

令和4年4月1日

# 電気通信設備工事監督支援業務

## 【業務設計書（公表資料）】

紀南河川国道事務所

---

知り得た情報は、近畿地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、  
ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、  
有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

---

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	電気通信設備工事監督支援業務
履行場所	和歌山県西牟婁郡さみ町周参見2947他（紀南河川国道事務所管内）

## 2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 2月	7) 施工県	和歌山県
2) 事務所名	紀南河川国道事務所 道路管理課	8) 地 区	田辺市・西牟婁郡（白浜町他）他
3) 業務番号	22866660050004	9) 河川・路線	一般国道4 2号
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	10) 設計年月	令和 3年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	365 日間 自 令和 4年 4月 1日 (当初) 至 令和 5年 3月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 4年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 4年 2月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	本業務は、紀南河川国道事務所における道路及び河川に関する工事实施の監督補助を行うものであり、監督職員を支援し、当該発注工事の円滑な履行及び品質確保を図ることを目的とする業務である。	業務内容	業務計画1式、工事管理12工事、工事監督支援12ヶ月、打合せ12ヶ月

## 3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
道路事業費	直轄道路維持修繕費	工事費	修繕
道路事業費	交通安全施設等整備事業費	工事費	二種
道路事業費	地域連携推進事業費	工事費	4 2号
河川事業費	直轄河川維持修繕費	工事費	熊野川

# 設計内訳書

業務名	電気通信設備工事監督支援業務				業種 項目	オプション 工事監督支援		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
工事監督支援		式	1		19,571,440			
直接人件費		式	1		19,571,440			
直接人件費		式	1		18,219,760			
業務計画		業務	1		71,680			内 1号
工事管理		工事	12	20,480	245,760			単 1号
工事監督支援		ヶ月	12	1,491,860	17,902,320			単 2号
打合せ		式	1		1,351,680			
打合せ		ヶ月	12	112,640	1,351,680			単 3号

# 設計内訳書

業務名	電気通信設備工事監督支援業務					業種 項目	オプション 直接経費		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
直接経費		式	1		4,897,521				
直接経費		式	1		4,897,521				
旅費交通費		式	1		3,558,260				
旅費交通費		式	1		3,558,260			内 2号	
電算機使用経費		式	1		527,046				
電算機使用経費		式	1		527,046			内 3号	
旅費交通費 (率計上)		式	1		812,215				
旅費交通費 (率計上)		式	1		812,215			内 4号	

# 設計内訳書

業務名	電気通信設備工事監督支援業務					業種 項目	オプション 直接原価（その他原価除く）		
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
直接原価（その他原価除く）		式	1		24,468,961				
その他原価		式	1		6,523,160				
一般管理費等		式	1		16,687,879				
業務価格		式	1		47,680,000				
消費税相当額		式	1		4,768,000				
業務委託料		式	1		52,448,000				

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	業務計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	業務計画		人	1.4	51,200	71,680	単 4号
計						71,680	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	旅費交通費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		回	24	11,144	267,456	単 9号
	担当技術者		人	2	1,645,402	3,290,804	単 10号
計						3,558,260	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	電算機使用経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電算機使用経費		式	1		527,046	内 6 号
計						527,046	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	旅費交通費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費交通費（率計上）		式	1		812,215	内 7 号
計						812,215	

工事管理

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 5号	工事管理						
直接人件費			式	1		20,480	
	技師 (A)		人	0.4	51,200	20,480	
計						20,480	

電算機使用経費

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
内 6号	電算機使用経費						
電算機使用経費			式	1		527,046	直接人件費×2.7%
計						527,046	



旅費交通費（率計上）

## 2 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 号	旅費交通費（率計上）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ、現地確認、段階確認、工事検査等		式	1		812,215	直接人件費×4.15%
計						812,215	

旅費交通費

### 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	直接往復費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
本・支店～現地			式	1		11,144	
	交通費		往復	1	11,144	11,144	
計						11,144	

旅費交通費

### 3 次 内 訳 書

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9号	直接往復費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
本・支店～基地			式	1		11,144	
	交通費		往復	1	11,144	11,144	
計						11,144	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 1 号	工事管理					1	20,480
計			式	1		20,480	内 5 号
単価						20,480	円/工事

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	工事監督支援		単位	ヶ月	数量	1	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	指揮監督		人	1	28,160	28,160	単 5 号
	担当技術者		日	19.5	65,600	1,279,200	単 6 号
	超過業務		時間	30	6,150	184,500	単 7 号
計						1,491,860	
単価						1,491,860	円/ヶ月

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	ケ月	数量	単価	金額	摘要
単 3 号	打合せ						1	112,640
	打合せ		ケ月	1	112,640		112,640	単 8 号
計							112,640	
単価							112,640	円/ケ月

業務計画

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	業務計画		人	1		51,200	
直接人件費			式	1		51,200	
	技師 (A)		人	1	51,200	51,200	
計						51,200	
単価						51,200	円/人

工事監督支援

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
単 5 号	指揮監督		人	1		28,160	
直接人件費			式	1		28,160	
	技師 (A)		人	0.55	51,200	28,160	
計						28,160	
単価						28,160	円/人

工事監督支援

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	日	数量	単価	金額	摘要
単 6 号	担当技術者						1	65,600
直接人件費			式		1		65,600	
	技師 (C)		人		2	32,800	65,600	
計							65,600	
単価							65,600	円/日

工事監督支援

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
単 7 号	超過業務						1	6,150
直接人件費			式		1		6,150	
	超過業務		時間		2	3,075	6,150	単 11 号
計							6,150	
単価							6,150	円/時間

打合せ

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 8 号	打合せ		単位	ヶ月	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
直接人件費			式	1		112,640		
	技師 (A)		人	2.2	51,200	112,640		
計						112,640		
単価						112,640	円/ヶ月	

旅費交通費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 9 号	打合せ		単位	回	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	直接往復費		式	1		11,144	内 8 号	
計						11,144		
単価						11,144	円/回	



旅費交通費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	担当技術者		単位	人	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	1,645,402	
摘要								
日当			式	1		2,000		
	技師 (C)		泊	1	2,000	2,000		
宿泊費			式	1		8,909		
	技師 (C)		泊	1	8,909	8,909		
交通費			式	1		11,144		
	直接往復費		式	1		11,144	内 9 号	
滞在費 (29日 目まで)			式	1		242,266		
	滞向日額旅費		日	29	8,354	242,266		
滞在費 (59日 目まで)			式	1		225,270		
	滞向日額旅費		日	30	7,509	225,270		
滞在費 (60日 目以上)			式	1		1,155,813		

旅費交通費

## 2 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	担当技術者		単位	人	数量		単価	
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	滞在日額旅費		日	173	6,681	1,155,813		1,645,402
計								1,645,402
単価							1,645,402	円/人

# 3 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	時間	数量	単価	金額	摘要
単 11 号	超過業務						1	3,075
	超過業務 (割増 2.5%)		時間	1.25	2,460		3,075	単 12 号
計							3,075	
単価							3,075	円/時間

# 4 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	時間	数量	金額	単価	摘要
単 12 号	超過業務 (割増 2.5%)					8		2,460
項目	名称・規格	条件	単位	時間	数量	金額	単価	摘要
	割増賃金比		賃金比	0.6	32,800	19,680		単 13 号
計						19,680		
単価						2,460	円/時間	

# 5 次 単 価 表

単価適用年月	2022.02
歩掛適用年月	2022.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費			式	1		32,800	
	技師 (C)		人	1	32,800	32,800	
計						32,800	
単価						32,800	円/賃金比