

鏡

1. 業務名

業務名	令和4年度俵山・豊田道路外測量設計業務
履行場所	山口県萩市大井～下関市豊田町八道地先

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 4年 8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	20220725152414	9) 河川・路線	
4) 契約区分	単年度（繰越しを含む）の分任官	1 0) 設計年月	令和 4年 8月
5) 変更回数		1 1) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	169 日間 自 令和 4年 9月13日 (当初) 至 令和 5年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	1 2) 単価適用年月	令和 4年 9月
		1 3) 歩掛適用年月	令和 4年 9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年度俵山・豊田道路外測量設計業務				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		360,700			
基準点測量		式	1		360,700			
4級基準点測量		式	1		360,700			
4級基準点測量	永久標識設置なし, 伐採含まない	点	10	36,070	360,700			単 1 号
地形測量		式	1		1,254,826			
現地測量		式	1		1,254,826			
現地測量		式	1		1,254,826			
現地測量（作業計画）		業務	1		76,752			内 1 号

設計内訳書

業務名	令和4年度俵山・豊田道路外測量設計業務				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		(km ²) 式	(0.01) 1		1,178,074			内 2 号
応用測量		式	1		994,200			
路線測量		式	1		994,200			
路線測量		式	1		994,200			
作業計画		業務	1		86,220			内 3 号
現地踏査		km	0.3	197,700	59,310			単 2 号
中心線測量		km	0.3	717,000	215,100			単 3 号
縦断測量		km	0.3	509,900	152,970			単 4 号

設計内訳書

業務名	令和4年度俵山・豊田道路外測量設計業務				業 種 項 目	測量業務 応用測量		
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
横断測量		km	0.3	1,602,000	480,600			単 5 号
直接経費		式	1		69,000			
直接経費		式	1		69,000			
電子成果品作成費		式	1		69,000			
電子成果品作成費		式	1		69,000			内 4 号
直接測量費		式	1		2,678,726			
間接測量費		式	1		2,031,274			
諸経費		式	1		2,031,274			内 5 号

設計内訳書

業務名	令和4年度俵山・豊田道路外測量設計業務				業 種 項 目	測量業務 測量業務価格		
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
測量業務価格		式	1		4,710,000			
道路設計		式	1		4,858,893			
道路設計		式	1		3,141,168			
道路詳細設計		式	1		3,141,168			
道路詳細設計（A）	縮尺1/1,000	(km)式	(0.7)1		3,141,168			内 6 号
道路設計関係その他設計		式	1		241,500			
道路設計関係その他設計		式	1		241,500			
取付道路		(m)式	(50)1		59,900			内 7 号

設計内訳書

業務名	令和4年度俵山・豊田道路外測量設計業務				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
大型用排水路		(m)式	(200)1		181,600			内 8 号
平面交差点設計		式	1		950,701			
平面交差点詳細設計		式	1		950,701			
平面交差点詳細設計	縮尺1/500	箇所	1	950,701	950,701			単 6 号
一般構造物設計		式	1		525,524			
一般構造物詳細設計		式	1		525,524			
重力式擁壁		(箇所)式	(1)1		525,524			内 9 号
共通		式	1		668,540			

設計内訳書

業務名	令和4年度俵山・豊田道路外測量設計業務				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		668,540			
打合せ等		式	1		529,900			
打合せ		式	1		529,900			内 10 号
その他		式	1		29,300			
照査技術者による報告		回	1	29,300	29,300			単 7 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 11 号
直接経費		式	1		364,252			

設計内訳書

業務名	令和4年度俵山・豊田道路外測量設計業務				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		364,252			
旅費交通費		式	1		34,252			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		34,252			内 12 号
電子成果品作成費		式	1		330,000			
電子成果品作成費		式	1		330,000			内 13 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		5,891,685			
その他原価		式	1		2,927,772			
一般管理費等		式	1		4,740,543			

設計内訳書

業務名	令和4年度俵山・豊田道路外測量設計業務					業 種 項 目	設計業務 業務価格		
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
業務価格			式	1		13,560,000			
業務価格			式	1		18,270,000			
消費税相当額			式	1		1,827,000			
業務委託料			式	1		20,097,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
労務調整係数	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		76,752	内 14 号	
計						76,752		

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
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. 01) 1		28, 276	内 15 号
	細部測量		(km2) 式	(0. 01) 1		884, 894	内 16 号
	数値編集		(km2) 式	(0. 01) 1		170, 426	内 17 号
	数値地形図データファイルの作成		(km2) 式	(0. 01) 1		94, 478	内 18 号
計						1, 178, 074	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
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		86, 220	内 19 号
計						86, 220	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
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		2, 276, 613	
	電子成果品作成費		式	1		69, 000	2. 3×直人費(千円)÷0. 44 (千円未満切り捨て)
計						69, 000	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
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, 678, 726	成果検定費を除く
	諸経费率		%	76. 2			
諸経費			式	1		2, 041, 189	直接測量費×諸経费率
調整額						-9, 915	
計						2, 031, 274	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

内 6 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	(0.7)1		138, 132	内 20 号
	施工計画		(km)式	(0.7)1		175, 842	内 21 号
	現地踏査		(km)式	(0.7)1		137, 963	内 22 号
	平面・縦断設計		(km)式	(0.7)1		386, 540	内 23 号
	横断設計		(km)式	(0.7)1		381, 321	内 24 号
	道路付帯構造物設計		(km)式	(0.7)1		148, 208	内 25 号
	小構造物設計		(km)式	(0.7)1		175, 627	内 26 号
	仮設構造物設計		(km)式	(0.7)1		63, 651	内 27 号
	用排水設計		(km)式	(0.7)1		99, 124	内 28 号
	設計図		(km)式	(0.7)1		368, 297	内 29 号
	数量計算		(km)式	(0.7)1		412, 688	内 30 号

单価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

– 6 –

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
労務調整係数	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	(50) 1		59,900	内 33 号
計						59,900	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 8 号	大型用排水路						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	付替水路		(m) 式	(200) 1		181,600	内 34 号
計						181,600	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
労務調整係数	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		59, 772	内 35 号
	設計条件の確認		(箇所)式	(1)1		26, 112	内 36 号
	設計計算		(箇所)式	(1)1		71, 400	内 37 号
	設計図		(箇所)式	(1)1		143, 412	内 38 号
	数量計算		(箇所)式	(1)1		61, 098	内 39 号
	照査		(箇所)式	(1)1		48, 878	内 40 号
	報告書作成		(箇所)式	(1)1		67, 524	内 41 号
	現地踏査		(箇所)式	(1)1		47, 328	内 42 号
計						525, 524	

1 次 内 訳 書

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 09 2022. 09 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		529, 900	内 43 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	2022. 09 2022. 09 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		109, 340	内 44 号
計						109, 340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
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		5, 436, 903	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		34, 252	直人費×0. 0063
計						34, 252	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2022. 09
歩掛適用年月	2022. 09
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		5, 436, 903	
	電子成果品作成費		式	1		330, 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						330, 000	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 09 2022. 09 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	36, 070
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	3, 327	3, 327	単 8 号	
	選点 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	10, 040	10, 040	単 9 号	
	観測 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	15, 310	15, 310	単 10 号	
	計算整理 永久標識設置なし 伐採含まない		点	1	7, 397	7, 397	単 11 号	
計						36, 074		
単価						36, 070	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	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	現地踏査		単位	km	数量	1	単価	197, 700
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現地踏査		km	1	197, 700	197, 700	単 12 号	
計						197, 700		
単価						197, 700	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	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	中心線測量		単位	km	数量	1	単価	717, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	中心点座標計算		km	1	80, 460	80, 460	単 13 号	
	測定設置		km	1	475, 700	475, 700	単 14 号	
	線形地形図の作成		km	1	72, 870	72, 870	単 15 号	
	点検整理		km	1	88, 050	88, 050	単 16 号	
計						717, 080		
単価						717, 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	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	縦断測量		単位	km	数量	1	単価	509, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	313, 600	313, 600	単 17 号	
	縦断面図作成		km	1	119, 500	119, 500	単 18 号	
	点検整理		km	1	76, 890	76, 890	単 19 号	
計						509, 990		
単価						509, 900	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	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	横断測量		単位	km	数量	1	単価	1, 602, 000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	観測		km	1	1, 082, 000	1, 082, 000	単 20 号	
	横断面図作成		km	1	346, 800	346, 800	単 21 号	
	点検整理		km	1	174, 000	174, 000	単 22 号	
計						1, 602, 800		
単価						1, 602, 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	2022.09 2022.09 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 6 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 23 号	
	現地踏査		箇所	1	55,998	55,998	単 24 号	
	平面・縦断設計		箇所	1	123,522	123,522	単 25 号	
	横断設計		箇所	1	78,846	78,846	単 26 号	
	交差点容量・路面表示		箇所	1	73,950	73,950	単 27 号	
	小構造物設計		箇所	1	67,524	67,524	単 28 号	
	用排水設計		箇所	1	33,456	33,456	単 29 号	
	設計図		箇所	1	126,684	126,684	単 30 号	
	数量計算		箇所	1	84,252	84,252	単 31 号	
	照査		箇所	1	124,297	124,297	単 32 号	
	報告書作成		箇所	1	104,958	104,958	単 33 号	

1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 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	2022. 09 2022. 09 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 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 34 号	
計						29, 300		
単価						29, 300	円／回	