

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度倉吉管内電気通信設備設計業務
履行場所	倉吉河川国道事務所管内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 2月	7) 施工県	鳥取県
2) 事務所名	倉吉河川国道事務所 工務第一課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	21873140020006	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 2月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	283 日間 自 令和 3年 4月24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 4月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 4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年度倉吉管内電気通信設備設計業務					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		12,947,973				
電気通信施設詳細設計		式	1		12,947,973				
電気施設設計		式	1		4,636,818				
発動発電設備詳細設計		式	1		851,184			内 1号	
トンネル防災施設詳細設計		式	1		3,785,634			内 2号	
通信施設設計		式	1		1,491,607				
光ケーブル経路詳細設計		式	1		1,491,607			内 3号	
情報通信システム設計設計		式	1		6,819,548				

設計内訳書

業務名	令和3年度倉吉管内電気通信設備設計業務				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
道路情報表示設備詳細設計		式	1		2,988,164			内 4号
交通遮断設備詳細設計		式	1		3,831,384			内 5号
共通		式	1		511,040			
共通（設計業務）		式	1		511,040			
打合せ等		式	1		373,000			
打合せ		式	1		373,000			内 6号
その他		式	1		138,040			
照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700			単 1号

設計内訳書

業務名	令和3年度倉吉管内電気通信設備設計業務				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
公開用成果品の作成		式	1		109,340			内 7号
直接経費		式	1		581,791			
直接経費		式	1		581,791			
旅費交通費		式	1		84,791			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		84,791			内 8号
電子成果品作成費		式	1		497,000			
電子成果品作成費		式	1		497,000			内 9号
直接原価（その他原価除く）		式	1		14,040,804			

設計内訳書

業務名	令和3年度倉吉管内電気通信設備設計業務				業種 項目	設計業務 その他原価		
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
その他原価		式	1		7,247,678			
一般管理費等		式	1		11,461,518			
業務価格		式	1		32,750,000			
消費税相当額		式	1		3,275,000			
業務委託料		式	1		36,025,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1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
	発動発電設備設計 (15KVA以上37.5KVA未満) 更新 1台目		台	1	851,184	851,184	単 2号
計						851,184	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2号	トンネル防災施設詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	通報・警報設備 (火災検知器除く) トンネル延長1000m以上3000m未満		本	1	2,199,540	2,199,540	単 3号
	避難誘導設備 (誘導表示板) トンネル延長1000m以上3000m未満		本	1	588,094	588,094	単 4号
	受信制御機 (監視盤含む)		式	1		998,000	内 10号
計						3,785,634	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	光ケーブル経路詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	光ケーブル経路詳細設計 共架 L=5.1km		式	1		1,491,607	内 11号
計						1,491,607	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	道路情報表示設備詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路情報表示装置		面	3	644,660	1,933,980	単 5号
	支柱（基礎含む） 1基目		基	1	403,880	403,880	単 6号
	支柱（基礎含む） 2基目以降5基目まで		基	2	325,152	650,304	単 7号
計						2,988,164	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 号	交通遮断設備詳細設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通遮断設備詳細設計 7 台		式	1		3,831,384	内 12 号
計						3,831,384	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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		373,000	内 13 号
計						373,000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7 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 14 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	旅費（率計上・宿泊無）						
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		13,459,013	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		84,791	直人費×0.0063
計						84,791	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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		13,459,013	
	電子成果品作成費		式	1		497,000	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						497,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.04
歩掛適用年月	2021.04
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	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 8 号
計						28,700	
単価						28,700	円/回