

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度三次管内電気通信施設詳細設計業務
履行場所	三次河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 6月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	三次河川国道事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21875260020007	9) 河川・路線	
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 3月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	224 日間 自 令和 3年 6月22日 (当初) 至 令和 4年 1月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 6月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 6月
		14) 前請負業務費	円
		15) 前契約額	円
設計説明	業務内容		

3. 予算科目

1) 予算科目	2) 目	3) 目の細分	4) 事業名
---------	------	---------	--------

設計内訳書

業務名	令和3年度三次管内電気通信施設詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 電気通信施設詳細設計		
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
電気通信施設詳細設計		式	1		16,192,196			
電気通信施設詳細設計		式	1		16,192,196			
高圧受変電施設詳細設計		式	1		3,250,200			
高圧受変電施設詳細設計		式	1		3,250,200			内 1 号
受変電設備雷対策検討		式	1		3,819,300			
受変電設備雷対策検討		式	1		3,819,300			内 2 号
発動発電設備詳細設計		式	1		1,561,488			
発動発電設備詳細設計		式	1		1,561,488			内 3 号

設計内訳書

業務名	令和3年度三次管内電気通信施設詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 電気通信施設詳細設計		
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
道路設備無停電化設計		式	1		2,672,400			
道路設備無停電化設計		式	1		2,672,400			内 4 号
テレメータ施設多重化設計		式	1		1,275,000			
テレメータ施設多重化設計		式	1		1,275,000			内 5 号
多重無線施設設計		式	1		2,240,468			
多重無線施設更新設計		式	1		2,240,468			内 6 号
道路情報表示設備設計		式	1		1,264,000			
道路情報表示設備更新設計		式	1		1,264,000			内 7 号

設計内訳書

業務名	令和3年度三次管内電気通信施設詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 電気通信施設詳細設計		
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
公開用成果品の作成		式	1		109,340			
公開用成果品の作成		式	1		109,340			内 8 号
共通		式	1		281,200			
共通（設計業務）		式	1		281,200			
打合せ等		式	1		223,800			
打合せ		式	1		223,800			内 9 号
その他		式	1		57,400			
照査技術者による報告		回	2	28,700	57,400			単 1 号

設計内訳書

業務名	令和3年度三次管内電気通信施設詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 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		648,782			
直接経費		式	1		648,782			
旅費交通費		式	1		103,782			
旅費交通費（率計上）		式	1		103,782			内 10 号
電子成果品作成費		式	1		545,000			
電子成果品作成費		式	1		545,000			内 11 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		17,122,178			
その他原価		式	1		8,870,923			

設計内訳書

業務名	令和3年度三次管内電気通信施設詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 一般管理費等		
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
一般管理費等		式	1		13,996,899			
業務価格		式	1		39,990,000			
消費税相当額		式	1		3,999,000			
業務委託料		式	1		43,989,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	高压受変電施設詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	高压受変電施設詳細設計		式	1		3, 250, 200	内 12 号
計						3, 250, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	受変電設備雷対策検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	受変電設備雷対策検討		式	1		3, 819, 300	内 13 号
計						3, 819, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 号	発動発電設備詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	発動発電設備詳細設計		式	1		1, 561, 488	内 14 号
計						1, 561, 488	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	道路設備無停電化設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路設備無停電化設計		式	1		2, 672, 400	内 15 号
計						2, 672, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 5 号	テレメータ施設多重化設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	テレメータ施設多重化設計		式	1		1, 275, 000	内 16 号
計						1, 275, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 6 号	多重無線施設更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	多重無線施設更新設計		式	1		2, 240, 468	内 17 号
計						2, 240, 468	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 7 号	道路情報表示設備更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路情報表示設備更新設計		式	1		1,264,000	内 18 号
計						1,264,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 号	公開用成果品の作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品の作成		式	1		109,340	内 19 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	打合せ						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	打合せ		式	1		223, 800	内 20 号
計						223, 800	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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
	直接人件費		式	1		16, 473, 396	
	旅費交通費（率計上）		式	1		103, 782	直人費×0. 0063
計						103, 782	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 06
歩掛適用年月	2021. 06
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 号	電子成果品作成費						
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		16, 473, 396	
	電子成果品作成費		式	1		545, 000	概略、予備又は詳細設計 6. 9×直人費(千円)^0. 45 (千円未満切り捨て)
計						545, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 06 2021. 06 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	28,700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700	単 2 号	
計						28,700		
単価						28,700	円／回	