

令和6年10月1日

(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

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
亀谷林道(南亀谷橋)外1橋梁塗替調査・設計業務		高知県安芸郡馬路村魚梁瀬南亀谷山国有林2015林班外1		調査設計業務	林道改良に伴う調査・設計業務	一般競争入札
予定価格(税抜き)	品質確保基準価格(税抜き)	契約年月日		契約相手方の商号又は名称及び住所		
4,660,000 円	3,774,600 円	令和6年10月1日		香川県高松市今里町2-19-7 明治コンサルタント(株)四国営業所		
契約金額(税抜き)	業務着手の時期	業務完了の時期				
3,780,000 円	令和6年10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通知書」(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「設計書」(別添3)のとおり

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8月23日

支出負担行為担当官
四国森林管理局長 竹内 純一

1. 業務概要

- (1) 業務名 亀谷林道（南亀谷橋）外1橋梁塗替調査・設計業務
- (2) 業務場所 高知県安芸郡馬路村魚梁瀬南亀谷山国有林 2015 林班外 1
- (3) 業務内容 林道改良に伴う調査・設計業務
- (4) 履行期間 契約締結日の翌日から令和7年2月28日まで
- (5) 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に代えることができる。
- (6) 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。
- (7) 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。

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、B等級又はC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く再生手続開始の申立てがなされている者（(3)の再認定を受けた者を除く。）でないこと。

- (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っては、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：林道等の開設に係る測量・設計業務

林道等の災害復旧に係る測量・設計業務

林道等の改良に係る測量・設計業務

- (8) 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(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。

- (9) 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。
- (10) 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。
- (11) 入札に参加しようとする者の間に資本関係又は人的関係がないこと。（入札説明書参照）
- (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、申請書及び資料を提出し、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) 申請書及び資料の提出期間、場所及び方法
 - ① 提出期間
令和6年8月26日から令和6年9月6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9:00～17:00（持参の場合は9:00～12:00及び13:00～17:00）まで。
 - ② 提出場所及び方法
電子入札システムを用いて提出すること。詳細は入札説明書によるものとし、承諾を得て紙入札による場合は承諾書を添付し、持参すること。
- (3) 申請書及び資料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られた者は本競争に参加できない。

4. 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8月23日から令和6年9月20日まで（「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(1)の場所に持参すること。郵送等による提出は認めない。

- ① 電子入札システムによる入札の締め切りは、令和6年9月24日11時00分
- ② 紙入札方式により持参する場合の締め切りは、令和6年9月24日11時00分に四国森林管理局6階会議室にて入札。
- ③ 開札は、令和6年9月24日11時00分 四国森林管理局6階会議室にて行う。
(ただし、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等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。

5. 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「12. 入札の無効」によるものとする。

(4) 落札者の決定方法

落札者の決定は、競争参加資格の確認がなされた者の中で、予決令第79条の規定に基づき作成された予定価格の制限の範囲内で、最低の価格をもって有効な入札を行った者を落札者とする。

ただし、予定価格が1千万円を超える業務について、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入札した他の者のうち、最も低い価格をもって入札した者を落札者とすることがある。

(5) 契約書作成の要否 要。

(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) 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。

(8) 詳細は入札説明書による。

(9) 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

- 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。

(別添1)

競争参加資格確認結果通知書

- 1 業 務 名 亀谷林道(南亀谷橋)外1橋梁塗替調査・設計業務
- 2 所 属 事 務 所 四国森林管理局
- 3 入 札 公 告 日 令和6年8月23日
- 4 競争参加資格確認結果通知日 令和6年9月13日

資格確認申請者	資格の有無	資格がないと認めた理由
明治コンサルタント(株)	有	
(株)森林テクニクス	有	
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 「資格がないと認めた理由」の欄には、入札公告において示した「競争に参加する者に必要な資格に関する事項」のどの事項を満たさなかったのかを記載すること。

(別添2)

入札執行調書

入札物件番号			物件名	亀谷林道(南亀谷橋)外1橋梁塗替調査・設計業務			
入札者の商号 又は名称	入札金額						備考
	第一回	順位	第二回	順位	第三回	順位	
明治コンサルタント(株)	3,780,000	1					落札
(株)森林テクニクス	3,800,000						
国土防災技術(株)	7,700,000						

(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 9 月 24 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

(別添3)

積 算 書

令和 6 年度

業 務 名 鈴亀谷林道(南亀谷橋)外1橋梁塗替調査・設計業務

橋梁概要

所在地：高知県安芸郡馬路村魚梁瀬南亀谷山国有林2015林班
林道名：亀谷林道
橋梁名：南亀谷橋
種別：鋼橋
橋長：25.4m
幅員：4.7m

所在地：高知県安芸郡馬路村魚梁瀬宝蔵山国有林2121林班
林道名：西川林道
橋梁名：宝蔵橋
種別：鋼橋
橋長：14.4m
幅員：4.3m

業務費内訳書

亀谷林道（南亀谷橋）外 1 橋梁塗替調査業務

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
直接原価(電子成果品作成費・業務成果品費除く)	式	1		1,787,393	
設計業務 亀谷林道 南亀谷橋 (橋長25.4m 徒歩0.0km)	式	1		843,124	1号内訳書 3頁
設計業務 西川林道 宝蔵橋 (橋長14.4m 徒歩0.0km)	式	1		502,666	2号内訳書 4頁
橋梁点検車 作業高約6.0m・積載質量200kg	式	1		292,800	3号内訳書 5頁
旅費交通費(交通費・日当・宿泊費) 設計業務	式	1		45,103	4号内訳書 6頁
旅費交通費(基準日額) 設計業務	式	1		103,700	5号内訳書 7頁
電子成果品作成費	式	1		182,000	
直接原価(その他原価除く)	式	1		1,787,393 + 182,000 1,969,393	
その他原価	式	1	(1,449,490 * 53.85 / 100) * 1	780,000	
一般管理費等	式	1	(((1,969,393 + 780,000) * 53.85 / 100) - 0)) * 1	1,480,000	
業務価格	式	1		4,220,000 * 1 4,220,000	
直接測量費(安全費・電子成果品費・成果検定費除く)	式	1		204,296	
測量業務 亀谷林道 南亀谷橋 (橋長25.4m 徒歩0.0km)	式	1		98,642	6号内訳書 8頁
測量業務 西川林道 宝蔵橋 (橋長14.4m 徒歩0.0km)	式	1		70,308	7号内訳書 9頁

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
旅費交通費（交通費・日当・宿泊費） 測量業務	式	1		35,346	8号内訳書 10頁
安全費	式	1	$(204,296 + 21,000) * 2.5 / 100$	5,632	
電子成果品作成費	式	1		21,000	
直接測量費	式	1		$204,296 + 5,632 + 21,000$ 230,928	
間接測量費	式	1		210,000	
諸経費	式	1	$((230,928 * 91.2 / 100) - 0) * 1$	210,000	
測量業務価格	式	1		$440,000 * 1$ 440,000	
業務価格	式	1		$4,220,000 + 440,000$ 4,660,000	
消費税相当額	式	1		$4,660,000 * 10 / 100$ 466,000	
業務委託料	式	1		$4,660,000 + 466,000$ 5,126,000	

設計業務
 亀谷林道 南亀谷橋 (橋長25.4m 徒歩0.0km)

内訳書

(1号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
現地調査 橋長 > 25.0m	基	1	120,292	120,292	1号単価表 18頁	令和5年度青森県設計業務等標準積算基準書
主桁表面処理設計 (橋長 > 25m) [再塗装 (鋼橋)] 及び [保護塗装 (コンクリート橋)]	基	1	180,232	180,232	2号単価表 19頁	令和5年度青森県設計業務等標準積算基準書
施工計画	基	1	204,600	204,600	3号単価表 20頁	令和5年度青森県設計業務等標準積算基準書
打合せ等	業務	1	338,000	338,000	4号単価表 21頁	R5治山林道必携 (調査設計測量) P336
計				843,124		

橋梁点検車
作業高約6.0m・積載質量200kg

内訳書

(3号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋梁点検車 運転経費	日	2	146,400	292,800	1号代価表 11頁	測量業務含む
計				292,800		

内訳書

(4号内訳書)

旅費交通費（交通費・日当・宿泊費）
設計業務

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ライトバン運転経費 1500cc（ガソリン）	日	1	3,468	3,468	2号代価表 12頁	
設計業務一式 旅費等別途計算	式	1		41,635	7号単価表 24頁	
計				45,103		

内訳書

測量業務
 亀谷林道 南亀谷橋 (橋長25.4m 徒歩0.0km)

(6号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
計画・準備 一車線測量	業務	0 600	101, 300	60, 780	3号代価表 13頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P172] 1 業務案分 : 0.03/0.05=0.6
中心線測量 合計 一車線測量 徒歩0分 補正 : 1.0	km	0 030	502, 221	15, 067	4号代価表 14頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P173]
縦断測量 合計 一車線測量 徒歩0分 補正 : 1.0	km	0 030	305, 143	9, 154	5号代価表 15頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P174]
横断測量 合計 一車線測量 徒歩0分 補正 : 1.0	km	0 030	454, 716	13, 641	6号代価表 16頁	[R5治山林道必携(調査・測量・設計)P175]
計				98, 642		

橋梁点検車
 運転経費

代価表

(1号代価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)	人	1	21,900	21,900		[R6.3]
軽油 パトロール給油	L	18	150	2,700		高所作業車を準用96kw*0.037=3.6 3.6*(500/100)=18.0
橋梁点検車(長期割引無し) 作業高約6.0m・積載質量200kg	台/日	1400	87,000	121,800		建設物価2024.2(賃料) 共用日高所作業車準用:140/100=1.4
計				146,400		
1日当り				146,400		

ライトバン運転経費
1500cc (ガソリン)

代価表

(2号代価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ライトバン [二輪駆動] 乗車定員5名・排気量1.5L	時間	3,600	527	1,897		運転時間/運転日数 760/210=3.6
ガソリン レギュラースタンド	L	9,700	162	1,571		機関出力×燃料消費量×運転時間 56*0.049=2.7*3.6=9.7
計				3,468		
1日当り				3,468		

代価表

(3号代価表)

1 業務当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量技師	人	1	47,100	47,100		[R6.3]
測量技師補	人	1	36,900	36,900		[R6.3]
測量助手	人	0.500	34,600	17,300		[R6.3]
計				101,300		
1 業務当り				101,300		

中心線測量 合計
一車線測量 徒歩0分 補正：1.0

代価表

(4号代価表)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	1,900	47,100	89,490		[R6.3]
測量技師補	人	2,900	36,900	107,010		[R6.3]
測量助手	人	3	34,600	103,800		[R6.3]
測量補助員	人	5	25,900	129,500		[R6.3]
材料費	%	3		12,894	諸雑費	
器具損料	%	3,500		15,043	諸雑費	
精度管理費	%	10		44,484	諸雑費	
計				502,221		
1 km 当り				502,221		

縦断測量 合計
一車線測量 徒歩0分 補正：1.0

代価表

(5号代価表)

1 km当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
測量技師	人	0 400	47, 100	18, 840		[R6. 3]
測量技師補	人	2 400	36, 900	88, 560		[R6. 3]
測量助手	人	2 400	34, 600	83, 040		[R6. 3]
測量補助員	人	3	25, 900	77, 700		[R6. 3]
材料費	%	0 500		1, 341	諸雑費	
器具損料	%	3		8, 044	諸雑費	
精度管理費	%	10		27, 618	諸雑費	
計				305, 143		
1 km 当り				305, 143		

横断測量 合計
一車線測量 徒歩0分 補正：1.0

代価表

(6号代価表)

1 km当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
測量技師	人	0.500	47,100	23,550		[R6.3]
測量技師補	人	5	36,900	184,500		[R6.3]
測量助手	人	5	34,600	173,000		[R6.3]
測量補助員	人	2.500	25,900	64,750		[R6.3]
材料費	%	0.500		2,229	諸雑費	
器具損料	%	1.500		6,687	諸雑費	
計				454,716		
1 km 当り				454,716		

現地調査
橋長>25.0m

単価表

(1号単価表)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0.580	64,800	37,584		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.577)
技師(A)	人	0.580	57,000	33,060		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.577)
技師(B)	人	0.580	47,200	27,376		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.577)
技師(C)	人	0.580	38,400	22,272		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.577)
計				120,292		
1基当り				120,292		

単価表

主桁表面処理設計（橋長＞25m）
 [再塗装（鋼橋）]及び[保護塗装（コンクリート橋）]

(2号単価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)	人	1 150	47,200	54,280		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.577)
技師(C)	人	2 020	38,400	77,568		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.577)
技術員	人	1 440	33,600	48,384		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.577)
計				180,232		
1 基 当 り				180,232		

単価表

(3号単価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)	人	1	57,000	57,000		[R6.3]
技師(B)	人	1,500	47,200	70,800		[R6.3]
技師(C)	人	2	38,400	76,800		[R6.3]
計				204,600		
1基当り				204,600		

打合せ等

単価表

(4号単価表)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師	人	2	64,800	129,600	中間打合せ 2 回	[R6.3] R5治山林道必携(調査・測量・設計)P336
技師(A)	人	2	57,000	114,000	中間打合せ 2 回	[R6.3] R5治山林道必携(調査・測量・設計)P336
技師(B)	人	2	47,200	94,400	中間打合せ 2 回	[R6.3] R5治山林道必携(調査・測量・設計)P336
計				338,000		
1 業務 当り				338,000		

現地調査
橋長 ≤ 25.0m

単価表

(5号単価表)

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主任技師	人	0.570	64,800	36,936		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.574)
技師(A)	人	0.570	57,000	32,490		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.574)
技師(B)	人	0.570	47,200	26,904		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.574)
技師(C)	人	0.570	38,400	21,888		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.574)
計				118,218		
1基当り				118,218		

主桁表面処理設計（橋長≤25.0m）
 [再塗装（鋼橋）]及び[保護塗装（コンクリート橋）]

単価表

(6号単価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(B)	人	1 ¹ 150	47,200 ¹	54,280		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.574)
技師(C)	人	2 ¹ 010	38,400 ¹	77,184		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.574)
技術員	人	1 ¹ 440	33,600 ¹	48,384		[R6.3] 調査測量設計編P401(補正係数0.574)
計				179,848		
1基当り				179,848		

測量業務一式
別途計算

単価表

(8号単価表)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
旅費等一式	式	1		31,878		
計				31,878		
1 式 当 り				31,878		

安芸

旅費交通費計算書

区分	普通旅費相当分		滞在日額旅費相当分		職種				
	半日当	宿泊	宿泊(30日未満)	宿泊(30日以上)	主任技師	技師A	技師B	技師C	
設計	1	1			○	○	○	○	
測量			1		測量主任技師	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員
	1					○	○	○	○

局署(所)間の移動方法 公共交通機関利用=1 ライトバン=2

交通費	区間: 四国森林管理局 ~ 安芸 (踏査・点検従事者3人分計上)					
	JR+他線	バス	計	往復	現地踏査	点検

旅費交通費										
種別	普通旅費相当分(設計)							滞在日額旅費相当分(設計)		
	1/2日当	日数(往復)	日当計	宿泊費	日数	宿泊費計	金額	宿泊費	日数	金額
主任技師	1,181	1	1,181	10,727	1	10,727	11,908			
技師A	1,000	1	1,000	8,909	1	8,909	9,909			
技師B	1,000	1	1,000	8,909	1	8,909	9,909			
技師C	1,000	1	1,000	8,909	1	8,909	9,909			
計						41,635				
種別	普通旅費相当分(測量)							滞在日額旅費相当分(測量)		
	1/2日当	日数(往復)	日当計	宿泊費	日数	金額	宿泊費	日数	金額	
測量主任技師										
測量技師	1,000	1	1,000			1,000	8,354	1	8,354	
測量技師補	772	1	772			772	6,736	1	6,736	
測量助手	772	1	772			772	6,736	1	6,736	
測量補助員	772	1	772			772	6,736	1	6,736	
計						3,316			28,562	
							旅費合計			73,513

設計業務: 旅行日基準日額・1

職種区分	基準日	単価	金額	移動日の算定	
				移動時間	片道
主任技師	0.5	64,800	32,400	3.30	
技師A	0.5	57,000	28,500	0.25	
技師B	0.5	47,200	23,600	0.5	
技師C	0.5	38,400	19,200		
計			103,700	基準日	0.5

採用する基準日額

同一行程で設計・測量を実施し職種が異なる場合は、単価の高い職種を選択すること。

加算 路程形態 片道=1 往復=2

注: 基準日は0.5日単位とする。

それに満たない場合は0.25日加算すること

測量業務: 旅行日基準日額・2

職種区分	基準日	単価	金額	移動日の算定	
				移動時間	片道
測量主任技師				3.2	
測量技師	0.5	47,100	23,550	0.25	
測量技師補	0.5	36,900	18,450	0.5	
測量助手	0.5	34,600	17,300		
測量補助員	0.5	25,900	12,950		
計			72,250	基準日	0.5

加算

移動日基準日額 合計

直接人件費 **103,700**

注: 基準日は0.5日単位とする。

それに満たない場合は0.25日加算すること

設計業務

高速料金(税抜き)

高知IC~新居浜IC	ライトバン	
	点検車	
いよ小松IC~内子五十崎IC	ライトバン	
	点検車	
須崎東IC~伊野IC	ライトバン	
	点検車	
交通費 計		

測量業務

高速料金(税抜き)

高知IC~新居浜IC	ライトバン	
	点検車	
"		
いよ小松IC~内子五十崎IC	ライトバン	
	点検車	
"		
須崎東IC~伊野IC	ライトバン	
	点検車	
"		
交通費 計		

直接経費

交通費・旅費等合計 **177,213**