

鏡

1. 業務名

業務名	令和5年度三次河川国道事務所管内電気通信施設設計業務
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 5年 7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	23875261020001	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 5年 6月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	153 日間 自 令和 5年 7月29日 (当初) 至 令和 5年12月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5年 7月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5年 7月
		1 4) 前請負業務費	円
		1 5) 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5年度三次河川国道事務所管内電気通信施設設計業務				業 種 項 目	設計業務 電気通信施設設計		
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
電気通信施設設計		式	1		19,293,323			
電気通信施設設計		式	1		19,293,323			
トンネル照明施設設計		式	1		7,121,840			
宇津戸第一トンネル・宇津戸第二トンネル照明設備更新設計		式	1		4,707,540			内 1 号
鍵掛峠トンネル照明設備修正設計		式	1		2,414,300			内 2 号
トンネル非常警報設備設計		式	1		4,945,123			
宇津戸第一トンネル・宇津戸第二トンネル非常警報設備更新設計		式	1		4,945,123			内 3 号
停電対策設備設計		式	1		5,481,500			

設計内訳書

業務名	令和5年度三次河川国道事務所管内電気通信施設設計業務				業 種 項 目	設計業務 電気通信施設設計		
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
CCTV設備用停電対策設備新設設計		式	1		5,481,500			内 4 号
無線中継所移転設計		式	1		1,625,900			
大忠無線中継所移転検討		式	1		1,625,900			内 5 号
公開用成果品の作成		式	1		118,960			
公開用成果品の作成		式	1		118,960			内 6 号
共通		式	1		519,200			
共通（設計業務）		式	1		519,200			
打合せ等		式	1		488,100			

設計内訳書

業務名	令和5年度三次河川国道事務所管内電気通信施設設計業務				業 種 項 目	設計業務 共通		
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
打合せ		式	1		488,100			内 7 号
その他		式	1		31,100			
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 1 号
直接経費		式	1		716,818			
直接経費		式	1		716,818			
旅費交通費		式	1		124,818			
旅費交通費（率計上）		式	1		124,818			内 8 号
電子成果品作成費		式	1		592,000			

設計内訳書

業務名	令和5年度三次河川国道事務所管内電気通信施設設計業務				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
電子成果品作成費		式	1		592,000			内 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		20,529,341			
その他原価		式	1		10,669,043			
一般管理費等		式	1		16,791,616			
業務価格		式	1		47,990,000			
消費税相当額		式	1		4,799,000			
業務委託料		式	1		52,789,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	宇津戸第一トンネル・宇津戸第二トンネル照明設備更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		374,400	内 10 号
	現地踏査		式	1		361,800	内 11 号
	設計条件の確認		式	1		262,440	内 12 号
	トンネル照明施設詳細設計		式	1		1,189,260	内 13 号
	設計図		式	1		1,346,220	内 14 号
	関連機関との協議資料の作成		式	1		81,540	内 15 号
	数量計算		式	1		635,580	内 16 号
	照査		式	1		456,300	内 17 号
計						4,707,540	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 号	鍵掛峠トンネル照明設備修正設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		208, 000	内 18 号
	設計条件の確認		式	1		145, 800	内 19 号
	トンネル照明施設修正設計		式	1		660, 700	内 20 号
	設計図		式	1		747, 900	内 21 号
	関連機関との協議資料の作成		式	1		45, 300	内 22 号
	数量計算		式	1		353, 100	内 23 号
	照査		式	1		253, 500	内 24 号
計						2, 414, 300	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	宇津戸第一トンネル・宇津戸第二トンネル非常警報設備更新設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	トンネル非常警報設備詳細設計 通報・警報設備（火災検知器及び消火器除く		式	1		3, 745, 681	内 25 号
	トンネル非常警報設備詳細設計 避難誘導設備（誘導表示板）		式	1		1, 199, 442	内 26 号
計						4, 945, 123	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 号	CCTV設備用停電対策設備新設設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		式	1		162, 700	内 27 号
	設計条件の確認		式	1		502, 500	内 28 号
	工事発注用機器仕様書作成		式	1		680, 500	内 29 号
	設計図		式	1		2, 812, 500	内 30 号
	数量計算		式	1		1, 125, 000	内 31 号
	照査		式	1		198, 300	内 32 号
計						5, 481, 500	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	大忠無線中継所移転検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	検討計画		式	1		234, 800	内 33 号
	無線回路構築検討（机上）		式	1		651, 000	内 34 号
	現地調査		式	1		560, 400	内 35 号
	設計図		式	1		179, 700	内 36 号
計						1, 625, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		118,960	内 37 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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		488,100	内 38 号
計						488,100	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 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		19, 812, 523	
	旅費交通費（率計上）		式	1		124, 818	直人費×0. 0063
計						124, 818	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 07
歩掛適用年月	2023. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 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		19, 812, 523	
	電子成果品作成費		式	1		592, 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						592, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 07 2023. 07 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	31, 100
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	31, 100	31, 100	単 2 号	
計						31, 100		
単価						31, 100	円／回	