

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度益田西道路白上地区外道路詳細設計その1業務
履行場所	島根県益田市白上町～虫追町地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 3月	7) 施工県	島根県
2) 事務所名	浜田河川国道事務所 調査設計課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	22873760020026	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 4年12月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	214 日間 自 令和 5年 4月 1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年度益田西道路白上地区外道路詳細設計その1業務				業 種 項 目	設計業務 道路設計		
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
道路設計		式	1		20,581,097			
道路設計		式	1		13,200,989			
道路詳細設計		式	1		13,200,989			
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(2)1		8,017,357			内 1 号
工事用道路詳細設計	場内パイロット道路	km	2	2,591,816	5,183,632			単 1 号
BIM/CIM活用		式	1		7,380,108			
BIM/CIM活用		式	1		7,380,108			
BIM/CIMモデルの作成・更新		式	1		1,658,928			内 2 号

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路白上地区外道路詳細設計その1業務				業 種 項 目	設計業務 道路設計		
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
BIM/CIMモデルを活用した検討		式	1		4,074,594			内 3号
BIM/CIMモデルの照査		式	1		663,816			内 4号
BIM/CIMモデルの納品		式	1		982,770			内 5号
共通		式	1		744,635			
共通（設計業務）		式	1		744,635			
打合せ等		式	1		569,450			
打合せ		式	1		569,450			内 6号
その他		式	1		56,225			

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路白上地区外道路詳細設計その1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	31,100	31,100			単 2 号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	25,125	25,125			単 3 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 7 号
直接経費		式	1		737,809			
直接経費		式	1		737,809			
旅費交通費		式	1		131,809			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		131,809			内 8 号

設計内訳書

業務名	令和4年度益田西道路白上地区外道路詳細設計その1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		606,000			
電子成果品作成費		式	1		606,000			内 9 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		22,063,541			
その他原価		式	1		11,266,602			
一般管理費等		式	1		17,939,857			
業務価格		式	1		51,270,000			
消費税相当額		式	1		5,127,000			
業務委託料		式	1		56,397,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	道路詳細設計 (A)		縮尺1/1, 000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(km) 式	(2) 1		349, 682	内 10 号
	施工計画		(km) 式	(2) 1		448, 149	内 11 号
	現地踏査		(km) 式	(2) 1		351, 881	内 12 号
	平面・縦断設計		(km) 式	(2) 1		985, 766	内 13 号
	横断設計		(km) 式	(2) 1		975, 556	内 14 号
	道路付帯構造物設計		(km) 式	(2) 1		378, 899	内 15 号
	小構造物設計		(km) 式	(2) 1		449, 383	内 16 号
	仮設構造物設計		(km) 式	(2) 1		162, 667	内 17 号
	用排水設計		(km) 式	(2) 1		253, 437	内 18 号
	設計図		(km) 式	(2) 1		942, 749	内 19 号
	数量計算		(km) 式	(2) 1		1, 055, 869	内 20 号

单価適用年月	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

- 2 -

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	BIM/CIMモデルの作成・更新						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの作成・更新		式	1		1, 658, 928	内 23 号
計						1, 658, 928	

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	BIM/CIMモデルを活用した検討						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルを活用した検討		式	1		4, 074, 594	内 24 号
計						4, 074, 594	

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	BIM/CIMモデルの照査						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの照査		式	1		663, 816	内 25 号
計						663, 816	

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	BIM/CIMモデルの納品						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	BIM/CIMモデルの納品		式	1		982, 770	内 26 号
計						982, 770	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 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		569,450	内 27 号
計						569,450	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 7 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 28 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 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		20, 922, 195	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		131, 809	直人費×0. 0063
計						131, 809	

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	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		20, 922, 195	
	電子成果品作成費		式	1		606, 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						606, 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. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	工事用道路詳細設計	場内パイロット道路	単位	km	数量	1	単価	2, 591, 816
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画及び施工計画		km	1	465, 461	465, 461	単 4 号	
	平面・縦断設計		km	1	453, 792	453, 792	単 5 号	
	横断設計		km	1	387, 538	387, 538	単 6 号	
	設計図		km	1	186, 252	186, 252	単 7 号	
	数量計算		km	1	419, 796	419, 796	単 8 号	
	照査		km	1	349, 278	349, 278	単 9 号	
	報告書作成		km	1	329, 699	329, 699	単 10 号	
計						2, 591, 816		
単価						2, 591, 816	円／km	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 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		回	1	31, 100	31, 100	単 11 号	
計						31, 100		
単価						31, 100	円／回	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 03 2023. 03 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	1	単価	25, 125
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	条件明示チェックシートの作成		工種	1	25, 125	25, 125	単 12 号	
計						25, 125		
単価						25, 125	円／工種	