

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度大井・萩道路道路詳細設計他業務
履行場所	山口県萩市椿～大井地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 5年 2月	7) 施工県	山口県
2) 事務所名	山陰西部国道事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	20211014200706	9) 河川・路線	
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 5年 2月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	351 日間 自 令和 5年 3月16日 (当初) 至 令和 6年 2月29日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 5年 2月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 5年 2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4年度大井・萩道路道路詳細設計他業務				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		26,761,807			
道路設計		式	1		17,577,775			
道路詳細設計		式	1		17,577,775			
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(3.9)1		12,707,257			内 1 号
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(1)1		4,870,518			内 2 号
平面交差点設計		式	1		2,852,103			
平面交差点詳細設計		式	1		2,852,103			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	3	950,701	2,852,103			単 1 号

設計内訳書

業務名	令和4年度大井・萩道路道路詳細設計他業務				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
立体交差設計		式	1		6,331,929			
ダイヤモンド型IC詳細設計		式	1		6,331,929			
ダイヤモンド型IC詳細設計(予備設計あり)	縮尺1/500	箇所	1	2,345,163	2,345,163			単 2 号
ダイヤモンド型IC詳細設計(予備設計あり)	縮尺1/500	箇所	2	1,993,383	3,986,766			単 3 号
仮設構造物設計		式	1		1,167,843			
仮設構造物設計		式	1		1,167,843			
仮橋・仮栈橋詳細設計		式	1		1,167,843			
仮橋・仮栈橋詳細設計	種別: 工事用仮橋、仮栈橋	橋	1	492,231	492,231			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和4年度大井・萩道路道路詳細設計他業務				業 種 項 目	設計業務 仮設構造物設計		
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
仮橋・仮栈橋詳細設計	種別: 工事用仮橋、仮栈橋	橋	2	337,806	675,612			単 5 号
共通		式	1		773,540			
共通（設計業務）		式	1		773,540			
打合せ等		式	1		584,800			
打合せ		式	1		529,900			内 3 号
関係機関打合せ協議		機関	1	54,900	54,900			単 6 号
その他		式	1		79,400			
合同現地踏査		回	1	50,100	50,100			単 7 号

設計内訳書

業務名	令和4年度大井・萩道路道路詳細設計他業務				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	29,300	29,300			単 8 号
公開成果品作成		式	1		109,340			
公開成果品作成		業務	1		109,340			内 4 号
直接経費		式	1		870,463			
直接経費		式	1		870,463			
旅費交通費		式	1		177,463			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		177,463			内 5 号
電子成果品作成費		式	1		693,000			

設計内訳書

業務名	令和4年度大井・萩道路道路詳細設計他業務				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		693,000			内 6 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		29,573,653			
その他原価		式	1		15,168,911			
一般管理費等		式	1		24,087,436			
業務価格		式	1		68,830,000			
消費税相当額		式	1		6,883,000			
業務委託料		式	1		75,713,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 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	(3.9)1		558, 607	内 7 号
	施工計画		(km)式	(3.9)1		711, 184	内 8 号
	現地踏査		(km)式	(3.9)1		558, 132	内 9 号
	平面・縦断設計		(km)式	(3.9)1		1, 563, 689	内 10 号
	横断設計		(km)式	(3.9)1		1, 542, 817	内 11 号
	道路付帯構造物設計		(km)式	(3.9)1		599, 439	内 12 号
	小構造物設計		(km)式	(3.9)1		710, 540	内 13 号
	仮設構造物設計		(km)式	(3.9)1		257, 463	内 14 号
	用排水設計		(km)式	(3.9)1		401, 000	内 15 号
	設計図		(km)式	(3.9)1		1, 490, 056	内 16 号
	数量計算		(km)式	(3.9)1		1, 669, 514	内 17 号

单価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
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 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 2 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	(1) 1		214, 100	内 20 号
	施工計画		(km) 式	(1) 1		272, 579	内 21 号
	現地踏査		(km) 式	(1) 1		213, 922	内 22 号
	平面・縦断設計		(km) 式	(1) 1		599, 349	内 23 号
	横断設計		(km) 式	(1) 1		591, 333	内 24 号
	道路付帯構造物設計		(km) 式	(1) 1		229, 747	内 25 号
	小構造物設計		(km) 式	(1) 1		272, 343	内 26 号
	仮設構造物設計		(km) 式	(1) 1		98, 678	内 27 号
	用排水設計		(km) 式	(1) 1		153, 697	内 28 号
	設計図		(km) 式	(1) 1		571, 130	内 29 号
	数量計算		(km) 式	(1) 1		639, 904	内 30 号

单価適用年月	2023.02
歩掛適用年月	2023.02
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

- 4 -

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 3 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		529, 900	内 33 号
計						529, 900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 4 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		109, 340	内 34 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 02
歩掛適用年月	2023. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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, 168, 824	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		177, 463	直人費×0. 0063
計						177, 463	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2023. 02
歩掛適用年月	2023. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 6 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, 168, 824	
	電子成果品作成費		式	1		693, 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						693, 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. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	950, 701
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		箇所	1	77, 214	77, 214	単 9 号	
	現地踏査		箇所	1	55, 998	55, 998	単 10 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	123, 522	123, 522	単 11 号	
	横断設計		箇所	1	78, 846	78, 846	単 12 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	73, 950	73, 950	単 13 号	
	小構造物設計		箇所	1	67, 524	67, 524	単 14 号	
	用排水設計		箇所	1	33, 456	33, 456	単 15 号	
	設計図		箇所	1	126, 684	126, 684	単 16 号	
	数量計算		箇所	1	84, 252	84, 252	単 17 号	
	照査		箇所	1	124, 297	124, 297	単 18 号	
	報告書作成		箇所	1	104, 958	104, 958	単 19 号	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 02
歩掛適用年月	2023. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	950, 701
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						950, 701		
単価						950, 701	円／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	タ イモン 型IC詳細設計(予備設計あり)	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	2, 345, 163
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		箇所	1	176, 766	176, 766	単 20 号	
	現地踏査		箇所	1	140, 556	140, 556	単 21 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	477, 156	477, 156	単 22 号	
	横断設計		箇所	1	278, 562	278, 562	単 23 号	
	小構造物設計		箇所	1	146, 370	146, 370	単 24 号	
	用排水設計		箇所	1	31, 518	31, 518	単 25 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	152, 796	152, 796	単 26 号	
	設計図		箇所	1	97, 104	97, 104	単 27 号	
	数量計算		箇所	1	417, 894	417, 894	単 28 号	
	照査		箇所	1	237, 231	237, 231	単 29 号	
	報告書作成		箇所	1	189, 210	189, 210	単 30 号	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 02
歩掛適用年月	2023. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	ダイヤモンド型IC詳細設計(予備設計あり)	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	2,345,163
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						2,345,163		
単価						2,345,163	円／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	ダ'イモノ'型IC詳細設計(予備設計あり)	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1, 993, 383
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		箇所	1	150, 251	150, 251	単 31 号	
	現地踏査		箇所	1	119, 472	119, 472	単 32 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	405, 582	405, 582	単 33 号	
	横断設計		箇所	1	236, 777	236, 777	単 34 号	
	小構造物設計		箇所	1	124, 414	124, 414	単 35 号	
	用排水設計		箇所	1	26, 790	26, 790	単 36 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	129, 876	129, 876	単 37 号	
	設計図		箇所	1	82, 538	82, 538	単 38 号	
	数量計算		箇所	1	355, 209	355, 209	単 39 号	
	照査		箇所	1	201, 646	201, 646	単 40 号	
	報告書作成		箇所	1	160, 828	160, 828	単 41 号	

1 次 単 価 表

単価適用年月	2023. 02
歩掛適用年月	2023. 02
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	ダイヤモンド型IC詳細設計(予備設計あり)	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1, 993, 383
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
計						1, 993, 383		
単価						1, 993, 383	円／箇所	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	仮橋・仮栈橋詳細設計	種別: 工事用仮橋、仮栈橋	単位	橋	数量	1	単価	492, 231
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	68, 544	68, 544	単 42 号	
	設計計算 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	113, 832	113, 832	単 43 号	
	設計図 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	67, 524	67, 524	単 44 号	
	数量計算 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	61, 098	61, 098	単 45 号	
	照査 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	147, 777	147, 777	単 46 号	
	報告書作成 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	33, 456	33, 456	単 47 号	
計						492, 231		
単価						492, 231	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	仮橋・仮栈橋詳細設計	種別: 工事用仮橋、仮栈橋	単位	橋	数量	1	単価	337, 806
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	47, 040	47, 040	単 48 号	
	設計計算 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	78, 120	78, 120	単 49 号	
	設計図 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	46, 340	46, 340	単 50 号	
	数量計算 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	41, 930	41, 930	単 51 号	
	照査 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	101, 416	101, 416	単 52 号	
	報告書作成 工事用仮橋、仮栈橋		橋	1	22, 960	22, 960	単 53 号	
計						337, 806		
単価						337, 806	円／橋	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	関係機関打合せ協議		単位	機関	数量	1	単価	54, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	関係機関打合せ協議		機関	1	54, 900	54, 900	単 54 号	
計						54, 900		
単価						54, 900	円／機関	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2023. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	合同現地踏査		単位	回	数量	1	単価	50, 100
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査		回	1	50, 100	50, 100	単 55 号	
計						50, 100		
単価						50, 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. 02 2023. 02 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	照査技術者による報告		単位	回	数量	1	単価	29, 300
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	29, 300	29, 300	単 56 号	
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	