

鏡

1. 業務名

業務名	令和3年度俵山・豊田道路地すべり詳細設計業務
履行場所	山口県長門市俵山～下関市豊田町

2. 業務内容

1) 発注年月	令和 3年 6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	21876740020037	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 6月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	196 日間 自 令和 3年 8月17日 (当初) 至 令和 4年 2月28日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年 7月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年 7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年度俵山・豊田道路地すべり詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 地すべり設計		
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
地すべり設計		式	1		14,110,670			
地すべり詳細設計		式	1		14,110,670			
地すべり機構解析の検証		式	1		933,110			
地すべり機構解析の検証		式	1		933,110			内 1 号
地すべり対策計画		式	1		508,900			
地すべり対策計画		箇所	1	508,900	508,900			単 1 号
地すべり防止施設詳細設計 稲見地区		式	1		4,144,080			
排土工設計		箇所	1	2,041,480	2,041,480			単 2 号

設計内訳書

業務名	令和3年度俵山・豊田道路地すべり詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 地すべり設計		
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
集水井		箇所	2	693,900	1,387,800			単 3 号
集水ボーリング		箇所	2	357,400	714,800			単 4 号
地すべり防止施設詳細設計 第3トンネル地区		式	1		3,268,500			
鋼管杭工		箇所	1	2,217,200	2,217,200			単 5 号
集水井		箇所	1	693,900	693,900			単 6 号
集水ボーリング		箇所	1	357,400	357,400			単 7 号
地すべり防止施設詳細設計 金ノ口川橋地区		式	1		1,112,000			
アンカー工		箇所	1	1,112,000	1,112,000			単 8 号

設計内訳書

業務名	令和3年度俵山・豊田道路地すべり詳細設計業務				業 種 項 目	設計業務 地すべり設計		
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
地すべり防止施設詳細設計								
中間 I C 地区		式	1		4,144,080			
排土工設計		箇所	1	2,041,480	2,041,480			単 9 号
集水井		箇所	2	693,900	1,387,800			単 10 号
集水ボーリング		箇所	2	357,400	714,800			単 11 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			
打合せ		式	1		522,200			内 2 号

設計内訳書

業務名	令和3年度俵山・豊田道路地すべり詳細設計業務				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
その他		式	1		28,700			
照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700			単 12 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 3 号
直接経費		式	1		611,056			
直接経費		式	1		611,056			
旅費交通費		式	1		93,056			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		93,056			内 4 号

設計内訳書

業務名	令和3年度俵山・豊田道路地すべり詳細設計業務				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
電子成果品作成費		式	1		518,000			
電子成果品作成費		式	1		518,000			内 5 号
直接原価（その他原価除く）		式	1		15,381,966			
その他原価		式	1		7,954,135			
一般管理費等		式	1		12,563,899			
業務価格		式	1		35,900,000			
消費税相当額		式	1		3,590,000			
業務委託料		式	1		39,490,000			

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	地すべり機構解析の検証						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	地すべり機構解析の検証		式	1		763, 610	内 6 号
	報告書作成		式	1		169, 500	内 7 号
計						933, 110	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 2 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 8 号
計						522, 200	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 3 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 9 号
計						109,340	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 4 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		14,770,910	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		93,056	直人費×0.0063
計						93,056	

1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 07
歩掛適用年月	2021. 07
労務調整係数	1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 5 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		14, 770, 910	
	電子成果品作成費		式	1		518, 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						518, 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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 1 号	地すべり対策計画		単位	箇所	数量	1	単価	508, 900
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	地すべり対策計画		箇所	1	339, 400	339, 400	単 13 号	
	報告書作成		箇所	1	169, 500	169, 500	単 14 号	
計						508, 900		
単価						508, 900	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 2 号	排土工設計		単位	箇所	数量	1	単価	2, 041, 480
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	159, 800	159, 800	単 15 号	
	設計条件の確認		箇所	1	102, 400	102, 400	単 16 号	
	設計計算		箇所	1	428, 800	428, 800	単 17 号	
	設計図		箇所	1	471, 400	471, 400	単 18 号	
	数量計算		箇所	1	398, 000	398, 000	単 19 号	
	照査		箇所	1	164, 780	164, 780	単 20 号	
	報告書作成		箇所	1	270, 400	270, 400	単 21 号	
	現地踏査		箇所	1	45, 900	45, 900	単 22 号	
計						2, 041, 480		
単価						2, 041, 480	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 3 号	集水井		単位	箇所	数量	1	単価	693, 900
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	54, 300	54, 300	単 23 号	
	設計条件の確認		箇所	1	45, 900	45, 900	単 24 号	
	設計計算		箇所	1	169, 500	169, 500	単 25 号	
	設計図		箇所	1	143, 900	143, 900	単 26 号	
	数量計算		箇所	1	123, 600	123, 600	単 27 号	
	照査		箇所	1	54, 300	54, 300	単 28 号	
	報告書作成		箇所	1	102, 400	102, 400	単 29 号	
計						693, 900		
単価						693, 900	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 4 号	集水ボーリング		単位	箇所	数量	1	単価	357, 400
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	28, 700	28, 700	単 30 号	
	設計条件の確認		箇所	1	45, 900	45, 900	単 31 号	
	設計計算		箇所	1	20, 300	20, 300	単 32 号	
	設計図		箇所	1	51, 200	51, 200	単 33 号	
	数量計算		箇所	1	65, 700	65, 700	単 34 号	
	照査		箇所	1	54, 300	54, 300	単 35 号	
	報告書作成		箇所	1	91, 300	91, 300	単 36 号	
計						357, 400		
単価						357, 400	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 5 号	鋼管杭工		単位	箇所	数量	1	単価	2, 217, 200
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	28, 700	28, 700	単 37 号	
	設計条件の確認		箇所	1	25, 600	25, 600	単 38 号	
	設計計算		箇所	1	131, 800	131, 800	単 39 号	
	設計図		箇所	1	806, 000	806, 000	単 40 号	
	数量計算		箇所	1	966, 000	966, 000	単 41 号	
	照査		箇所	1	54, 300	54, 300	単 42 号	
	報告書作成		箇所	1	158, 900	158, 900	単 43 号	
	現地踏査		箇所	1	45, 900	45, 900	単 44 号	
計						2, 217, 200		
単価						2, 217, 200	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 6 号	集水井		単位	箇所	数量	1	単価	693, 900
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	54, 300	54, 300	単 45 号	
	設計条件の確認		箇所	1	45, 900	45, 900	単 46 号	
	設計計算		箇所	1	169, 500	169, 500	単 47 号	
	設計図		箇所	1	143, 900	143, 900	単 48 号	
	数量計算		箇所	1	123, 600	123, 600	単 49 号	
	照査		箇所	1	54, 300	54, 300	単 50 号	
	報告書作成		箇所	1	102, 400	102, 400	単 51 号	
計						693, 900		
単価						693, 900	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 7 号	集水ボーリング		単位	箇所	数量	1	単価	357, 400
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	28, 700	28, 700	単 52 号	
	設計条件の確認		箇所	1	45, 900	45, 900	単 53 号	
	設計計算		箇所	1	20, 300	20, 300	単 54 号	
	設計図		箇所	1	51, 200	51, 200	単 55 号	
	数量計算		箇所	1	65, 700	65, 700	単 56 号	
	照査		箇所	1	54, 300	54, 300	単 57 号	
	報告書作成		箇所	1	91, 300	91, 300	単 58 号	
計						357, 400		
単価						357, 400	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 8 号	アンカー工		単位	箇所	数量	1	単価	1, 112, 000
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	28, 700	28, 700	単 59 号	
	設計条件の確認		箇所	1	54, 300	54, 300	単 60 号	
	設計計算		箇所	1	99, 000	99, 000	単 61 号	
	設計図		箇所	1	230, 400	230, 400	単 62 号	
	数量計算		箇所	1	497, 000	497, 000	単 63 号	
	照査		箇所	1	54, 300	54, 300	単 64 号	
	報告書作成		箇所	1	102, 400	102, 400	単 65 号	
	現地踏査		箇所	1	45, 900	45, 900	単 66 号	
計						1, 112, 000		
単価						1, 112, 000	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 9 号	排土工設計		単位	箇所	数量	1	単価	2, 041, 480
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	159, 800	159, 800	単 67 号	
	設計条件の確認		箇所	1	102, 400	102, 400	単 68 号	
	設計計算		箇所	1	428, 800	428, 800	単 69 号	
	設計図		箇所	1	471, 400	471, 400	単 70 号	
	数量計算		箇所	1	398, 000	398, 000	単 71 号	
	照査		箇所	1	164, 780	164, 780	単 72 号	
	報告書作成		箇所	1	270, 400	270, 400	単 73 号	
	現地踏査		箇所	1	45, 900	45, 900	単 74 号	
計						2, 041, 480		
単価						2, 041, 480	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 10 号	集水井		単位	箇所	数量	1	単価	693, 900
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	54, 300	54, 300	単 75 号	
	設計条件の確認		箇所	1	45, 900	45, 900	単 76 号	
	設計計算		箇所	1	169, 500	169, 500	単 77 号	
	設計図		箇所	1	143, 900	143, 900	単 78 号	
	数量計算		箇所	1	123, 600	123, 600	単 79 号	
	照査		箇所	1	54, 300	54, 300	単 80 号	
	報告書作成		箇所	1	102, 400	102, 400	単 81 号	
計						693, 900		
単価						693, 900	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 11 号	集水ボーリング		単位	箇所	数量	1	単価	357, 400
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	28, 700	28, 700	単 82 号	
	設計条件の確認		箇所	1	45, 900	45, 900	単 83 号	
	設計計算		箇所	1	20, 300	20, 300	単 84 号	
	設計図		箇所	1	51, 200	51, 200	単 85 号	
	数量計算		箇所	1	65, 700	65, 700	単 86 号	
	照査		箇所	1	54, 300	54, 300	単 87 号	
	報告書作成		箇所	1	91, 300	91, 300	単 88 号	
計						357, 400		
単価						357, 400	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. 07 2021. 07 1. 000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	--

単 12 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 89 号	
計						28,700		
単価						28,700	円／回	