

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度北条道路電気通信設備設計業務
履行場所	倉吉河川国道事務所

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 1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	20230111151140	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 5年 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	221 日間 自 令和 5年 3月25日 (当初) 至 令和 5年10月31日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 5年 3月
		13) 歩掛適用年月	令和 5年 3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4年度北条道路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		27,627,870			
電気通信施設詳細設計		式	1		27,627,870			
電気通信設備配置設計		式	1		2,270,410			
電気通信設備配置設計		式	1		2,270,410			内 1号
電気施設設計		式	1		2,977,680			
道路照明設備設計		式	1		2,977,680			内 2号
通信施設設計		式	1		19,866,890			
道路情報表示設備設計		式	1		4,060,419			内 3号

設計内訳書

業務名	令和4年度北条道路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
気象観測設備設計		式	1		3,201,768			内 4号
交通遮断設備設計		式	1		4,299,699			内 5号
交通量観測設備設計		式	1		1,433,644			内 6号
配管配線設備設計		式	1		6,871,360			内 7号
情報通信システム設計		式	1		2,512,890			
CCTV設備設計		式	1		286,440			内 8号
情報ネットワーク設備設計		式	1		2,226,450			内 9号
共通		式	1		447,860			

設計内訳書

業務名	令和4年度北条道路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
共通（設計業務）		式	1		447,860			
打合せ等		式	1		244,050			
打合せ		式	1		244,050			内 10号
その他		式	1		84,850			
合同現地踏査		回	1	53,750	53,750			単 1号
照査技術者による報告		回	1	31,100	31,100			単 2号
公開成果品作成		式	1		118,960			
公開成果品作成		業務	1		118,960			内 11号

設計内訳書

業務名	令和4年度北条道路電気通信設備設計業務				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		868,877			
直接経費		式	1		868,877			
旅費交通費		式	1		176,877			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		176,877			内 12号
電子成果品作成費		式	1		692,000			
電子成果品作成費		式	1		692,000			内 13号
直接原価（その他原価除く）		式	1		28,944,607			
その他原価		式	1		15,118,780			

設計内訳書

業務名	令和4年度北条道路電気通信設備設計業務				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		23,726,613			
業務価格		式	1		67,790,000			
消費税相当額		式	1		6,779,000			
業務委託料		式	1		74,569,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	電気通信設備配置設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	電気通信設備置 現地踏査含む		式	1		2,270,410	内 14 号
計						2,270,410	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 号	道路照明設備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	道路照明設備 5箇所		式	1		2,977,680	内 15 号
計						2,977,680	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3号	道路情報表示設備設計						
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（表示板） 12面 MHL2型 登録検討なし		式	1		4,060,419	内 16号
計						4,060,419	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4号	気象観測設備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	気象観測設備 9台		式	1		3,201,768	内 17号
計						3,201,768	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5号	交通遮断設備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通量遮断設備 8台		式	1		4,299,699	内 18号
計						4,299,699	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6号	交通量観測設備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通量計測設備 3台		回	1	1,433,644	1,433,644	単 3号
計						1,433,644	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 7号	配管配線設備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	配管配線設備 13.5km		式	1		6,871,360	内 19号
計						6,871,360	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8号	CCTV設備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	CCTV設備（簡易型カメラ装置） 10台		式	1		286,440	内 20号
計						286,440	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 9 号	情報ネットワーク設備設計						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	情報ネットワーク設備設計		式	1		2,226,450	内 21 号
計						2,226,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 10 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		244,050	内 22 号
計						244,050	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 11 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		118,960	内 23 号
計						118,960	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 12 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		28,075,730	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		176,877	直人費×0.0063
計						176,877	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 13 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		28,075,730	
	電子成果品作成費		式	1		692,000	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						692,000	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	53,750
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 4 号	
			回	1	53,750	53,750		
計						53,750		
単価						53,750	円/回	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023.03
歩掛適用年月	2023.03
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 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						単 5 号	
			回	1	31,100	31,100		
計						31,100		
単価						31,100	円/回	