

# 鏡

## 1. 業務名

業務名	令和3年度俵山・豊田道路跨道橋詳細設計業務
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 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	21876740020051	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 7月
5) 変更回数		11) 労務費一括割増	0%
6) 履行期間	259 日間 自 令和 3年10月15日 (当初) 至 令和 4年 6月30日 (第 回変更) 至 年 月 日	12) 単価適用年月	令和 3年10月
		13) 歩掛適用年月	令和 3年10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・豊田道路跨道橋詳細設計業務				業種 項目	設計業務 橋梁設計		
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
橋梁設計		式	1		16,873,158			
橋梁設計		式	1		16,873,158			
橋梁詳細設計（共通）		式	1		3,881,260			
橋梁詳細設計（共通）		(橋)式	(2 )1		3,881,260			内 1号
橋梁詳細設計（コンクリート上部工）		式	1		7,847,086			
PC単純ボ°ステーションT桁橋	36m, 基本構造物	橋	1	3,310,483	3,310,483			単 1号
PC単純ボ°ステーションT桁橋	34m, 類似構造物	橋	1	2,180,451	2,180,451			単 2号
PC単純ボ°ステーションT桁橋 (照査計算)	36m, 基本構造物	橋	1	1,420,554	1,420,554			単 3号

# 設計内訳書

業務名	令和3年度俵山・豊田道路跨道橋詳細設計業務				業種項目	設計業務 橋梁設計		
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
PC単純ホーステンションT桁橋 (照査計算)	34m, 類似構造物	橋	1	935,598	935,598			単 4号
橋梁詳細設計 (橋台工)		式	1		4,384,972			
逆T式橋台	基本構造物	基	1	884,258	884,258			単 5号
逆T式橋台	類似構造物	基	3	606,844	1,820,532			単 6号
逆T式橋台 (照査計算)	基本構造物	基	1	549,290	549,290			単 7号
逆T式橋台 (照査計算)	類似構造物	基	3	376,964	1,130,892			単 8号
橋梁詳細設計 (架設計画)		式	1		759,840			
架設計画		工法	2	379,920	759,840			単 9号

# 設計内訳書

業務名	令和3年度俵山・豊田道路跨道橋詳細設計業務				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
共通		式	1		806,790			
共通（設計業務）		式	1		806,790			
打合せ等		式	1		596,800			
打合せ		式	1		596,800			内 2号
その他		式	1		100,650			
合同現地踏査		回	1	49,000	49,000			単 10号
照査技術者による報告		回	1	28,700	28,700			単 11号
条件明示チェックシートの作成		工種	1	22,950	22,950			単 12号

# 設計内訳書

業務名	令和3年度俵山・豊田道路跨道橋詳細設計業務				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
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		670,638			
直接経費		式	1		670,638			
旅費交通費		式	1		110,638			
旅費（率計上・宿泊無）		式	1		110,638			内 4号
電子成果品作成費		式	1		560,000			
電子成果品作成費		式	1		560,000			内 5号

# 設計内訳書

業務名	令和3年度俵山・豊田道路跨道橋詳細設計業務				業種項目	設計業務 直接原価（その他原価除く）		
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
直接原価（その他原価除く）		式	1		18,350,586			
その他原価		式	1		9,456,945			
一般管理費等		式	1		14,972,469			
業務価格		式	1		42,780,000			
消費税相当額		式	1		4,278,000			
業務委託料		式	1		47,058,000			

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

内 1 号	橋梁詳細設計 (共通)						
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	座標計算		橋	2	181,860	363,720	単 13 号
	施工計画		橋	2	203,300	406,600	単 14 号
	動的照査		橋	2	1,231,680	2,463,360	単 15 号
	関係機関との協議資料作成		業務	1		392,800	内 6 号
	現地踏査		業務	1		254,780	内 7 号
計						3,881,260	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
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		596,800	内 8 号
計						596,800	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
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. 10
歩掛適用年月	2021. 10
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		17,561,644	
	旅費（率計上・宿泊無）		式	1		110,638	直人費×0.0063
計						110,638	

# 1 次 内 訳 書

単価適用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
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		17,561,644	
	電子成果品作成費		式	1		560,000	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						560,000	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 1 号	P C 単純ホ ｽﾃﾝｼｮﾝT 桁橋	36m, 基本構造物	単位	橋	数量	1	単価	3,310,483
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画							単 16 号
			橋	1	140,800	140,800		
	設計計算							単 17 号
			橋	1	780,035	780,035		
	設計図							単 18 号
			橋	1	1,201,870	1,201,870		
	数量計算							単 19 号
			橋	1	688,059	688,059		
	照査							単 20 号
			橋	1	369,015	369,015		
	報告書作成							単 21 号
			橋	1	130,704	130,704		
計								3,310,483
単価								3,310,483 円/橋

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 2 号	P C 単純ホ ｽﾃﾝｼﾞｮﾝT 桁橋	34m, 類似構造物	単位	橋	数量	1	単価	2,180,451
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画						単 22 号	
			橋	1	92,706	92,706		
	設計計算						単 23 号	
			橋	1	513,826	513,826		
	設計図						単 24 号	
			橋	1	791,647	791,647		
	数量計算						単 25 号	
			橋	1	453,206	453,206		
	照査						単 26 号	
			橋	1	242,969	242,969		
	報告書作成						単 27 号	
			橋	1	86,097	86,097		
計								2,180,451
単価								2,180,451 円/橋

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021. 10
歩掛適用年月	2021. 10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 3 号	PC単純ホ ンT桁橋	36m, 基本構造物	単位	橋	数量	1	単価	1,420,554
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画						単	16号
			橋	1	140,800	140,800		
	設計計算						単	17号
			橋	1	780,035	780,035		
	照査						単	20号
			橋	1	369,015	369,015		
	報告書作成						単	21号
			橋	1	130,704	130,704		
計								
						1,420,554		
単価							1,420,554	円/橋

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 4 号	PC単純ホーステンションT桁橋	34m, 類似構造物	単位	橋	数量	1	単価
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	設計計画						単 22 号
			橋	1	92,706	92,706	
	設計計算						単 23 号
			橋	1	513,826	513,826	
	照査						単 26 号
			橋	1	242,969	242,969	
	報告書作成						単 27 号
			橋	1	86,097	86,097	
計						935,598	
単価						935,598	円/橋

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 5 号	逆T式橋台	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	884,258
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	133,722	133,722	単 28 号	
	設計計算		基	1	149,736	149,736	単 29 号	
	設計図		基	1	208,896	208,896	単 30 号	
	数量計算		基	1	126,072	126,072	単 31 号	
	照査		基	1	174,236	174,236	単 32 号	
	報告書作成		基	1	91,596	91,596	単 33 号	
計								884,258
単価								884,258 円/基

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 6号	逆T式橋台	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	606,844
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	91,770	91,770	単 34号	
	設計計算		基	1	102,760	102,760	単 35号	
	設計図		基	1	143,360	143,360	単 36号	
	数量計算		基	1	86,520	86,520	単 37号	
	照査		基	1	119,574	119,574	単 38号	
	報告書作成		基	1	62,860	62,860	単 39号	
計						606,844		
単価						606,844	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021. 10 2021. 10 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 7 号	逆T式橋台	基本構造物	単位	基	数量	1	単価	549,290
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	133,722	133,722	単 28 号	
	設計計算		基	1	149,736	149,736	単 29 号	
	照査		基	1	174,236	174,236	単 32 号	
	報告書作成		基	1	91,596	91,596	単 33 号	
計						549,290		
単価						549,290	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整係数	2021.10 2021.10 1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0
----------------------------	---

単 8 号	逆T式橋台	類似構造物	単位	基	数量	1	単価	376,964
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	設計計画		基	1	91,770	91,770	単 34 号	
	設計計算		基	1	102,760	102,760	単 35 号	
	照査		基	1	119,574	119,574	単 38 号	
	報告書作成		基	1	62,860	62,860	単 39 号	
計						376,964		
単価						376,964	円/基	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	工法	数量	単価	金額	摘要
単 9 号	架設計画						1	379,920
設計計画			工法		1	74,160	74,160	単 40 号
設計計算			工法		1	92,720	92,720	単 41 号
設計図			工法		1	84,020	84,020	単 42 号
数量計算			工法		1	19,680	19,680	単 43 号
照査			工法		1	50,620	50,620	単 44 号
報告書作成			工法		1	58,720	58,720	単 45 号
計							379,920	
単価							379,920	円/工法

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 10 号	合同現地踏査		単位	回	数量		単価	49,000
項目	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	合同現地踏査						単 46 号	
			回	1	49,000	49,000		
計						49,000		
単価						49,000	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

単 11 号	照査技術者による報告		単位	回	数量		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						単 47 号	
			回	1	28,700	28,700		
計						28,700		
単価						28,700	円/回	

# 1 次 単 価 表

単価適用年月	2021.10
歩掛適用年月	2021.10
労務調整係数	1.000-0000-0000-0000-0000-1-0 0

項目	名称・規格	条件	単位	工種	数量	単価	金額	摘要
単 12 号	条件明示チェックシートの作成						1	22,950
項目	条件明示チェックシートの作成		単位	工種	数量	単価	金額	摘要
					1	22,950	22,950	単 48 号
計							22,950	
単価							22,950	円/工種