～			km	km	円	km	円	0.00 日	0.0 日分	
現場	休日補正		あり	1.36	あり:外業の30/22(1.36)を補正 なし:滞在日数=外業実日数(1.00)									
	No	経路(往復)			一般道距離	高速距離	高速料金(税込)							
	1	宿泊地	京上	～	現場	西山	25.2 km	km	円					
	2	宿泊地	京上	～		切谷	23 km	km	円					
	3			～			km	km	円					
	4			～			km	km	円					
5			～			km	km	円						

【打合せ旅費】

No	<input type="checkbox"/> 入力対象	工種	解析業務	打合せ区分	業務着手時	打合せ回数	経路	起点	～	各(支)署、現地又は宿泊地	徳島森林管理署	宿泊地	旅費区分	通勤	宿泊数	移動日の日当	0 日分
項目													往復距離	往復料金(税込)	往復料金(税抜)	時間	移動日数
No 1	<input checked="" type="checkbox"/>		解析業務		業務着手時	1	経路	起点 徳島市	～	各(支)署、現地又は宿泊地	徳島森林管理署	宿泊地	旅費区分	通勤	宿泊数	移動日の日当	0 日分
項目													往復距離	往復料金(税込)	往復料金(税抜)	時間	移動日数
ライトバン	一般道	時間は時速30km/hで計算		km			0 h	0.0 日									
	高速道	時間は時速80km/hで計算		km	円	円	0 h										
	経費				円	0 円											
公共交通	鉄道	1人分の料金		km	円	円	0.0 日										
	水路	1人分の料金		km	円	円											
	バス路線	1人分の料金		11.6 km	1,000 円	909 円											
No 2	<input checked="" type="checkbox"/>		解析業務		中間打合せ	3	経路	起点 徳島市	～	各(支)署、現地又は宿泊地	徳島森林管理署	宿泊地	旅費区分	通勤	宿泊数	移動日の日当	0 日分
項目													往復距離	往復料金(税込)	往復料金(税抜)	時間	移動日数
ライトバン	一般道	時間は時速30km/hで計算		km			0 h	0.0 日									
	高速道	時間は時速80km/hで計算		km	円	円	0 h										
	経費				円	0 円											
公共交通	鉄道	1人分の料金		km	円	円	0.0 日										
	水路	1人分の料金		km	円	円											
	バス路線	1人分の料金		11.6 km	1,000 円	909 円											
No 3	<input checked="" type="checkbox"/>		解析業務		成果物納入時	1	経路	起点 徳島市	～	各(支)署、現地又は宿泊地	徳島森林管理署	宿泊地	旅費区分	通勤	宿泊数	移動日の日当	0 日分
項目													往復距離	往復料金(税込)	往復料金(税抜)	時間	移動日数
ライトバン	一般道	時間は時速30km/hで計算		km			0 h	0.0 日									
	高速道	時間は時速80km/hで計算		km	円	円	0 h										
	経費				円	0 円											
公共交通	鉄道	1人分の料金		km	円	円	0.0 日										
	水路	1人分の料金		km	円	円											
	バス路線	1人分の料金		11.6 km	1,000 円	909 円											
No 4	<input type="checkbox"/>						経路	起点	～	各(支)署、現地又は宿泊地		宿泊地	旅費区分	宿泊数	移動日の日当	0 日分	
項目													往復距離	往復料金(税込)	往復料金(税抜)	時間	移動日数
ライトバン	一般道	時間は時速30km/hで計算		km			0 h	0.0 日									
	高速道	時間は時速80km/hで計算		km	円	円	0 h										
	経費				円	0 円											
公共交通	鉄道	1人分の料金		km	円	円	0.0 日										
	水路	1人分の料金		km	円	円											
	バス路線	1人分の料金		km	円	円											

乗込引揚・現場運行交通費計算書

交通費区分		時間		ライトバン経費		高速料金・船賃		計		備考		
乗込引揚交通費 (※宿泊の場合のみ)		3時間	…J1	G*J1	2,811円	U1+V1	1,963円	4,774円	9,548円	… I		
		3時間	…J2	G*J2	2,811円	U2+V2	1,963円	4,774円				
現場運行交通費	西山	1時間	…K1	G*K1	937円	③	0円	937円	/	宿泊	… II-1	
	切谷	1時間	…K2	G*K2	937円	⑥	0円	937円			宿泊	… II-2
単価・歩掛				乗込引揚(総行程)				現場運行(往復)				
A 1時間当り燃料消費量	2.7	L	S1 一般道路距離	53.8	km	西山	① 一般道路距離	25.2	km			
B 1L当りガソリン単価	152	円・税抜	T1 高速道路等距離	74.5	km		② 高速道路等距離	0	km			
C ライトバン損料	527	円/h	U1 高速道路等通行料	1,963	円・税抜	切谷	③ 高速道路等通行料	0	円・税抜			
D 一般道路設計速度	30	km/h	V1 水路料料金	0	円・税抜		④ 一般道路距離	23	km			
E 高速道路設計速度	80	km/h	S2 一般道路距離	53.8	km		⑤ 高速道路等距離	0	km			
G ライトバン運転経費(A*B+C)	937	円/時間	T2 高速道路等距離	74.5	km		⑥ 高速道路等通行料	0	円・税抜			
			U2 高速道路等通行料	1,963	円・税抜							
			V2 水路料料金	0	円・税抜							
備考: 調査・測量・設計及び計画業務旅費交通費積算要領												