

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度富海拡幅設計他業務
履行場所	山口県周南市戸田～防府市富海地内

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 4月	7) 施工県	山口県
2) 事務所名	山口河川国道事務所 工務課	8) 地 区	全地区
3) 業務番号	20201217143046	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 1月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	168 日間 自 令和 3年 4月16日 (当初) 至 令和 3年 9月30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年度富海拡幅設計他業務				業 種 項 目	測量業務 基準点測量		
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
基準点測量		式	1		427,800			
基準点測量		式	1		427,800			
4級基準点測量		式	1		427,800			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	15	28,520	427,800			単 1 号
地形測量		式	1		1,322,665			
現地測量		式	1		1,322,665			
現地測量		式	1		1,322,665			
現地測量 (作業計画)		業務	1		45,525			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和 3 年度富海拡幅設計他業務				業 種 項 目	測量業務 地形測量		
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
現地測量		(km2) 式	(0.05) 1		1,277,140			内 2 号
応用測量		式	1		233,140			
路線測量		式	1		233,140			
路線測量		式	1		233,140			
作業計画		業務	1		81,840			内 3 号
横断測量		km	0.1	1,513,000	151,300			単 2 号
直接経費		式	1		61,000			
直接経費		式	1		61,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度富海拡幅設計他業務				業 種 項 目	測量業務 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		61,000			
電子成果品作成費		式	1		61,000			内 4 号
直接測量費		式	1		2,044,605			
間接測量費		式	1		1,595,395			
諸経費		式	1		1,595,395			内 5 号
測量業務価格		式	1		3,640,000			
道路設計		式	1		7,304,435			
道路設計		式	1		2,014,256			

設計内訳書

業務名	令和3年度富海拡幅設計他業務				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
道路詳細設計		式	1		2,014,256			
道路詳細設計（B）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.3)1		2,014,256			内 6号
道路設計関係その他設計		式	1		356,400			
道路設計関係その他設計		式	1		356,400			
取付道路		(m)式	(300)1		356,400			内 7号
平面交差点設計		式	1		3,154,737			
平面交差点詳細設計		式	1		3,154,737			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	3	1,051,579	3,154,737			単 3号

設計内訳書

業務名	令和3年度富海拡幅設計他業務				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
一般構造物設計		式	1		1,779,042			
一般構造物詳細設計		式	1		1,779,042			
重力式擁壁		(箇所)式	(1)1		520,934			内 8 号
重力式擁壁		(箇所)式	(1)1		520,934			内 9 号
補強土 [テールアルム、多数アンカー式擁壁]		(箇所)式	(1)1		737,174			内 10 号
共通		式	1		660,240			
共通 (設計業務)		式	1		660,240			
打合せ等		式	1		522,200			

設計内訳書

業務名	令和3年度富海拡幅設計他業務				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
打合せ		式	1		522,200			内 11 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 4 号
公開用成果品作成費		業務	1		109,340			内 12 号
直接経費		式	1		438,319			
直接経費		式	1		438,319			
旅費交通費		式	1		49,319			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		49,319			内 13 号

設計内訳書

業務名	令和3年度富海拡幅設計他業務				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		389,000			
電子成果品作成費		式	1		389,000			内 14 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		8,402,994			
その他原価		式	1		4,215,617			
一般管理費等		式	1		6,791,389			
業務価格		式	1		19,410,000			
業務価格		式	1		23,050,000			
消費税相当額		式	1		2,305,000			

設計内訳書

業務名	令和3年度富海拡幅設計他業務				業 種 項 目	設計業務 業務委託料		
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
業務委託料		式	1		25,355,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 1 号	現地測量（作業計画）						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	現地測量（作業計画）		業務	1		45,525	内 15 号
計						45,525	

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	現地測量						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		(km2) 式	(0. 05) 1		30, 696	内 16 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 05) 1		959, 529	内 17 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 05) 1		184, 579	内 18 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 05) 1		102, 336	内 19 号
計						1, 277, 140	

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	作業計画						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	作業計画		業務	1		81,840	内 20 号
計						81,840	

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	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		1,734,324	
	電子成果品作成費		式	1		61,000	2.3×直人費(千円)×0.44 (千円未満切り捨て)
計						61,000	

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 5 号	諸経費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	直接測量費		式	1		2, 044, 605	成果検定費を除く
	諸経费率		%	78. 4			
諸経費			式	1		1, 602, 970	直接測量費×諸経费率
調整額						-7, 575	
計						1, 595, 395	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 6 号	道路詳細設計（B）		縮尺1/1, 000				
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画及び施工計画		(km)式	(0.3)1		302, 208	内 21 号
	現地踏査		(km)式	(0.3)1		88, 550	内 22 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.3)1		294, 690	内 23 号
	横断設計		(km)式	(0.3)1		251, 330	内 24 号
	道路付帯構造物・小構造物設計		(km)式	(0.3)1		187, 522	内 25 号
	仮設構造物設計・用排水設計		(km)式	(0.3)1		55, 294	内 26 号
	設計図		(km)式	(0.3)1		121, 408	内 27 号
	数量計算		(km)式	(0.3)1		272, 811	内 28 号
	照査		(km)式	(0.3)1		226, 825	内 29 号
	報告書作成		(km)式	(0.3)1		213, 618	内 30 号
計						2, 014, 256	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 7 号	取付道路						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	取付道路		(m)式	(300) 1		356, 400	内 31 号
計						356, 400	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 8 号	重力式擁壁						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		58,548	内 32 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 33 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		70,890	内 34 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		141,882	内 35 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		61,098	内 36 号
	照査		(箇所)式	(1)1		48,572	内 37 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		67,014	内 38 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 39 号
計						520,934	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 9 号	重力式擁壁						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		58,548	内 32 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 33 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		70,890	内 34 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		141,882	内 35 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		61,098	内 36 号
	照査		(箇所)式	(1)1		48,572	内 37 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		67,014	内 38 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 39 号
計						520,934	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 10 号	補強土 [テールアルム、多数アンカー式擁壁]						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画		(箇所)式	(1)1		84,660	内 40 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26,112	内 41 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		166,464	内 42 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		202,980	内 43 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		77,826	内 44 号
	照査		(箇所)式	(1)1		48,572	内 45 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		83,742	内 46 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		46,818	内 47 号
計						737,174	

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 11 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		522, 200	内 48 号
計						522, 200	

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 12 号	公開用成果品作成費						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	公開用成果品作成費		式	1		109, 340	内 49 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 13 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		7, 828, 445	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		49, 319	直人費×0. 0063
計						49, 319	

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 14 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		7, 828, 445	
	電子成果品作成費		式	1		389, 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						389, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	4 級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	単位	点	数量	1	単価	28, 520
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	作業計画 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	2, 631	2, 631	単 5 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7, 939	7, 939	単 6 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	12, 110	12, 110	単 7 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	5, 849	5, 849	単 8 号	
計						28, 529		
単価						28, 520	円／点	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 513, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1, 022, 000	1, 022, 000	単 9 号	
	横断面図作成		km	1	327, 400	327, 400	単 10 号	
	点検整理		km	1	164, 100	164, 100	単 11 号	
計						1, 513, 500		
単価						1, 513, 000	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	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1, 051, 579
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	76, 092	76, 092	単 12 号	
	現地踏査		箇所	1	55, 386	55, 386	単 13 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	122, 400	122, 400	単 14 号	
	横断設計		箇所	1	78, 336	78, 336	単 15 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	78, 336	78, 336	単 16 号	
	小構造物設計		箇所	1	67, 014	67, 014	単 17 号	
	用排水設計		箇所	1	33, 456	33, 456	単 18 号	
	設計図		箇所	1	171, 462	171, 462	単 19 号	
	関係機関との協議資料作成		箇所	1	58, 140	58, 140	単 20 号	
	数量計算		箇所	1	83, 742	83, 742	単 21 号	
	照査		箇所	1	122, 767	122, 767	単 22 号	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	平面交差点詳細設計	縮尺1/500	単位	箇所	数量	1	単価	1, 051, 579
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	報告書作成		箇所	1	104, 448	104, 448	単 23 号	
計						1, 051, 579		
単価						1, 051, 579	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	2021. 04 2021. 04 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 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 24 号	
計						28,700		
単価						28,700	円／回	