

鏡

1. 業務名

業務名	令和6年度三次河川国道事務所管内発電設備外設計業務
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 7年 3月	7) 施工県	広島県
2) 事務所名	三次河川国道事務所 情報技術課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	24875261020004	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 7年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	287 日間 自 令和 7年 3月15日 (当初) 至 令和 7年12月26日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 7年 2月
		13) 歩掛適用年月	令和 7年 2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6年度三次河川国道事務所管内発電設備外設計業務				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		9,715,388			
電気施設設計		式	1		5,110,488			
発動発電設備設計		式	1		3,509,424			
発動発電設備設計	吉田流域治水出張所 30kVA	台	1	979,056	979,056			単 1号
発動発電設備設計	三次国道出張所 30kVA	台	1	979,056	979,056			単 2号
発動発電設備設計	尾道松江自動車道出張所 150kVA	台	1	1,551,312	1,551,312			単 3号
受変電施設設計		式	1		1,601,064			
高圧受変電設備設計	三次河川国道事務所 300kVA	箇所	1	1,601,064	1,601,064			単 4号

設計内訳書

業務名	令和6年度三次河川国道事務所管内発電設備外設計業務					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	
情報通信システム設計		式	1		4,604,900				
CCTV設備設計		式	1		4,604,900				
CCTV設備設置位置検討	想定箇所数：52箇所	式	1		4,604,900			内 1号	
共通		式	1		666,600				
共通（設計業務）		式	1		666,600				
打合せ等		式	1		507,000				
打合せ		式	1		507,000			内 2号	
その他		式	1		32,400				

設計内訳書

業務名	令和6年度三次河川国道事務所管内発電設備外設計業務				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
照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400			単 5号
公開成果品作成		式	1		127,200			
公開成果品作成		業務	1		127,200			内 3号
直接経費		式	1		507,406			
直接経費		式	1		507,406			
旅費交通費		式	1		65,406			
旅費（率計上・宿泊無・設計）		式	1		65,406			内 4号
電子成果品作成費		式	1		442,000			

設計内訳書

業務名	令和6年度三次河川国道事務所管内発電設備外設計業務				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		442,000			内 5号
直接原価（その他原価除く）		式	1		10,889,394			
その他原価		式	1		5,590,700			
一般管理費等		式	1		8,869,906			
業務価格		式	1		25,350,000			
消費税相当額		式	1		2,535,000			
業務委託料		式	1		27,885,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1号	CCTV設備設置位置検討	想定箇所数：52箇所					
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	検討計画		式	1		288,960	内 6号
	現地踏査		式	1		1,414,880	内 7号
	検討条件の確認		式	1		194,560	内 8号
	CCTV設備設置位置検討		式	1		1,234,260	内 9号
	設計図		式	1		1,472,240	内 10号
計						4,604,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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		507,000	内 11 号
計						507,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 号	公開成果品作成						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開成果品作成		業務	1		127,200	内 12 号
計						127,200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 号	旅費（率計上・宿泊無・設計）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	旅費		式	1		65,406	内 13 号
計						65,406	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		10,381,988	
	電子成果品作成費		式	1		442,000	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						442,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	発動発電設備設計	吉田流域治水出張所 30kVA	単位	台	数量	金額	単価	979,056
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		台	1	62,520	62,520	単	6号
	設計計画		台	1	101,400	101,400	単	7号
	設計条件の確認		台	1	62,520	62,520	単	8号
	発動発電設備設計		台	1	222,480	222,480	単	9号
	設計図		台	1	234,720	234,720	単	10号
	関連機関との協議資料作成		台	1	28,320	28,320	単	11号
	数量計算		台	1	163,200	163,200	単	12号
	照査		台	1	103,896	103,896	単	13号
計						979,056		
単価						979,056	円/台	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	発動発電設備設計	三次国道出張所 30kVA	単位	台	数量	金額	単価	979,056
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		台	1	62,520	62,520	単	14号
	設計計画		台	1	101,400	101,400	単	15号
	設計条件の確認		台	1	62,520	62,520	単	16号
	発動発電設備設計		台	1	222,480	222,480	単	17号
	設計図		台	1	234,720	234,720	単	18号
	関連機関との協議資料作成		台	1	28,320	28,320	単	19号
	数量計算		台	1	163,200	163,200	単	20号
	照査		台	1	103,896	103,896	単	21号
計						979,056		
単価						979,056	円/台	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3号	発動発電設備設計	尾道松江自動車道出張所 150kVA	単位	台	数量	1	単価	1,551,312
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		台	1	90,840	90,840	単 22号	
	設計計画		台	1	163,920	163,920	単 23号	
	設計条件の確認		台	1	62,520	62,520	単 24号	
	発動発電設備設計		台	1	365,280	365,280	単 25号	
	設計図		台	1	369,600	369,600	単 26号	
	関連機関との協議資料作成		台	1	56,640	56,640	単 27号	
	数量計算		台	1	234,720	234,720	単 28号	
	照査		台	1	207,792	207,792	単 29号	
計							1,551,312	
単価							1,551,312	円/台

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
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	箇所	数量	単価	金額	摘要
単 4 号	高圧受変電設備設計	三次河川国道事務所 300kVA	単位	箇所			1	1,601,064
	現地踏査		箇所	1	90,840	90,840		単 30 号
	設計計画		箇所	1	163,920	163,920		単 31 号
	設計条件の確認		箇所	1	90,840	90,840		単 32 号
	発動発電設備設計		箇所	1	427,800	427,800		単 33 号
	設計図		箇所	1	369,600	369,600		単 34 号
	関連機関との協議資料作成		箇所	1	28,320	28,320		単 35 号
	数量計算		箇所	1	211,680	211,680		単 36 号
	照査		箇所	1	218,064	218,064		単 37 号
計							1,601,064	
単価							1,601,064	円/箇所

1 次 単 価 表

単価適用年月	2025.02
歩掛適用年月	2025.02
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	照査技術者による報告		回	1	32,400	32,400	単 38 号
計						32,400	
単価						32,400	円/回